

EpsonNet 802.11b/g Wireless and 10/100 Base Tx Ext. Print Server

L'utente non potrà riprodurre, memorizzare in un sistema di archiviazione o trasmettere in alcuna forma o con alcun mezzo, quale un sistema meccanico, di fotocopiatura, registrazione o altro, alcuna parte della presente pubblicazione, senza previo consenso scritto di Seiko Epson Corporation. Si declina qualsiasi responsabilità verso brevetti in relazione all'uso delle informazioni qui contenute. Si declina altresì qualsiasi responsabilità per danni derivanti dall'uso delle informazioni qui contenute.

Né Seiko Epson Corporation né suoi affiliati saranno responsabili verso l'acquirente di questo prodotto o verso terzi per danni, perdite, costi o spese sostenuti o patiti dall'acquirente o da terzi in conseguenza di: incidenti, cattivo uso o abuso di questo prodotto o modifiche, riparazioni o alterazioni non autorizzate effettuate sullo stesso o (esclusi gli Stati Uniti) la mancata stretta osservanza delle istruzioni operative e di manutenzione di Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation non è responsabile per danni o problemi originati dall'uso di opzioni o materiali di consumo altri da quelli designati come prodotti originali Epson o prodotti approvati Epson da parte di Seiko Epson Corporation.

EPSON Scan è basato in parte sul lavoro del gruppo indipendente JPEG (Independent JPEG Group).

EasyInstall ed EpsonNet Config incorporano il codice di compressione derivante dal gruppo Info-Zip. Non vi sono addebiti aggiuntivi o costi dovuti all'uso di tale codice e i sorgenti originali di compressione sono gratuitamente disponibili al sito <http://www.info-zip.org> su Internet.

EPSON® ed EPSON ESC/P® sono marchi registrati ed EPSON Stylus™, EPSON AcuLaser™ ed EPSON ESC/P 2™ sono marchi di Seiko Epson Corporation.

Speedo™, Fontware™, FaceLift™, Swiss™ e Dutch™ sono marchi di Bitstream Inc.

AOSS™ è un marchio di Buffalo, Inc.

CG Times® e CG Omega® sono marchi registrati di Miles, Inc.

Univers® è un marchio registrato di Linotype AG e/o delle società consociate.

Antique Olive™ è un marchio di Fonderie Olive.

Albertus™ è un marchio di Monotype Corporation plc.

Coronet™ è un marchio di Ludlow Industries (UK) Ltd.

Arial® e Times New Roman® sono marchi registrati di Monotype Corporation plc.

Sun, Sun Microsystems, il logo Sun e il logo Java sono marchi o marchi registrati di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.

HP® e HP LaserJet® sono marchi registrati di Hewlett-Packard Company.

Microsoft®, Windows® e Windows NT® sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

Macintosh®, AppleTalk®, EtherTalk®, Rendezvous® sono marchi registrati di Apple Computer, Inc.

Adobe™ e PostScript™ sono marchi di Adobe Systems Incorporated e possono risultare registrati in alcune giurisdizioni.

Questo prodotto include parti di software sviluppate dalla University of California, Berkeley e collaboratori.

***Avviso generale:** Gli altri nomi di prodotto qui riportati sono utilizzati solo a scopo identificativo e possono essere marchi dei loro rispettivi proprietari. Epson non rivendica alcun diritto su detti marchi.*

Copyright © 2005 Seiko Epson Corporation. Tutti i diritti riservati. Introduzione

Per utenti in Europa

Questo dispositivo è conforme alle direttive UE, 89/336/EEC.

Sommario

Introduzione

Informazioni sull'interfaccia di rete in uso	8
Informazioni su questa guida	9
Avvertenze importanti per la sicurezza	10
Ambiente operativo	12
Caratteristiche dell'interfaccia di rete	14
Funzionamento dell'interfaccia di rete	16
Lo standard di comunicazione IEEE 802.11g	20
Ambiente wireless	21
Termini e nozioni di base	24

Capitolo 1 Installazione dei componenti e impostazione dell'interfaccia di rete

Panoramica	27
Selezione di un metodo di stampa	29
Stampa da Windows	29
Stampa da Macintosh	30
Caratteristiche dei metodi di stampa	30
Installazione dei componenti sul computer	33
Informazioni sull'installazione dei componenti sul computer	33
Windows XP	33
Windows Me/98/95	36
Windows 2000	39
Windows Server 2003	42
Windows NT 4.0	45
Macintosh	49
Come configurare l'interfaccia di rete	50
Configurare l'interfaccia di rete per Windows	50
Impostazione per la stampa e la scansione	62
Configurazione dell'interfaccia di rete per Macintosh	64

Installazione del driver della stampante.....	78
Informazioni sull'installazione del driver della stampante.....	78
Windows XP.....	78
Windows Me/98/95.....	87
Windows 2000.....	92
Windows Server 2003.....	99
Windows NT 4.0.....	107
Macintosh.....	112
Impostazione del driver dello scanner.....	114

Capitolo 2 Informazioni sul software

Panoramica.....	118
EpsonNet Config per Windows.....	120
Informazioni su EpsonNet Config per Windows.....	120
Requisiti di sistema.....	120
Installazione di EpsonNet Config per Windows.....	121
Accesso alla Guida utente di EpsonNet Config per Windows.....	123
EpsonNet Config per Macintosh.....	124
Informazioni su EpsonNet Config per Macintosh.....	124
Requisiti di sistema.....	124
Installazione di EpsonNet Config per Macintosh.....	125
Accesso alla Guida utente di EpsonNet Config per Macintosh.....	126
EpsonNet Config con Web Browser.....	127
Informazioni su EpsonNet Config con Web Browser.....	127
Configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config con Web Browser.....	128
Schermata iniziale.....	133
Frame Titolo.....	134
Frame Menu.....	134
Frame Informazioni.....	136
Schermate del menu Configurazione - Rete.....	138
Wireless (Infrastruttura).....	138
Wireless (Ad Hoc).....	142
Ethernet.....	143

TCP/IP	144
AppleTalk	146
Rete MS	147
IPP	148
SNMP	149
Controllo stampa	149
Scadenza	150
Ora	150
Schermate Configurazione - Opzionale	152
Amministratore	152
Reset	153
Password	153
EpsonNet Print	154
Informazioni su EpsonNet Print	154
Requisiti di sistema	154
Installazione di EpsonNet Print	155
Per utenti di Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0	156
Per utenti di Windows Me/98/95:	166
Configurazione della porta della stampante	173
EpsonNet Internet Print	175
Informazioni su EpsonNet Internet Print	175
Requisiti di sistema	176
Installazione di EpsonNet Internet Print	176
Configurazione della periferica mediante	
EpsonNet Internet Print	177
Finestra del messaggio di stato	186
EpsonNet WebManager	187
Informazioni su EpsonNet WebManager	187
Requisiti di sistema	187
Funzioni di EpsonNet WebManager	189
Utilizzo di EpsonNet WebManager	190
Installazione di EpsonNet WebManager	192
Avvio di EpsonNet WebManager	193
Visualizzazione della Guida in linea	195
EpsonNet SetupManager	196
Informazioni su EpsonNet SetupManager	196
Requisiti di sistema	197
Installazione di EpsonNet SetupManager	199
Accesso alla Guida utente di EpsonNet SetupManager	200

Capitolo 3 **Suggerimenti per gli amministratori**

Impostazioni per utenti NetWare	201
Introduzione alle impostazioni NetWare	201
Utilizzo di NDPS Gateway	202
Impostazioni per utenti UNIX	203
Introduzione alle impostazioni UNIX	203
Filtri lpr	203
Configurazione di diversi sistemi UNIX mediante il comando lpr	204
Utilizzo del comando ftp	211
Suggerimenti	212
Istruzioni per l'uso della funzione DHCP	212
Impostazione di un indirizzo IP mediante il comando arp/ping	213
Istruzioni per l'uso di un router di accesso remoto	216
Funzione Universal Plug and Play	217
Disinstallazione del software	218

Capitolo 4 **Risoluzione dei problemi**

Problemi generali	220
Problemi specifici dell'ambiente di rete	227
Ambiente Windows Me/98/95	227
Ambiente Windows XP/2000/NT	228
Ambiente Macintosh	230
Ambiente NetWare	231
Inizializzazione dell'interfaccia di rete	232
Limitazioni per EPSON Status Monitor 3	233
Per la stampante o la periferica multifunzione a getto d'inchiostro	233
Per stampante laser	239

Capitolo 5 **Specifiche**

Specifiche dell'interfaccia di rete.	241
Specifiche dell'interfaccia di rete wireless.	241
Specifiche elettriche.	242
Standard e approvazioni	243
Affidabilità	244
Specifiche ambientali	244
Approvazioni normative per adattatore CA (A351H).	245

Appendice A **Periferiche supportate**

Indice

Introduzione

Informazioni sull'interfaccia di rete in uso

Il server di stampa EpsonNet Wireless 802.11b/g e 10/100 Base Tx Est. è un'interfaccia di rete esterna che si collega alla porta USB di una periferica Epson (come una stampante o una periferica multifunzione). Queste interfacce di rete consentono di creare rispettivamente una connessione wireless o cablata tra la periferica Epson e una rete LAN.

Con una connessione a una rete wireless, viene trasmesso un segnale radio per tutta la rete ogni volta che viene inviato un lavoro alla periferica. A questo punto la periferica stampa o acquisisce il file non appena l'interfaccia di rete riceve il segnale radio direttamente da un computer o da un punto di accesso.

Questa interfaccia di rete è certificata Wi-Fi per interoperabilità con altri prodotti compatibili con 802.11 se collegata a reti wireless.

Poiché l'interfaccia di rete supporta più protocolli e rileva automaticamente i protocolli in rete, è possibile eseguire la stampa da applicazioni Microsoft® Windows®, Apple® Macintosh®, UNIX® e IBM® OS/2.

Utilizzare Installazione Standard per configurare in modo semplice l'interfaccia di rete per l'uso su una rete TCP/IP. Se si utilizza un computer Windows, è possibile inoltre impostare il computer per eseguire la stampa e la scansione con il software.

Utilizzare EpsonNet Config, l'utility di configurazione fornita in dotazione con il prodotto, per configurare in modo semplice e rapido l'interfaccia di rete per l'uso di una gamma di protocolli quali TCP/IP, NetBEUI, AppleTalk®, IPP e SNMP.

Nota:

L'utility EpsonNet Config consente di configurare l'interfaccia di rete in modo che possa operare esclusivamente con i protocolli presenti sulla rete. Ciò non implica che in una rete cablata o wireless o in un sistema operativo possano essere utilizzati tutti i protocolli indicati sopra. I protocolli che possono essere utilizzati dall'interfaccia di rete variano in base al sistema operativo e alla configurazione della rete.

Informazioni su questa guida

La presente *Guida utente* contiene informazioni sull'utilizzo dell'interfaccia di rete su una rete. Sono riportate istruzioni per la configurazione dell'interfaccia di rete, l'installazione del software di configurazione e la modifica delle impostazioni di rete della periferica e del computer.

Per informazioni sulla periferica in uso, vedere il manuale fornito con la periferica.

Nota:

- ❑ *La presente guida è destinata agli amministratori di rete. Per eseguire molte delle operazioni descritte, è infatti necessario avere una conoscenza approfondita degli ambienti di rete e disporre di diritti di amministratore.*
- ❑ *Per "amministratore di rete" si intende generalmente il responsabile della gestione della rete. In questa guida, il termine "amministratore" viene utilizzato come sinonimo di "supervisore".*
- ❑ *In questa guida, il termine "interfaccia di rete" fa riferimento al server di stampa EpsonNet Wireless 802.11b/g e e 10/100 Base Tx Est.*
- ❑ *Il termine "periferica" viene utilizzato per indicare una stampante o una periferica multifunzione supportata dall'interfaccia di rete.*
- ❑ *In alcune schermate riportate in questa guida è possibile che la periferica di riferimento non corrisponda a quella effettivamente utilizzata. Questo non influisce minimamente sulla validità delle istruzioni fornite.*

Avvertenze importanti per la sicurezza

Leggere attentamente queste avvertenze e conservarle per poterle consultare in seguito.

- ❑ *Non installare o disinstallare l'interfaccia di rete con le mani bagnate.*
- ❑ *Assicurarsi che l'interfaccia di rete non cada o non si rompa durante l'installazione.*
- ❑ *Non esporre l'interfaccia di rete all'umidità e alla polvere.*
- ❑ *Non permettere ai bambini di maneggiare l'interfaccia di rete.*
- ❑ *Quando si installa o disinstalla l'interfaccia di rete, assicurarsi di rimuovere il cavo USB, spegnere la periferica e scollegare l'adattatore CA per evitare rischi di scossa elettrica.*
- ❑ *Non utilizzare l'interfaccia di rete in presenza di fumo e odori o rumori anomali per evitare rischi di incendio o scosse elettriche. In questi casi, spegnere immediatamente la periferica, scollegare l'adattatore CA, quindi contattare il rivenditore Epson. È pericoloso riparare il dispositivo personalmente.*
- ❑ *Non smontare o modificare l'interfaccia di rete se non specificatamente indicato nella guida, per evitare lesioni, scosse elettriche o incendi.*
- ❑ *Se si utilizza il prodotto in luoghi in cui l'uso dei dispositivi elettronici è soggetto a restrizioni, come aerei o ospedali, rispettare le istruzioni di questi determinati luoghi.*
- ❑ *Non utilizzare questo prodotto all'interno di strutture sanitarie o in prossimità di apparecchiature mediche, poiché le onde radio in emissione potrebbero interferire con il funzionamento di queste apparecchiature.*

- ❑ *Mantenere il prodotto a un distanza minima di 22 cm dai pacemaker cardiaci, poiché le onde radio in emissione potrebbero interferire con il funzionamento dei pacemaker.*
- ❑ *Non utilizzare questo prodotto in prossimità di dispositivi a comando automatico come porte automatiche o allarmi antincendio, poiché le onde radio in emissione potrebbero interferire con questi dispositivi e provocare incidenti dovuti al malfunzionamento.*
- ❑ *Non usare prodotti spray contenenti gas infiammabili all'interno o in prossimità del prodotto, per evitare di generare incendi.*

Convenzioni usate nel manuale



Avvertenze

Osservare attentamente per evitare danni personali.



Attenzione

Osservare attentamente per evitare danni all'apparecchiatura.

Note

Contengono informazioni importanti e suggerimenti utili sul funzionamento di questo prodotto.

Ambiente operativo

Ambienti di stampa

Di seguito sono elencati gli ambienti dai quali l'interfaccia di rete riceve lavori di stampa.

Sistemi operativi	Versione	Protocollo
Windows XP (Home, Professional)	-	TCP/IP (utilizzando LPR, una porta TCP/IP standard o EpsonNet Print)
		IPP
Windows Me	-	TCP/IP (utilizzando EpsonNet Print)
		IPP
		NetBEUI
Windows 98/95	-	TCP/IP (utilizzando EpsonNet Print)
		IPP (utilizzando EpsonNet Internet Print)
		NetBEUI
Windows 2000 (Professional e Server)	-	TCP/IP (utilizzando LPR, una porta TCP/IP standard o EpsonNet Print)
		IPP
		NetBEUI
Windows Server 2003	-	TCP/IP (utilizzando LPR, una porta TCP/IP standard o EpsonNet Print)
		IPP
Windows NT 4.0 con Service Pack 5 o versione successiva	-	TCP/IP (utilizzando LPR o EpsonNet Print)
		IPP (utilizzando EpsonNet Internet Print)
		NetBEUI

Sistemi operativi	Versione	Protocollo
Macintosh	Mac OS X 10.2.4 o versione successiva	AppleTalk TCP/IP Rendezvous
	Mac OS X 10.2 o versione successiva	AppleTalk TCP/IP
	Mac 9.1 o successivo	AppleTalk
NetWare	5.x/6.x	LPR (utilizzando NDPS Gateway)
OS/2 (OS/2 Warp Connect, OS/2 Warp Server)	V3 V4	TCP/IP (lprportd) NetBEUI
UNIX	Sun OS versione 4.1.4 o successiva: SPARC	lpr, ftp
	SunSoft Solaris 2.4 o versione successiva: SPARC e x86	
	SCO UNIX versione 4.2 o successiva	
	SCO UnixWare versione 2.01 o successiva	
	HP/UX versione 9.05 o successiva	
IBM AIX versione 3.2.5 o successiva e versione 4.1.3 o successiva		

Nota:

- ❑ È supportata solo la versione Intel di Windows NT.
- ❑ L'ambiente multiutente di Mac OS 9 non è supportato.
- ❑ Se si utilizza la periferica in un ambiente a connessione remota tramite router, è necessario impostare un indirizzo IP per la periferica. Assicurarsi che l'indirizzo IP sia appropriato per il segmento di rete. Un indirizzo IP errato può generare connessioni remote non previste.
- ❑ Per informazioni sui sistemi operativi supportati dalla periferica, consultare il manuale fornito con la periferica.

Ambienti di scansione

L'interfaccia di rete supporta EPSON Scan tramite TCP/IP e consente la scansione di rete quando è collegata alla periferica multifunzione. I sistemi operativi supportati sono: Windows XP/Me/98/2000 e Mac OS X/9.

Ambienti di archiviazione di rete

L'interfaccia di rete supporta la condivisione di memoria tramite SMB quando è collegata alla periferica multifunzione. Per informazioni dettagliate sui sistemi operativi supportati, consultare il manuale della periferica.

Caratteristiche dell'interfaccia di rete**Caratteristiche**

- ❑ Supporta la funzione di archiviazione di rete.
- ❑ Supporta più protocolli, come TCP/IP, NetBEUI, AppleTalk e IPP.
- ❑ Supporta il protocollo DHCP.

- ❑ Supporta la funzione APIPA (Automatic Private IP Addressing), che consente di assegnare un indirizzo IP automaticamente all'interfaccia di rete, anche quando in rete non esiste alcun server DHCP.
- ❑ Supporta la funzione DNS dinamico.
- ❑ Supporta la tecnologia Rendezvous su Mac OS X 2.4 o superiore.
- ❑ Supporta il protocollo SNMP e la tecnologia MIB.
- ❑ Supporta NTP (Network Time Protocol).

Funzioni con la connessione wireless

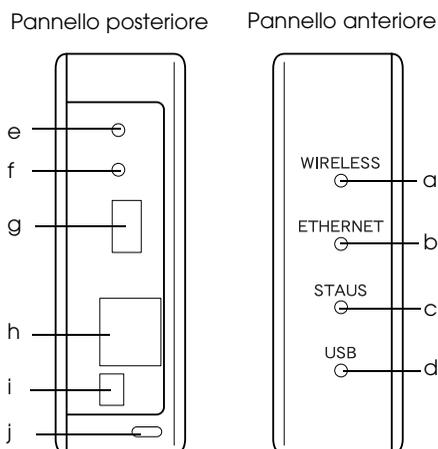
- ❑ Soddisfa lo standard di comunicazione IEEE 802.11b/g (2,4 GHz).
- ❑ Stampa o acquisisce tramite la rete wireless e si collega direttamente tramite un'interfaccia di rete.
- ❑ Supporta sia la modalità ESS (Infrastruttura) che la modalità IBSS (Ad hoc).
- ❑ Supporta la funzione roaming.
- ❑ Supporta la chiave WEP a 64-bit/128-bit e WPA2-PSK(TKIP, AES).
- ❑ Comunica con un massimo di 13 o 14 canali.
- ❑ Comunica con qualsiasi prodotto certificato Wi-Fi.
- ❑ Utilizza velocità di comunicazione a 11/5.5/2/1 Mbps per 802.11b, 54/48/36/24/18/12/9/6 Mbps per 802.11g, oppure modifica automaticamente la velocità in base alle onde radio.

Funzioni con la connessione 10/100 Base EtherNet

- ❑ Supporta 10/100 Base full/half duplex, 100 Base-TX full/half duplex, 10 Base-T full/half duplex.

Funzionamento dell'interfaccia di rete

I LED di stato e il foglio di stato forniscono importanti informazioni sul funzionamento e la configurazione dell'interfaccia di rete.



- a. Spia WIRELESS
- b. Spia ETHERNET
- c. Spia STATUS
- d. Spia USB
- e. Interruttore SW1
- f. Interruttore SW2
- g. Connettore ingresso USB
- h. Connettore RJ-45
- i. Connettore DC-IN
- j. Blocco di sicurezza

a./b./c./d. LED di stato

L'interfaccia di rete è dotata di quattro spie (WIRELESS, ETHERNET, STATUS e USB), che indicano lo stato operativo corrente dell'interfaccia di rete alla prima accensione della periferica, durante il normale funzionamento e al verificarsi di un errore. Le spie WIRELESS e ETHERNET sono verdi. Le spie STATUS e USB sono dotate di tre colori (rosso, verde e arancione).

I LED di stato indicano lo stato dell'interfaccia di rete, come segue:

Stato interfaccia di rete	WIRELESS	ETHERNET	STATUS	USB
Inizializzazione in corso	Spenta	Spenta	Spenta	Verde lampeggiante
Comunicazione wireless disponibile.	Accesa	Spenta	Spenta	Verde
Comunicazione Ethernet disponibile.	Spenta	Accesa	Spenta	Verde
Comunicazione non disponibile.	-	-	Rossa	-
Pronta (collegamento 100M o 54M)	-	-	Verde	-
Pronta (collegamento 10M o meno di 48M)	-	-	Arancione	-
Comunicazione stampante non disponibile.	-	-	-	Rossa
Comunicazione stampante disponibile.	-	-	-	Verde

Stato interfaccia di rete	WIRELESS	ETHERNET	STATUS	USB
Modalità di aggiornamento firmware	-	-	-	Spie verde e rossa lampeggianti alternativamente
Stato di errore	-	-	-	Rosso lampeggiante
AOSS disponibile	Accesa	Spenta	Arancione lampeggiante	Arancione lampeggiante
AOSS non disponibile	Accesa	Spenta	Rosso lampeggiante	Rosso lampeggiante

Nota:

Il trattino indica uno qualunque dei seguenti stati: On/Off/Lampeggiante.

e. Interruttore SW1

La prima volta che si utilizza l'interfaccia di rete dopo l'installazione o la reinstallazione, inserire il cavo di alimentazione dell'interfaccia di rete in una presa a muro e tenere premuto contemporaneamente l'interruttore SW1 per venti secondi circa per inizializzare l'interfaccia.

Prima di iniziare la configurazione dell'interfaccia di rete, assicurarsi di tenere premuto l'interruttore SW1 sull'interfaccia di rete per stampare un foglio di stato. Il foglio di stato fornisce informazioni importanti sull'interfaccia di rete, ad esempio: indirizzo MAC, SSID, impostazioni della periferica e stato corrente della periferica. Premere l'interruttore SW1 una volta per stampare un foglio di stato semplice o due volte per stampare un foglio di stato completo. Non è possibile stampare un foglio di stato quando la spia STATUS è di colore rosso.

Nota:

Se il foglio di stato non viene stampato, assicurarsi che la periferica sia in linea e non vi siano lavori di stampa ancora in corso, quindi attendere un minuto. Se il foglio di stato non viene ancora stampato, spegnere la periferica, quindi riaccenderla. Il foglio di stato può essere stampato dopo un minuto dal termine del riscaldamento della periferica.

**Attenzione:**

Dopo aver spento la periferica, attendere lo spegnimento delle spie WIRELESS e ETHERNET prima di accenderla nuovamente. In caso contrario, l'interfaccia di rete potrebbe non funzionare correttamente.

f. Interruttore SW2

Premere l'interruttore SW2 una volta per accedere alla modalità AOSS. Per informazioni dettagliate, vedere la documentazione fornita con il punto di accesso.

Nota:

È possibile utilizzare questo interruttore solo quando il punto di accesso in uso è compatibile con AOSS.

g. Connettore ingresso USB

Questo connettore viene utilizzato per collegare un cavo USB alla periferica per abilitare la comunicazione con la periferica.

h. Connettore RJ-45

Questo connettore viene utilizzato per collegare un cavo Ethernet alla rete. È possibile utilizzare questo cavo per le connessioni 10 Base-T e 100 Base-TX.

**Attenzione:**

Per collegare l'interfaccia di rete, è necessario utilizzare un cavo schermato a coppie ritorte di categoria 5. In caso contrario, potrebbero verificarsi dei malfunzionamenti.

i. Connettore DC-IN

Si tratta di un connettore di alimentazione esterno per l'adattatore CA fornito in dotazione con l'interfaccia di rete. Collegare o scollegare il cavo di alimentazione dell'interfaccia di rete da una presa a muro per accendere o spegnere l'interfaccia di rete.

j. Blocco di sicurezza

È possibile inserire un cavo antifurto disponibile in commercio attraverso il foro del blocco di sicurezza per assicurare l'interfaccia di rete a un tavolo o a un altro supporto. L'interfaccia di rete è compatibile con il sistema di sicurezza Microsaver prodotto da Kensington.

Lo standard di comunicazione IEEE 802.11g

L'interfaccia di rete supporta lo standard di comunicazione IEEE 802.11b/g ed è quindi compatibile con altri prodotti conformi a IEEE 802.11b/g.

Una WLAN (wireless local area network) IEEE 802.11b/g opera nella banda ISM a 2,4 GHz. Essa divide i 2,4 GHz in 13 o 14 canali utilizzando Direct-Sequence Spread Spectrum (DSSS) e impiega Carrier Sense Multiple Access con Collision Avoidance (CSMA/CA) per evitare collisioni di pacchetti. Entrambi i protocolli CSMA/CA con ACK e CSMA/CA con RTS/CTS sono supportati.

Certificazione Wi-Fi



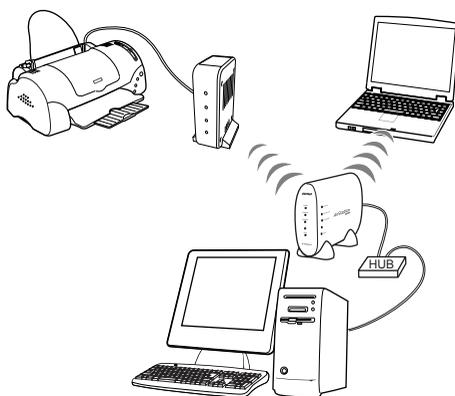
Questa interfaccia di rete wireless è certificata Wi-Fi da Wi-Fi Alliance (WFA). La certificazione WFA garantisce una completa interoperabilità del prodotto con altri prodotti certificati Wi-Fi. Per ulteriori informazioni su altri prodotti certificati Wi-Fi, visitare il sito Web <http://www.wi-fi.org>.

Ambiente wireless

Modalità operative

È possibile configurare l'interfaccia di rete per la modalità Infrastruttura o la modalità Ad hoc.

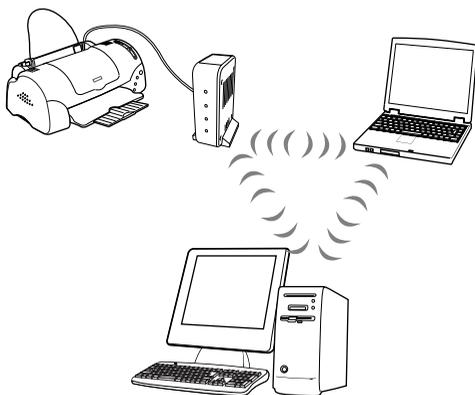
Nella **modalità Infrastruttura**, sia i computer wireless che i computer cablati possono comunicare attraverso un punto di accesso per inviare dati all'interfaccia di rete.



Nota:

Alcuni punti di accesso o router supportano unicamente il protocollo TCP/IP. Se si utilizzano questi prodotti con protocolli diversi da TCP/IP, assicurarsi che questi protocolli siano supportati dal punto di accesso o router.

Nella **modalità Ad hoc**, l'interfaccia di rete e i computer comunicano in modo wireless direttamente tra loro senza l'uso di un punto di accesso.



Sicurezza

WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di protezione per la rete wireless. I dati vengono crittografati utilizzando la chiave WEP per una protezione assoluta della rete wireless. È necessario che sull'interfaccia di rete e sul punto di accesso venga impostata la stessa chiave WEP.

L'interfaccia di rete supporta una chiave di crittografia a 64-bit o 128-bit, ed è possibile utilizzare caratteri esadecimale o caratteri ASCII.

WPA-PSK (TKIP) è un protocollo di protezione Wi-Fi con un potente algoritmo di crittografia e un'autenticazione utente. Esso garantisce un'elevata protezione in grado di mantenere al sicuro i dati utenti e consentire l'accesso alla rete unicamente agli utenti autorizzati.

WPA2-PSK (AES) è un formato di crittografia che si unisce a AES (Advanced Encryption Standard), il formato più recente di WPA-PSK (TKIP) ed è dotato di una crittografia più potente.

Nota:

La velocità di trasmissione wireless viene ridotta quando viene attivato WEP, WPA-PSK(TKIP) o WPA2-PSK (AES), in quanto aumenta il tempo richiesto per la crittografia e la decrittazione.

SSID è un identificatore esclusivo per specificare una LAN wireless. Tutte le periferiche e i punti di accesso collegati a una specifica LAN wireless devono utilizzare lo stesso SSID per comunicare con le periferiche sulla LAN wireless. Se il punto di accesso della LAN wireless e il PC non condividono lo stesso SSID, non potranno comunicare tra loro.

Campo del segnale radio

La velocità di trasferimento dati dell'interfaccia di rete dipende dall'ambiente in cui è collocata l'interfaccia.

Nota:

La velocità di trasmissione wireless diminuisce con l'aumentare della distanza tra l'interfaccia di rete e il computer o il punto di accesso.

Termini e nozioni di base

Gamma 2,4 GHz -- lo spettro di frequenza assegnato dall'organizzazione, come i sistemi IC - WLAN.

Punto di accesso -- una periferica che collega i terminali LAN wireless a una rete, trasmettendo i segnali tra le periferiche wireless o agendo come ponte tra reti cablate e reti wireless.

Modalità Ad hoc -- una modalità che consente ai terminali LAN di comunicare direttamente tra loro senza l'uso di un punto di accesso LAN.

AES -- Advanced Encryption Standard, uno standard di crittografia per WPA in sostituzione di WEP. AES fornisce una crittografia più potente rispetto a TKIP.

AOSS (AirStation One-touch Secure System) -- una tecnologia che consente una più semplice configurazione di impostazioni di protezione e connessione durante l'impostazione della rete wireless. Per informazioni dettagliate su AOSS, visitare il sito Web di Buffalo, Inc. all'indirizzo <http://www.buffalotech.com/>.



Configurazione -- Un insieme di condizioni e impostazioni definite per il corretto funzionamento di una periferica. La configurazione dell'interfaccia di rete consiste nel definire le impostazioni necessarie per utilizzare i protocolli disponibili su una rete.

DHCP -- Un protocollo di configurazione host dinamico. Questo protocollo assegna indirizzi IP dinamici alle periferiche di una rete.

EAP -- Extensible Authentication Protocol, protocollo di autenticazione utilizzato nello standard IEEE 802.1x.

EtherTalk -- Il protocollo per le comunicazioni di AppleTalk che regola le trasmissioni Ethernet.

ftp -- Un protocollo di applicazione TCP/IP per il trasferimento dei file.

IEEE 802.1x -- uno standard IEEE che fornisce l'autenticazione per le reti cablate/wireless. IEEE 802.11b e IEEE 802.11g sono standard per la gamma 2,4 GHz delle WLAN.

Modalità Infrastruttura -- una modalità della rete wireless. Consente sia a computer cablati che a computer non cablati di inviare lavori di stampa alla periferica attraverso un punto di accesso.

lpd -- un'applicazione del protocollo di stampa remota TCP/IP.

Autenticazione sistema aperto -- un protocollo di autenticazione del punto di accesso wireless da cui il nodo wireless invia una richiesta di autenticazione al punto di accesso wireless il quale accetta la connessione, senza alcuna autenticazione pratica.

Chiave precondivisa -- la chiave base utilizzata per generare le chiavi di crittografia usata da WPA-PSK (TKIP/AES).

Coda di stampa -- la posizione in cui un lavoro di stampa viene memorizzato come file, fino al momento in cui l'interfaccia di rete non invia il lavoro alla periferica assegnata.

Protocollo -- Uno standard che controlla la modalità di scambio di dati e informazioni attraverso una rete. I computer e il software non possono comunicare tra loro utilizzando protocolli diversi.

Roaming -- la capacità di spostare la stazione wireless da un punto di accesso a un altro senza perdere la connessione o interrompere il servizio.

Tipo di protezione -- consente di scegliere un livello di protezione nella modalità Infrastruttura appropriata all'ambiente utente.

SSID (or ESSID) -- Service Set Identifier (o Extended Service Set Identifier), un identificatore esclusivo per specificare una WLAN. Tutte le periferiche e i punti di accesso collegati a una specifica LAN devono utilizzare lo stesso SSID. Un ESSID viene utilizzato per la rete che si estende tra punti di accesso multipli.

TCP/IP -- Acronimo di Transmission Control Protocol/Internet Protocol, un insieme di protocolli che forniscono la comunicazione tra i nodi di una rete.

TKIP -- Temporal Key Integrity Protocol, uno standard di crittografia per WPA in sostituzione di WEP. Una caratteristica particolare è che la chiave di condivisione viene modificata a intervalli specificati.

WEP -- Wired Equivalent Privacy, un protocollo di protezione per WLAN definito nello standard IEEE 802.11b/g. Il protocollo WEP garantisce la protezione crittografando i dati sulle onde radio.

Chiave WEP -- un algoritmo a chiave condivisa per la crittografia di dati. I pacchetti trasmessi sono crittografati con una chiave condivisa denominata WEP. La decrittazione di pacchetti crittografati dal destinatario richiede la stessa chiave WEP utilizzata per la trasmissione.

WLAN -- Wireless Local Area Network.

WPA-PSK(TKIP/AES) -- un protocollo di crittografia Wi-Fi con un algoritmo più potente rispetto al WEP. Le periferiche e i punti di accesso devono condividere la stessa chiave precondivisa. Il protocollo che utilizza AES viene denominato WPA2-PSK ed è dotato di una crittografia più potente rispetto a TKIP.

Installazione dei componenti e impostazione dell'interfaccia di rete

Panoramica

In questa sezione viene descritta la procedura generale per la configurazione dell'interfaccia di rete per l'uso su una rete e la modalità di stampa e scansione tramite una rete wireless.

1. Controllare il funzionamento dell'interfaccia di rete.

Controllare le funzioni e il funzionamento dell'interfaccia di rete, ad esempio i LED, l'interruttore SW1/SW2, il connettore ingresso USB, il connettore DC-IN, il connettore RJ45 e il blocco di sicurezza. Per informazioni dettagliate, vedere la *Guida di installazione*.

2. Selezionare un metodo di stampa.

Selezionare un metodo di stampa appropriato in base all'ambiente di rete e al sistema operativo. Se non si è sicuri, vedere "Stampa da Windows" a pagina 29 o "Stampa da Macintosh" a pagina 30 per informazioni dettagliate.

3. Installare EpsonNet Print. (Solo per Windows Me/98)

Nota:

È necessario installare EpsonNet Print per l'ambiente Windows Me/98. Per ulteriori informazioni sulla procedura di installazione, vedere "Installazione di EpsonNet Print" a pagina 155. Dopo aver installato il software, assicurarsi di riavviare il computer.

4. Installare sul computer i componenti necessari.

Assicurarsi che i componenti necessari (ad esempio, TCP/IP, NetBEUI e così via) siano installati sul computer e che le impostazioni di rete (ad esempio, l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e così via) del computer siano state definite. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni sull'installazione dei componenti sul computer" a pagina 33.

5. Se necessario, installare il driver della stampante.

Installare il driver della stampante dal CD fornito con la periferica. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni sull'installazione del driver della stampante" a pagina 78.

6. Per configurare l'interfaccia di rete, inserire il CD del software nell'apposita unità.

Collegare l'interfaccia di rete alla rete. Per utenti Windows, vedere "Configurare l'interfaccia di rete per Windows" a pagina 50 per informazioni dettagliate. Per utenti Macintosh, vedere "Configurazione dell'interfaccia di rete per Macintosh" a pagina 64 per informazioni dettagliate.

7. Se necessario, modificare le impostazioni di rete sull'interfaccia di rete utilizzando EpsonNet Config.

Modificare l'interfaccia di rete per l'uso di TCP/IP, AppleTalk, Rete MS e così via mediante EpsonNet Config. Per utenti Windows, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120 per informazioni dettagliate. Per utenti Macintosh, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Macintosh" a pagina 124.

Selezione di un metodo di stampa

In questa sezione sono riportate informazioni per fornire un eventuale aiuto nella selezione di un metodo di stampa.

Stampa da Windows

Controllare se è presente un server di stampa Windows XP/2000/Server 2003/NT sulla rete e quindi utilizzare i suggerimenti che seguono.

Nota:

Di seguito vengono presentati soltanto i metodi di stampa consigliati. Per informazioni su ulteriori metodi, vedere "Caratteristiche dei metodi di stampa" a pagina 30.

Se non è presente un server di stampa Windows XP/2000/Server 2003/NT

Utilizzare un metodo di stampa appropriato in base al sistema operativo in uso:

- ❑ Per Windows Me/98/95
Si consiglia la stampa TCP/IP tramite EpsonNet Print. Vedere "Informazioni su EpsonNet Print" a pagina 154.
- ❑ Per Windows XP/2000/Server 2003/NT
Si consiglia la stampa TCP/IP tramite LPR. Fare riferimento alle sezioni "Windows XP" a pagina 78, "Windows 2000" a pagina 92, "Windows Server 2003" a pagina 99 o "Windows NT 4.0" a pagina 107.

Se è presente un server di stampa Windows XP/2000/Server 2003/NT

Sul server, impostare la stampante per la connessione con LPR e abilitarla come stampante condivisa. I client possono quindi stampare su questa stampante condivisa.

Stampa da Macintosh

Mac OS X 10.2 o versione successiva

- Rendezvous (Mac OS X 10.2.4 o versione successiva)
- EPSON TCP/IP
- EPSON AppleTalk

Mac OS 9

- AppleTalk

Caratteristiche dei metodi di stampa

In questa sezione vengono descritte le caratteristiche dei metodi di stampa disponibili.

Stampa LPR (TCP/IP)

Vantaggi

- Non è richiesto un computer che funga da interfaccia di rete.
- Non è richiesta un'utility speciale per Windows XP/2000/Server 2003/NT.

- ❑ È possibile osservare lo stato della periferica utilizzando EPSON Status Monitor 2 o 3.
- ❑ Per Windows XP/2000/Server 2003/NT, è possibile creare un registro di stampa utilizzando il visualizzatore degli eventi.
- ❑ È possibile stampare tramite un router.

Svantaggi

- ❑ È necessario impostare il protocollo TCP/IP.
- ❑ Per Windows Me/98/95, è necessario installare EpsonNet Print su tutti i computer da utilizzare per la stampa.

Stampa via Internet

Vantaggi

- ❑ Non è richiesto un server proxy (computer).
- ❑ È possibile stampare sulla periferica tramite Internet.

Svantaggi

- ❑ Non è possibile utilizzare EPSON Status Monitor 2 o 3.
- ❑ Sono richieste le impostazioni TCP/IP e DNS.
- ❑ Per Windows Me/98/95, è necessario installare EpsonNet Internet Print su tutti i computer da utilizzare per la stampa.
- ❑ Per Windows XP/2000/Server 2003, non è possibile condividere la stampante su Internet.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

Vantaggi

- ❑ Facile installazione (non è richiesto l'indirizzo IP se si installa il protocollo NetBEUI).
- ❑ Non è richiesto un computer che funga da interfaccia di rete.
- ❑ Non è richiesta un'utility di stampa speciale.

Svantaggi

- ❑ Non è possibile utilizzare EPSON Status Monitor 2 o 3.
- ❑ Non è possibile stampare tramite un router.
- ❑ È richiesto un tempo maggiore per l'avvio della stampa in quanto risulta più lunga la ricerca di una periferica di rete.

Installazione dei componenti sul computer

Informazioni sull'installazione dei componenti sul computer

Prima di configurare l'interfaccia di rete ed eseguire stampe o scansioni dal computer, occorre installare i componenti necessari (ad esempio: TCP/IP, NetBEUI e così via) e assegnare un indirizzo IP e una maschera di sottorete. Per la stampa, è necessario selezionare il protocollo a seconda del metodo di stampa da utilizzare. Per la scansione, è necessario installare il protocollo TCP/IP. Per informazioni, vedere la sezione relativa al sistema operativo in uso.

“Windows XP” a pagina 33

“Windows Me/98/95” a pagina 36

“Windows 2000” a pagina 39

“Windows Server 2003” a pagina 42

“Windows NT 4.0” a pagina 45

“Macintosh” a pagina 49

Nota:

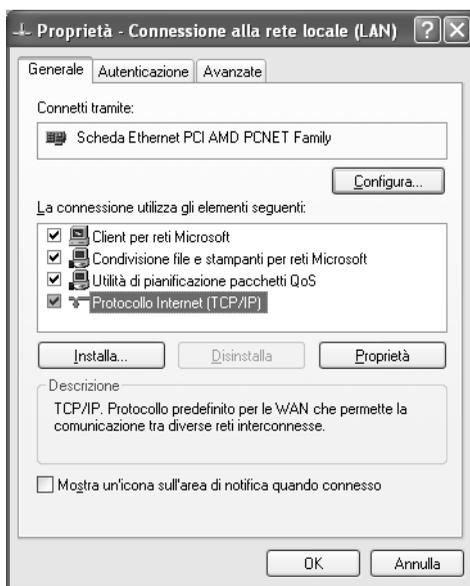
In Windows Server 2003 o Windows NT4.0, non risulta possibile effettuare la scansione tramite l'interfaccia di rete.

Windows XP

Per installare i componenti necessari in Windows XP, effettuare le operazioni descritte di seguito.

Nota:

- ❑ Durante il processo di installazione può essere necessario il CD di Windows XP.
 - ❑ Quando la stampa viene eseguita utilizzando il protocollo TCP/IP o IPP, è necessario impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito del computer.
1. Fare clic su Start, selezionare Pannello di controllo, quindi fare clic su Rete e connessioni Internet. Selezionare Connessioni di rete.
 2. In LAN o Internet ad alta velocità, fare clic sull'icona Connessione alla rete locale (LAN).
 3. In Operazioni di rete, fare clic su Cambia impostazioni connessione.
 4. Verificare che i seguenti componenti necessari siano presenti nell'elenco. Se sono già installati, vedere "Come configurare l'interfaccia di rete" a pagina 50.



Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config. Per informazioni su EpsonNet Config, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

Schermate delle impostazioni di EpsonNet Config	Componenti necessari
TCP/IP, AppleTalk, IPP, SNMP (trap IP)	Protocollo Internet (TCP/IP)
Rete MS	Protocollo Internet (TCP/IP)

Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la stampa in rete.

Metodo di stampa	Componenti necessari
Stampa LPR o via Internet	Protocollo Internet (TCP/IP)
Stampa condivisa in una rete Microsoft	Protocollo Internet (TCP/IP) Client per reti Microsoft
Stampa tramite server NetWare	Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

- Se i componenti necessari non sono presenti nell'elenco, fare clic su **Installa** ed effettuare le operazioni descritte di seguito per installarli.

Stampa LPR o via Internet

Come impostazione predefinita, Protocollo Internet (TCP/IP) è installato. Non è possibile aggiungerlo o eliminarlo.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

Selezionare **Client**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Client per reti Microsoft**, quindi fare clic su **OK**.

Stampa tramite server NetWare

Scaricare la versione più recente di Novell Client dal sito Web Novell e installarla sul computer. Per informazioni più dettagliate, visitare il sito Web Novell.

6. Stampa LPR, stampa via Internet o stampa condivisa su una rete Microsoft

Nella finestra di dialogo Proprietà connessione alla rete locale (LAN), fare doppio clic su Protocollo Internet (TCP/IP) per aprire la finestra di dialogo Proprietà protocolli Internet (TCP/IP). Impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, ecc. e quindi fare clic su OK.

7. Riavviare il computer.

I componenti necessari sono ora installati.

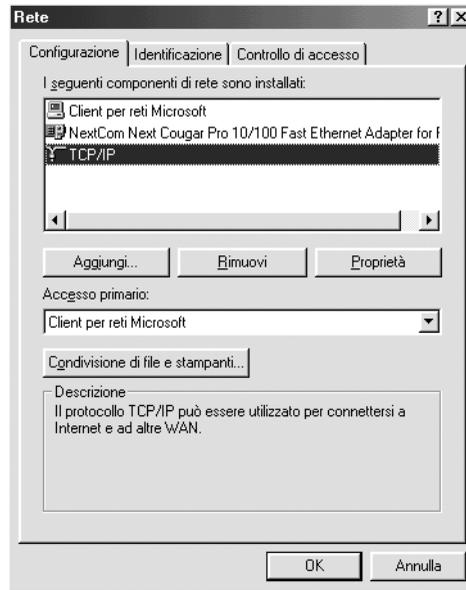
Windows Me/98/95

Per installare i componenti necessari in Windows Me/98/95, effettuare le operazioni descritte di seguito.

Nota:

- Durante il processo di installazione può essere necessario il CD di Windows Me/98/95.*
 - Quando la stampa viene eseguita utilizzando il protocollo TCP/IP o IPP, è necessario impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito del computer.*
- 1. Fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi selezionare Pannello di controllo.**

- Fare doppio clic sull'icona Rete. Verificare che nell'elenco dei componenti di rete installati visualizzato nella scheda Configurazione siano presenti i componenti necessari elencati di seguito. Se sono già installati, vedere "Come configurare l'interfaccia di rete" a pagina 50.



Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config. Per informazioni su EpsonNet Config, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

Schermate delle impostazioni di EpsonNet Config	Componenti necessari
TCP/IP, AppleTalk, IPP, SNMP (trap IP)	TCP/IP
Rete MS	NetBEUI o TCP/IP

Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la stampa in rete.

Metodo di stampa	Componenti necessari
Stampa LPR o via Internet	TCP/IP
Stampa condivisa in una rete Microsoft	TCP/IP o NetBEUI Client per reti Microsoft
Stampa tramite server NetWare	Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

3. Se i componenti necessari non sono presenti nell'elenco, fare clic su **Aggiungi** ed effettuare le operazioni descritte di seguito per installarli.

Stampa LPR o via Internet

Selezionare Protocollo e fare clic su **Aggiungi**. Selezionare Microsoft dall'elenco Produttori e TCP/IP dall'elenco Protocolli di rete. Quindi, fare clic su **OK**.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

Per utilizzare TCP/IP, seguire le istruzioni fornite in precedenza per l'installazione di tale protocollo.

Per utilizzare NetBEUI, selezionare Protocollo, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare Microsoft dall'elenco Produttori e NetBEUI dall'elenco Protocolli di rete. Quindi, fare clic su **OK**.

Selezionare Client, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare Microsoft dall'elenco Produttori e Client per reti Microsoft dall'elenco Client di rete. Quindi, fare clic su **OK**.

Stampa tramite server NetWare

Scaricare la versione più recente di Novell Client dal sito Web Novell e installarla sul computer. Per informazioni più dettagliate, visitare il sito Web Novell.

4. **Stampa LPR, stampa via Internet o stampa condivisa su una rete Microsoft**

Sulla scheda Configurazione, fare doppio clic su TCP/IP per aprire la finestra di dialogo Proprietà - TCP/IP. Impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, ecc. e quindi fare clic su OK.

5. Riavviare il computer.

I componenti necessari sono ora installati.

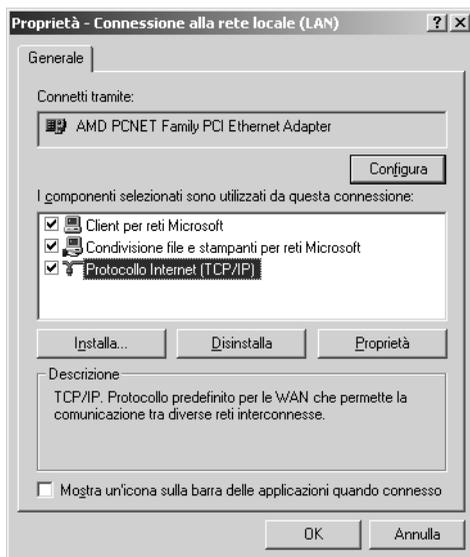
Windows 2000

Per installare i componenti necessari in Windows 2000, effettuare le operazioni descritte di seguito.

Nota:

- ❑ *Durante il processo di installazione può essere necessario il CD di Windows 2000.*
 - ❑ *Quando la stampa viene eseguita utilizzando il protocollo TCP/IP o IPP, è necessario impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito del computer.*
1. Fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi selezionare Rete e connessioni remote. Viene visualizzata la schermata Rete e connessioni remote.
 2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla connessione di rete desiderata e quindi scegliere Proprietà.

3. Verificare che i seguenti componenti necessari siano presenti nell'elenco. Se sono già installati, vedere "Come configurare l'interfaccia di rete" a pagina 50.



Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config. Per informazioni su EpsonNet Config, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

Schermate delle impostazioni di EpsonNet Config	Componenti necessari
TCP/IP, AppleTalk, IPP, SNMP (trap IP)	Protocollo Internet (TCP/IP)
Rete MS	NetBEUI o protocollo Internet (TCP/IP)

Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la stampa in rete.

Metodo di stampa	Componenti necessari
Stampa LPR o via Internet	Protocollo Internet (TCP/IP)
Stampa condivisa in una rete Microsoft	Protocollo Internet (TCP/IP) o NetBEUI Client per reti Microsoft
Stampa tramite server NetWare	Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

4. Se i componenti necessari non sono presenti nell'elenco, fare clic su **Installa** ed effettuare le operazioni descritte di seguito per installarli.

Stampa LPR o via Internet

Selezionare **Protocollo** e fare clic su **Aggiungi**. Nella finestra di dialogo **Selezione protocollo di rete**, selezionare **Protocollo Internet (TCP/IP)**, quindi fare clic su **OK**.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

Per utilizzare il protocollo Internet, seguire le istruzioni fornite in precedenza per installare il protocollo TCP/IP.

Per utilizzare NetBEUI, selezionare **Protocollo**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Protocollo NetBEUI**, quindi fare clic su **OK**.

Selezionare **Client**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Client per reti Microsoft**, quindi fare clic su **OK**.

Stampa tramite server NetWare

Scaricare la versione più recente di Novell Client dal sito Web Novell e installarla sul computer. Per informazioni più dettagliate, visitare il sito Web Novell.

5. **Stampa LPR, stampa via Internet o stampa condivisa su una rete Microsoft**

Nella scheda Configurazione, fare doppio clic su Protocollo Internet (TCP/IP) per aprire la finestra di dialogo Proprietà - TCP/IP. Impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, ecc. e quindi fare clic su OK.

6. Riavviare il computer.

I componenti necessari sono ora installati.

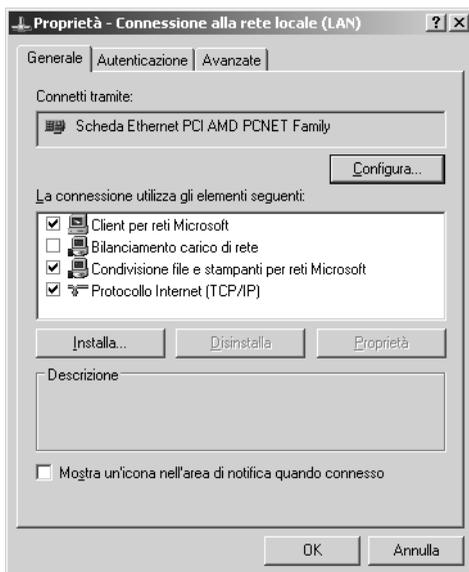
Windows Server 2003

Per installare i componenti necessari in Windows Server 2003, effettuare le operazioni descritte di seguito.

Nota:

- Durante il processo di installazione può essere necessario il CD di Windows Server 2003.*
 - Quando la stampa viene eseguita utilizzando il protocollo TCP/IP o IPP, è necessario impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito del computer.*
1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, quindi selezionare Connessioni di rete. Fare clic su Connessioni alla rete locale (LAN).
 2. Fare clic sul pulsante Proprietà.

3. Verificare che i seguenti componenti necessari siano presenti nell'elenco. Se sono già installati, vedere "Come configurare l'interfaccia di rete" a pagina 50.



Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config. Per informazioni su EpsonNet Config, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

Schermate delle impostazioni di EpsonNet Config	Componenti necessari
TCP/IP, AppleTalk, IPP, SNMP (trap IP)	Protocollo Internet (TCP/IP)
Rete MS	Protocollo Internet (TCP/IP)

Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la stampa in rete.

Metodo di stampa	Componenti necessari
Stampa LPR o via Internet	Protocollo Internet (TCP/IP)
Stampa condivisa in una rete Microsoft	Protocollo Internet (TCP/IP) Client per reti Microsoft
Stampa tramite server NetWare	Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

4. Se i componenti necessari non sono presenti nell'elenco, fare clic su **Installa** ed effettuare le operazioni descritte di seguito per installarli.

Stampa LPR o via Internet

Come impostazione predefinita, Protocollo Internet (TCP/IP) è installato. Non è possibile aggiungerlo o eliminarlo.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

Selezionare **Client**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Client per reti Microsoft**, quindi fare clic su **OK**.

Stampa tramite server NetWare

Scaricare la versione più recente di Novell Client dal sito Web Novell e installarla sul computer. Per informazioni più dettagliate, visitare il sito Web Novell.

5. **Stampa LPR, stampa via Internet o stampa condivisa su una rete Microsoft**
Nella finestra di dialogo **Proprietà connessione alla rete locale (LAN)**, fare doppio clic su **Protocollo Internet (TCP/IP)** per aprire la finestra di dialogo **Proprietà protocolli Internet (TCP/IP)**. Impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, ecc. e quindi fare clic su **OK**.
6. Riavviare il computer.

I componenti necessari sono ora installati.

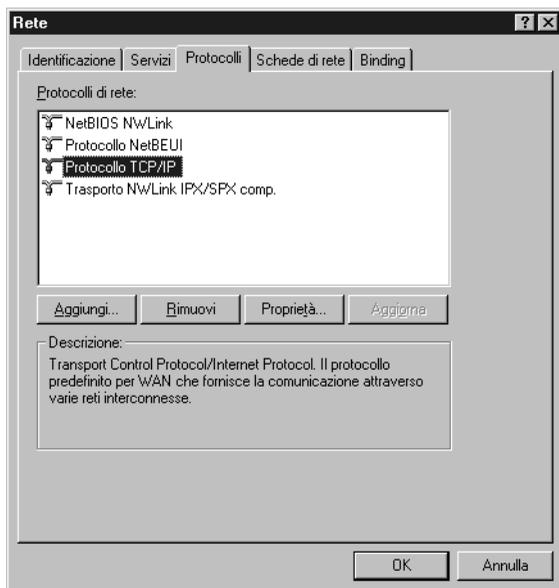
Windows NT 4.0

Per installare i componenti necessari in Windows NT 4.0, effettuare le operazioni descritte di seguito.

Nota:

- ❑ *Durante il processo di installazione può essere necessario il CD di Windows NT 4.0.*
 - ❑ *Quando la stampa viene eseguita utilizzando il protocollo TCP/IP o IPP, è necessario impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito del computer.*
1. Fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi selezionare Pannello di controllo.
 2. Fare doppio clic sull'icona Rete nel Pannello di controllo, quindi selezionare la scheda Protocolli dalla finestra di dialogo Rete.

3. Verificare che i seguenti componenti necessari siano presenti nell'elenco. Se sono già installati, vedere "Come configurare l'interfaccia di rete" a pagina 50.



Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config. Per informazioni su EpsonNet Config, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

Schermate delle impostazioni di EpsonNet Config	Componenti necessari
TCP/IP, AppleTalk, IPP, SNMP (trap IP)	TCP/IP
Rete MS	NetBEUI o TCP/IP

Nella seguente tabella sono elencati i componenti necessari per la stampa in rete.

Metodo di stampa	Componenti necessari
Stampa LPR o via Internet	Menu Protocolli: TCP/IP Menu Servizi: Stampa TCP/IP Microsoft
Stampa condivisa in una rete Microsoft	Menu Protocolli: TCP/IP o NetBEUI Menu Servizi: Workstation
Stampa tramite server NetWare	Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

4. Se i componenti necessari non sono presenti nell'elenco, fare clic su **Aggiungi** ed effettuare le operazioni descritte di seguito per installarli.

Stampa LPR o via Internet

Selezionare la scheda **Protocolli**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Protocollo TCP/IP** dall'elenco e quindi fare clic su **OK**. Impostare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, ecc. e quindi fare clic su **OK**.

Selezionare la scheda **Servizi**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Microsoft TCP/IP** dall'elenco e fare clic su **OK**.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

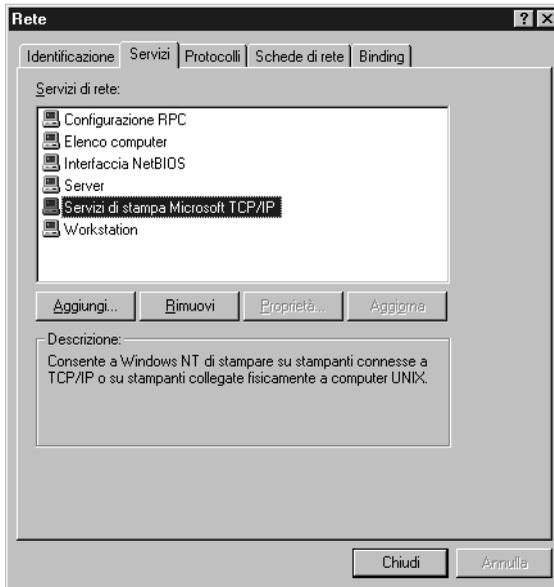
Per utilizzare **TCP/IP**, seguire le istruzioni fornite in precedenza per l'installazione di tale protocollo.

Per utilizzare **NetBEUI**, selezionare la scheda **Protocolli**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Protocollo NetBEUI** dall'elenco, quindi fare clic su **OK**.

Selezionare la scheda **Servizi**, quindi fare clic su **Aggiungi**. Selezionare **Workstation** dall'elenco, quindi fare clic su **OK**.

Stampa tramite server NetWare

Scaricare la versione più recente di Novell Client dal sito Web Novell e installarla sul computer. Per informazioni più dettagliate, visitare il sito Web Novell.



5. Riavviare il computer.

I componenti necessari sono ora installati.

Macintosh

Per assegnare un indirizzo IP, la maschera di sottorete e altre impostazioni a un computer Macintosh, effettuare i passaggi che seguono.

Nota:

Per stampare utilizzando il protocollo AppleTalk e configurare l'interfaccia di rete con EpsonNet Config, selezionare Ethernet Integrata dal Pannello di Controllo di AppleTalk. Quindi, configurare l'interfaccia di rete con EpsonNet Config. Per informazioni su EpsonNet Config, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Macintosh" a pagina 124.

Mac OS X

1. Dal menu Apple selezionare Preferenze di Sistema.
2. Aprire il pannello di controllo Network. Fare clic sulla scheda TCP/IP.
3. Selezionare Ethernet Integrata dal menu a discesa Mostra.
4. Assegnare un indirizzo IP e, se necessario, definire altre impostazioni.
5. Fare clic sul pulsante Applica per salvare le modifiche apportate.

Mac OS 9

1. Dal menu Apple selezionare Pannello di Controllo, quindi TCP/IP.
2. Impostare Connessione via su Ethernet.
3. Assegnare un indirizzo IP e, se necessario, definire altre impostazioni.
4. Chiudere la finestra di dialogo per salvare le modifiche.

Come configurare l'interfaccia di rete

Configurare l'interfaccia di rete per Windows

Per collegare l'interfaccia di rete alla rete, effettuare i passaggi che seguono.

Nota:

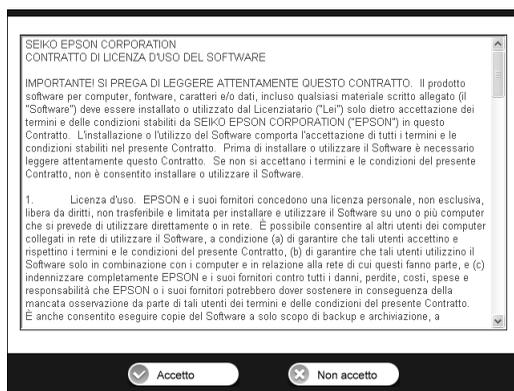
- Prima di procedere, assicurarsi che il driver della periferica sia installato sul computer in uso. Per istruzioni sull'installazione del driver della periferica, consultare il manuale fornito con la periferica.*
 - Per l'ambiente Windows Me/98, è necessario installare anticipatamente EpsonNet Print. Per ulteriori informazioni sulla procedura di installazione, vedere "Installazione di EpsonNet Print" a pagina 155. Assicurarsi di riavviare il computer dopo aver installato il software.*
 - A seconda delle impostazioni dell'interfaccia di rete, è possibile che alcune finestre di dialogo nei passaggi che seguono non vengano visualizzate.*
1. Inserire il CD del software nell'unità CD-ROM.

Se la finestra di dialogo del programma di installazione non viene visualizzata, fare doppio clic su EPSetup.exe sul CD.

2. Fare clic su **Avanti** nella schermata del programma di installazione da CD.



3. Leggere il contratto di licenza e quindi fare clic su **Accetta**.



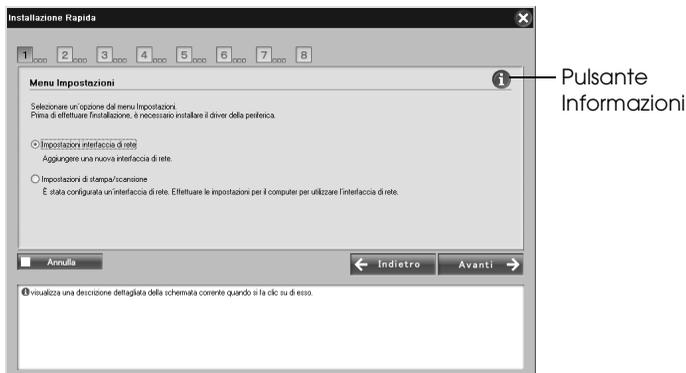
4. Selezionare Installazione Standard: Avvio.



5. Selezionare Impostazioni interfaccia di rete, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

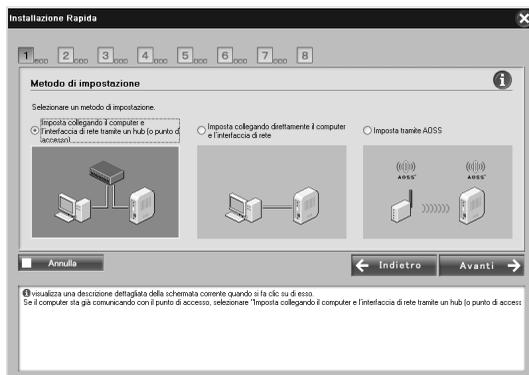
È possibile visualizzare la guida in linea per le impostazioni di ciascuna schermata premendo il tasto Informazioni.



Nota:

Se l'interfaccia di rete è già stata configurata e si desidera impostare il computer per la stampa e la scansione, fare clic su Impostazioni di stampa/scansione e andare al passaggio 8.

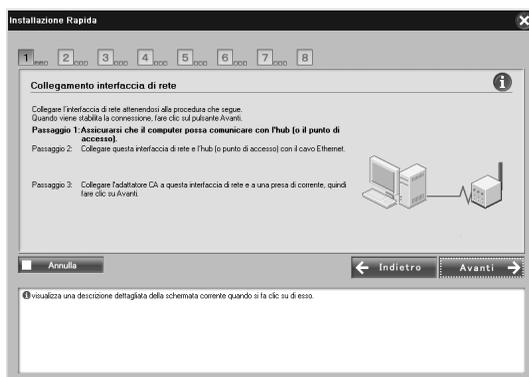
6. Selezionare il metodo di impostazione per il computer e l'interfaccia di rete, quindi fare clic su Avanti.



Nota:

È possibile selezionare Imposta tramite AOSS soltanto quando si utilizza un punto di accesso prodotto da Buffalo, Inc. con supporto AOSS.

7. Seguire le istruzioni sullo schermo per collegare il cavo all'interfaccia di rete, quindi accendere l'interfaccia.

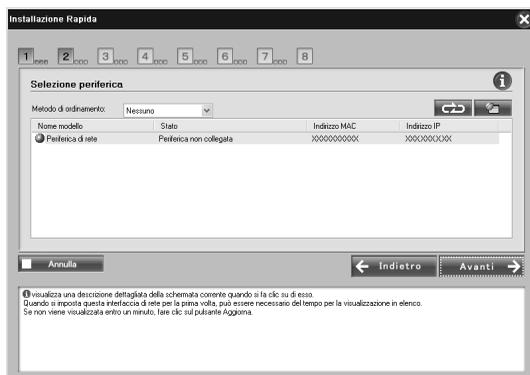


Nota per utenti di Windows XP Service Pack 2:

Se viene visualizzata la schermata che segue, fare clic sul pulsante Sblocca; in caso contrario, la periferica non viene elencata nella schermata di EasyInstall.



8. Selezionare la periferica di destinazione sulla quale è installata l'interfaccia di rete, quindi fare clic su AVANTI.

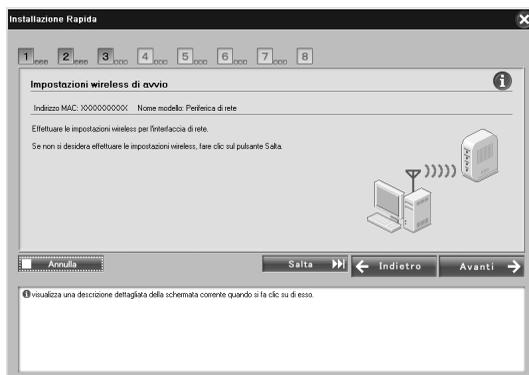


Nota:

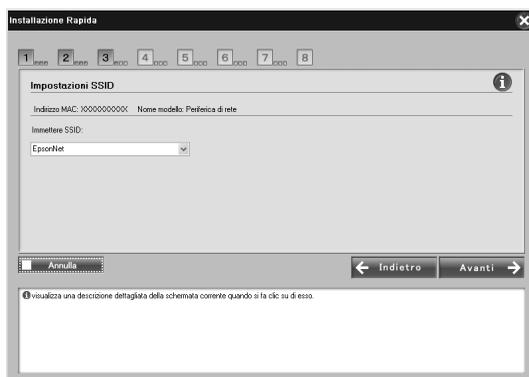
- ❑ Se si desidera effettuare nuovamente la ricerca della periferica di destinazione, fare clic sul pulsante .
- ❑ La modifica del metodo di ordinamento avrà effetto sulle periferiche visualizzate sullo schermo.

- ❑ *Se è stato selezionato Impostazione di stampa/scansione al passaggio 5, andare a “Impostazione per la stampa e la scansione” a pagina 62 dopo questo passaggio.*

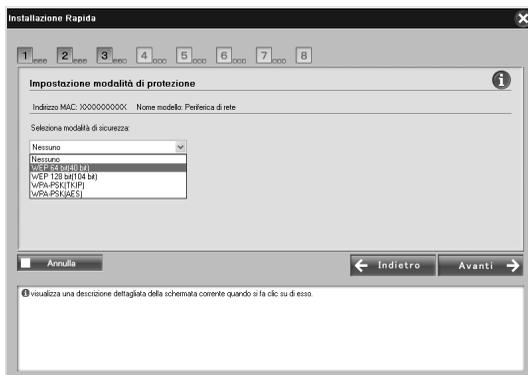
9. Fare clic su **Avanti** per configurare le impostazioni wireless. Se non si desidera configurare le impostazioni wireless, fare clic su **Ignora** e andare al passaggio 12.



10. Selezionare SSID dall'elenco a discesa e quindi fare clic su **Avanti**.

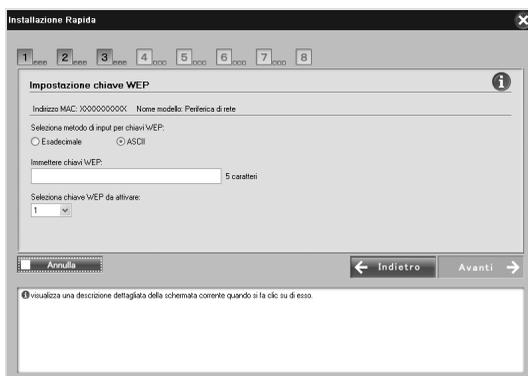


11. Selezionare la modalità di sicurezza, quindi fare clic su Avanti.

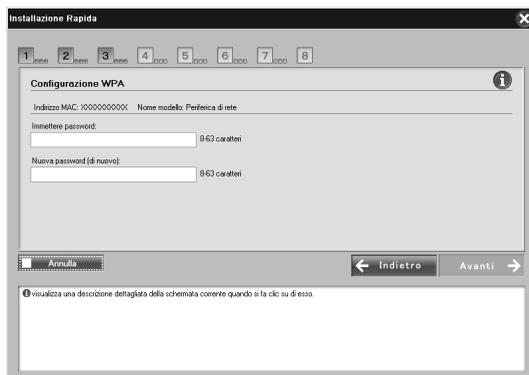


Quando si seleziona WEP-64 bit (40 bit) o WEP-128 bit (104 bit), viene visualizzata la schermata Impostazione chiave WEP.

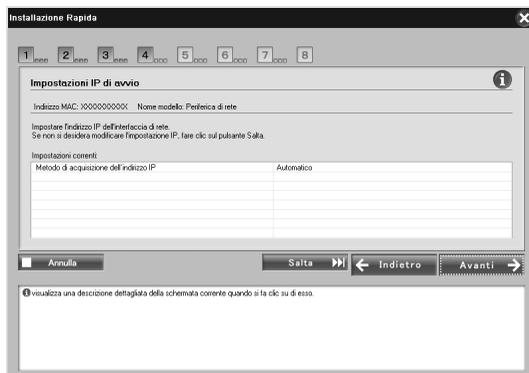
Immettere le impostazioni della chiave WEP e quindi fare clic su Avanti.



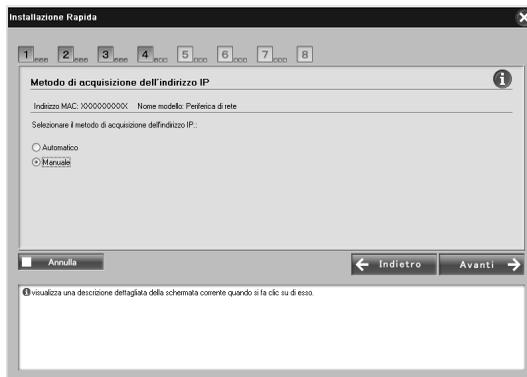
Quando si seleziona WPA-PSK (TKIP) o WPA-PSK (AES), viene visualizzata la schermata Configurazione WPA. Immettere due volte la password e quindi fare clic su **Avanti**.



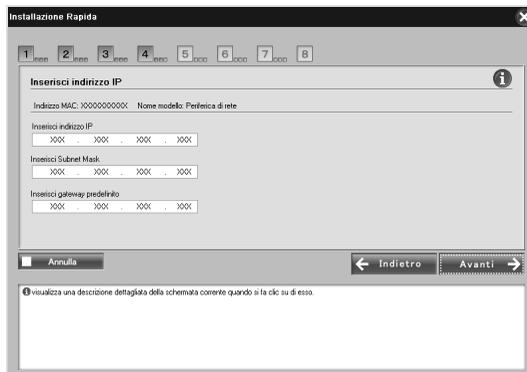
12. Fare clic su **Avanti** per impostare un indirizzo IP. Se non si desidera configurare un indirizzo IP, fare clic su **Ignora** e andare al passaggio 14.



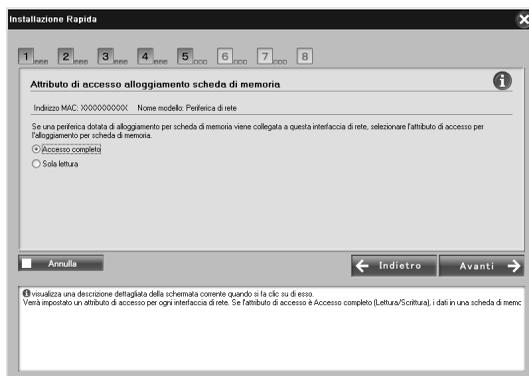
13. Selezionare Auto o Manuale per assegnare l'indirizzo IP all'interfaccia di rete.



Quando si seleziona **Manuale**, è necessario immettere l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito. Quindi, fare clic su **Avanti**.



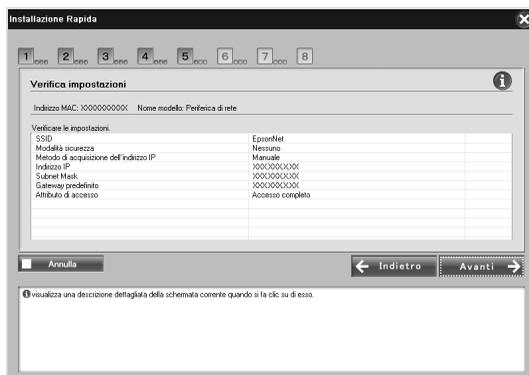
14. Selezionare l'attributo di accesso degli alloggiamenti per schede di memoria nella stampante o nella periferica multifunzione, quindi fare clic su Avanti.



Nota:

Se la stampante o la periferica multifunzione collegata non dispone di alloggiamenti per schede di memoria, questa schermata non viene visualizzata.

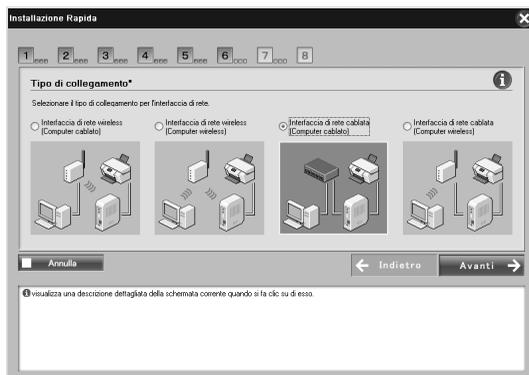
15. Verificare le impostazioni selezionate nella finestra di dialogo precedente, quindi fare clic su Avanti.



Nota:

Quando viene visualizzata la schermata della password, immettere la password di accesso al computer.

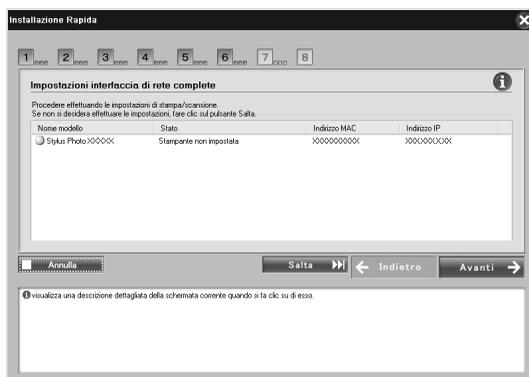
16. Quando la trasmissione delle impostazioni è completata, selezionare la connessione dell'interfaccia di rete.



17. Seguire le istruzioni sullo schermo per collegare il cavo alla stampante o alla periferica multifunzione, quindi accendere l'interfaccia.



18. Se l'installazione risulta completata, viene visualizzata la schermata Impostazioni I/F di rete completa. Fare clic su **Ignora** per terminare l'installazione. Se si desidera impostare il computer per la stampa e la scansione, fare clic su **Avanti** e andare a "Impostazione per la stampa e la scansione" a pagina 62.



Se l'installazione non riesce, verrà visualizzato un messaggio di errore. Se viene visualizzato un messaggio di errore, leggere il contenuto del messaggio e riprovare.

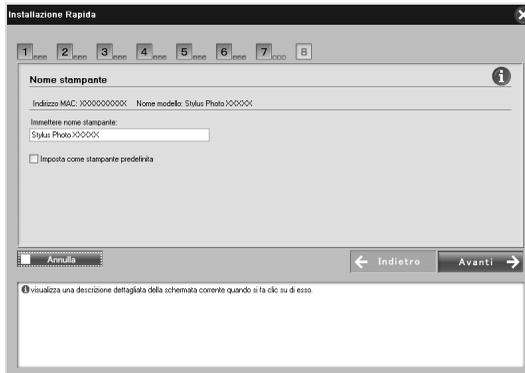
Nota:

Se la stampante o la periferica multifunzione collegata a questa interfaccia di rete dispone di un alloggiamento per schede di memoria, scollegare l'adattatore CA dell'interfaccia di rete dalla presa di corrente dopo aver completato l'installazione, quindi ricollegarlo al fine di abilitare l'impostazione dell'attributo di accesso per l'alloggiamento per schede di memoria.

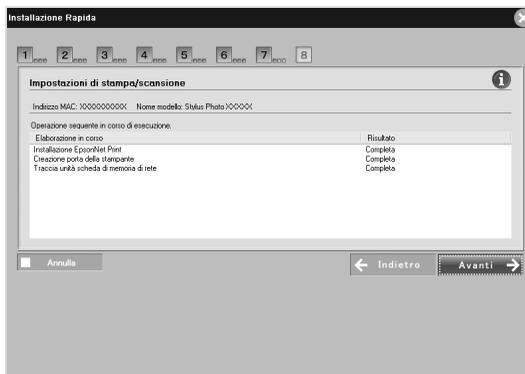
Impostazione per la stampa e la scansione

È possibile impostare il computer per la stampa e la scansione. Le procedure sotto riportate vengono automaticamente visualizzate al termine della configurazione dell'interfaccia di rete.

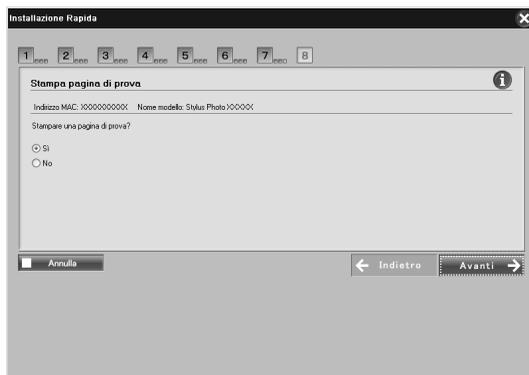
1. Immettere il nome della stampante e selezionare la casella di controllo **Imposta come stampante predefinita**, se necessario, quindi fare clic su **Avanti**.



2. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per installare le applicazioni necessarie, quindi fare clic su **Avanti**.



3. Se si desidera stampare una pagina di prova, fare clic su Sì; altrimenti, fare clic su NO e quindi fare clic su Avanti.



4. Fare clic su Avanti per completare la configurazione.

Nota:

- ❑ *Se l'installazione non riesce, verrà visualizzato un messaggio di errore. Se viene visualizzato un messaggio di errore, leggere il contenuto del messaggio e riprovare.*
- ❑ *Se il messaggio di errore indicante che la porta non è valida viene visualizzato nella stampa di prova, riavviare il computer dopo aver completato le impostazioni e stampare la pagina di prova dalla finestra delle proprietà della stampante.*

Configurazione dell'interfaccia di rete per Macintosh

Per collegare l'interfaccia di rete alla rete, effettuare i passaggi che seguono.

Nota:

In questa sezione vengono descritte le istruzioni per Mac OS X. Le istruzioni sono generalmente le stesse per Mac OS 9.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.

Se la finestra di dialogo del programma di installazione non viene visualizzata, fare doppio clic sull'icona del CD EPSON nella scrivania.

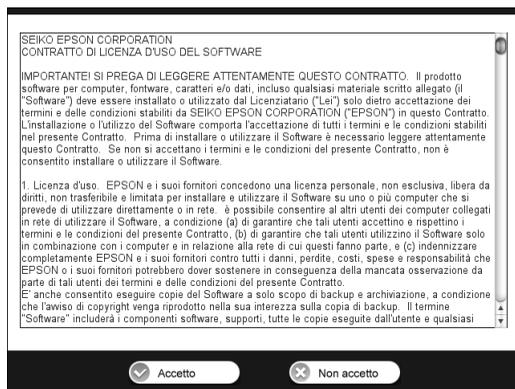
2. Fare doppio clic sull'icona del sistema operativo appropriato nella cartella EPSON.



3. Fare clic su **Avanti** nella schermata del programma di installazione da CD.



4. Leggere il contratto di licenza e quindi fare clic su **Accetta**.



5. Selezionare Installazione Standard: Avvio; quindi, fare clic su Avanti.



6. Selezionare Impostazioni interfaccia di rete, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

È possibile visualizzare la guida in linea per le impostazioni di ciascuna schermata premendo il tasto Informazioni.



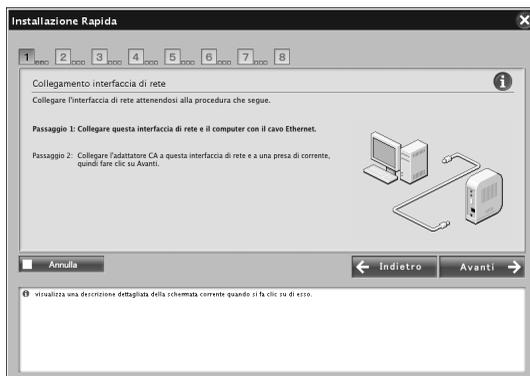
7. Selezionare il metodo di impostazione per il computer e l'interfaccia di rete, quindi fare clic su Avanti.



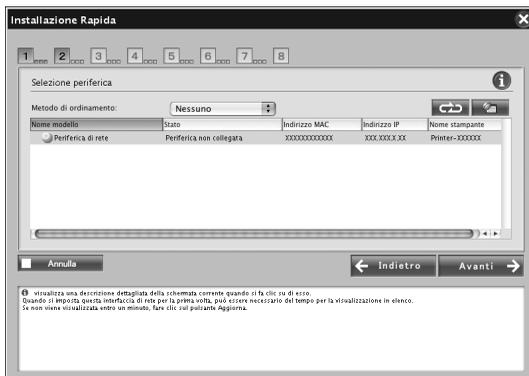
Nota:

È possibile selezionare Imposta tramite AOSS soltanto quando si utilizza un punto di accesso prodotto da Buffalo, Inc. con supporto AOSS.

8. Seguire le istruzioni sullo schermo per collegare il cavo all'interfaccia di rete, quindi accendere l'interfaccia.



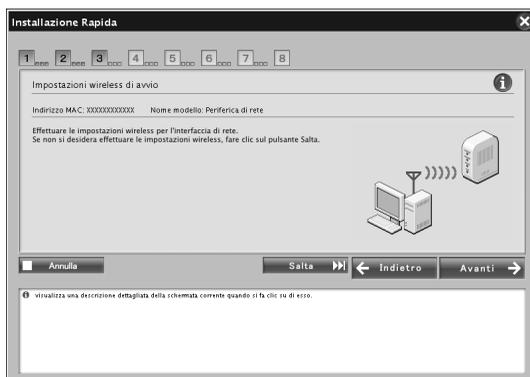
9. Selezionare la periferica di destinazione sulla quale è installata l'interfaccia di rete, quindi fare clic su **Avanti**.



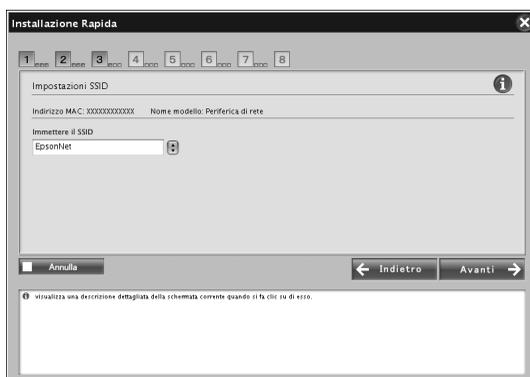
Nota:

- ❑ Se si desidera effettuare nuovamente la ricerca della periferica di destinazione, fare clic sul pulsante .
- ❑ La modifica del metodo di ordinamento avrà effetto sulle periferiche visualizzate sullo schermo.

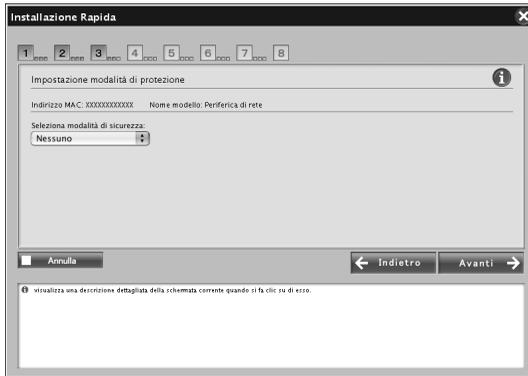
10. Fare clic su **Avanti** per configurare le impostazioni wireless. Se non si desidera configurare le impostazioni wireless, fare clic su **Ignora** e andare al passaggio 13.



11. Selezionare SSID dall'elenco a discesa e quindi fare clic su **Avanti**.

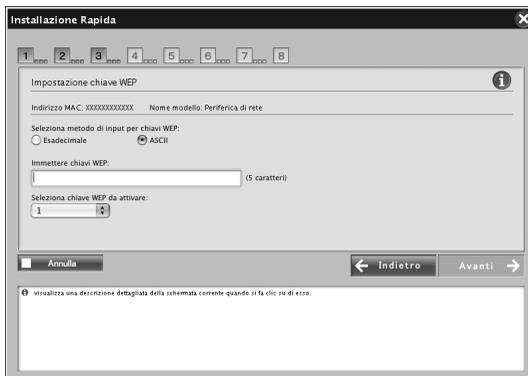


12. Selezionare la modalità di sicurezza, quindi fare clic su Avanti.



Quando si seleziona WEP-64 bit (40 bit) o WEP-128 bit (104 bit), viene visualizzata la schermata Impostazione chiave WEP.

Immettere le impostazioni della chiave WEP e quindi fare clic su Avanti.



Quando si seleziona WPA-PSK (TKIP) o WPA-PSK (AES), viene visualizzata la schermata Configurazione WPA. Immettere due volte la password e quindi fare clic su **Avanti**.

Installazione Rapida

1 Annulla 2 Indietro 3 **Avanti** 4 Indietro 5 Annulla 6 Indietro 7 Annulla 8

Autenticazione WPA

Indirizzo MAC: XXXXXXXXXX Nome modello: Periferica di rete

Immettere password: (8-63 caratteri)

Nuova password (di nuovo): (8-63 caratteri)

Annulla

Visualizza una descrizione dettagliata della schermata corrente quando ti fa clic su di esso.

13. Fare clic su **Avanti** per impostare un indirizzo IP. Se non si desidera configurare un indirizzo IP, fare clic su **Ignora** e andare al passaggio 15.

Installazione Rapida

1 Annulla 2 Indietro 3 Annulla 4 **Avanti** 5 Annulla 6 Indietro 7 Annulla 8

Impostazioni IP di avvio

Indirizzo MAC: XXXXXXXXXX Nome modello: Periferica di rete

Impostare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete.
Se non si desidera impostare l'indirizzo IP, fare clic sul pulsante Salta.

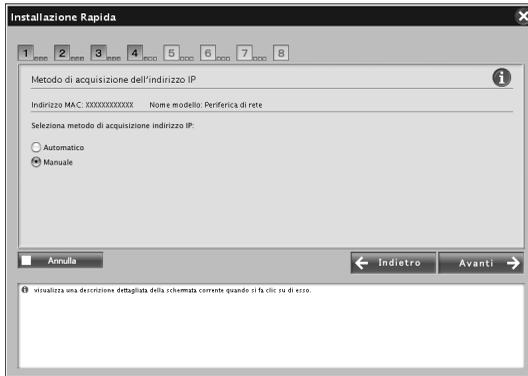
Impostazioni correnti

Metodo di acquisizione indirizzo IP	Manuale
Indirizzo IP	XXX.XXX.XX
Subnet Mask	XXX.XXX.XX
Gateway predefinito	XXX.XXX.XX

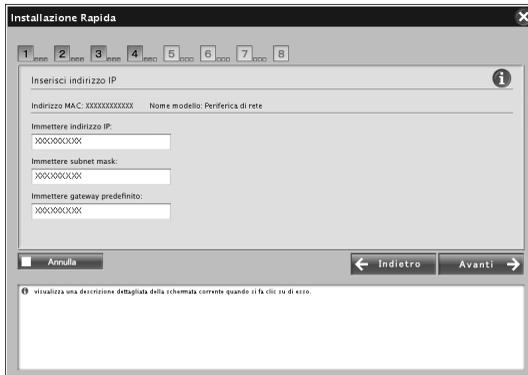
Annulla

Visualizza una descrizione dettagliata della schermata corrente quando ti fa clic su di esso.

14. Selezionare Auto o Manuale per assegnare l'indirizzo IP all'interfaccia di rete.



Quando si seleziona **Manuale**, è necessario immettere l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito. Quindi, fare clic su **Avanti**.



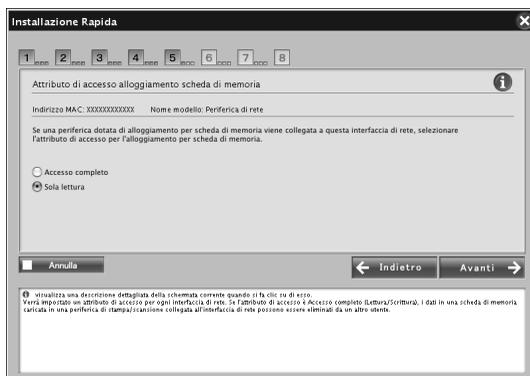
15. Impostare il tipo di entità AppleTalk, quindi fare clic su **Avanti**.



Nota:

Per il tipo di entità AppleTalk appropriato per la stampante o la periferica multifunzione, vedere "Periferiche supportate" a pagina 246.

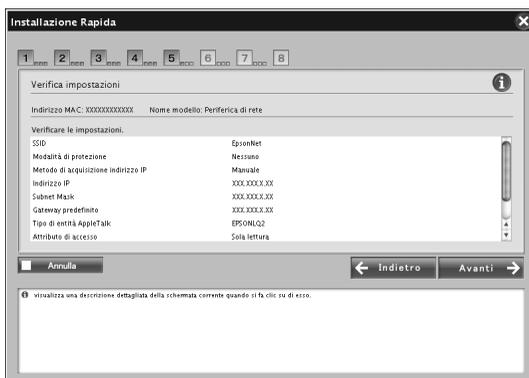
16. Selezionare l'attributo di accesso degli alloggiamenti per schede di memoria nella stampante o nella periferica multifunzione, quindi fare clic su **Avanti**.



Nota:

Se la stampante o la periferica multifunzione collegata non dispone di alloggiamenti per schede di memoria, questa schermata non viene visualizzata.

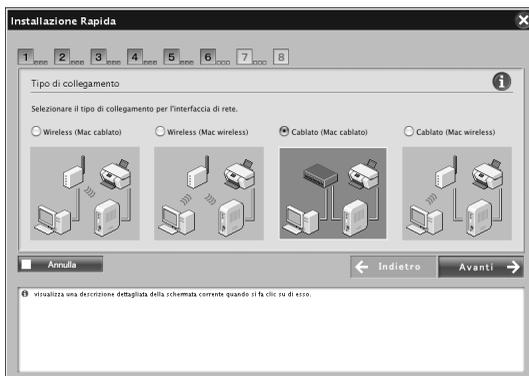
17. Verificare le impostazioni selezionate nella finestra di dialogo precedente, quindi fare clic su Avanti.



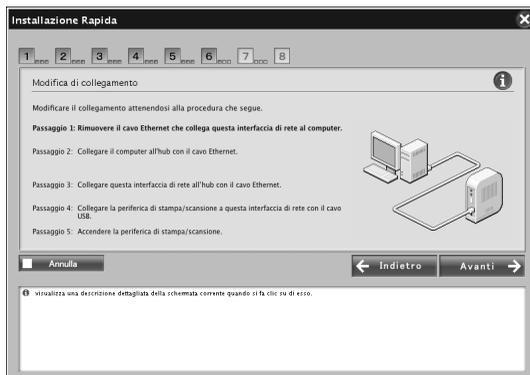
Nota:

Quando viene visualizzata la schermata della password, immettere la password di accesso al computer.

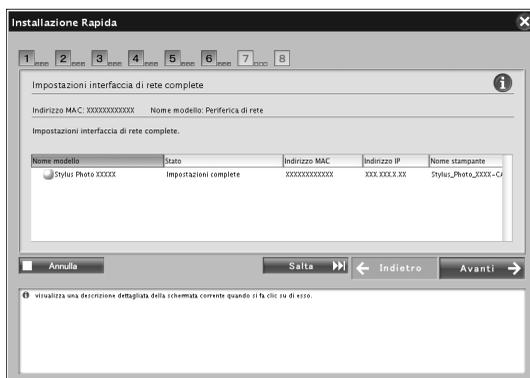
18. Quando la trasmissione delle impostazioni è completata, selezionare la connessione dell'interfaccia di rete.



19. Seguire le istruzioni sullo schermo per collegare il cavo alla stampante o alla periferica multifunzione, quindi accendere l'interfaccia.



20. Se l'installazione risulta completata, viene visualizzata la schermata Impostazioni I/F di rete complete. Fare clic su Ignora per terminare l'installazione.



Nota:

- ❑ *Con questo software non risulta possibile impostare il computer per la stampa o la scansione. Per impostare il computer, vedere “Configurazione della stampante” a pagina 76 o “Impostazione del driver dello scanner” a pagina 114.*

- ❑ *Se la stampante o la periferica multifunzione collegata a questa interfaccia di rete dispone di un alloggiamento per schede di memoria, scollegare l’adattatore CA dell’interfaccia di rete dalla presa di corrente dopo aver completato l’installazione, quindi ricollegarlo al fine di abilitare l’impostazione dell’attributo di accesso per l’alloggiamento per schede di memoria.*

Configurazione della stampante

Il driver della stampante deve essere installato sul computer prima di poter configurare la stampante. Per informazioni sull’installazione del driver della stampante, consultare il manuale della periferica.

Mac OS X

1. Aprire la cartella Applicazioni.
2. Aprire la cartella Utility.
3. Aprire Centro Stampa (per Mac OS X 10.2 o versioni precedenti) o Utility di configurazione stampante (per Mac OS X 10.3), quindi fare clic su Aggiungi.
4. Selezionare Rendezvous dall’elenco a discesa.
5. Selezionare il modello della stampante dall’elenco.
6. Fare clic su Aggiungi.

Mac OS 9

1. Aprire Scelta Risorse dal menu Apple.
2. Fare clic sull'icona della stampante.
3. Selezionare la zona contenente la stampante.
4. Selezionare il nome della stampante dall'elenco.
5. Assicurarsi che l'opzione AppleTalk sia selezionata.
6. Chiudere la finestra Scelta Risorse.

Risulta ora possibile utilizzare la periferica sulla rete.

Installazione del driver della stampante

Informazioni sull'installazione del driver della stampante

Per eseguire la stampa sulla periferica di rete, è necessario installare il driver della stampante sul computer. Per informazioni, vedere la sezione relativa al sistema operativo in uso.

“Windows XP” a pagina 78

“Windows Me/98/95” a pagina 87

“Windows 2000” a pagina 92

“Windows Server 2003” a pagina 99

“Windows NT 4.0” a pagina 107

“Macintosh” a pagina 112

Windows XP

In Windows XP, la procedura per l'installazione del driver della stampante varia in base al metodo di stampa utilizzato. Epson consiglia di stampare utilizzando EpsonNet Print. Vedere “Per utenti di Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0” a pagina 156.

Stampa LPR

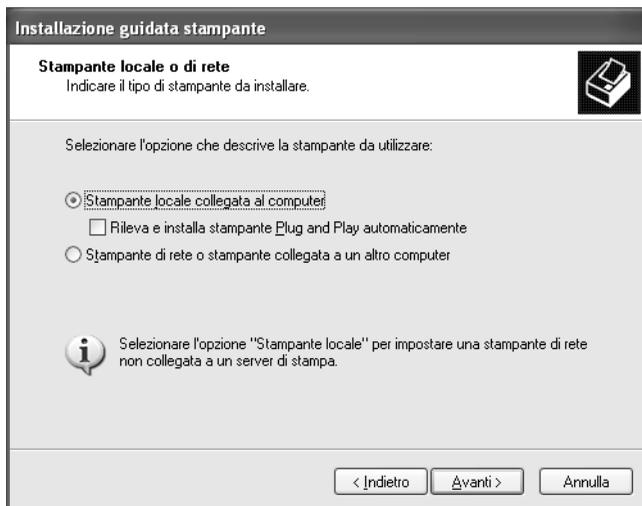
Nota:

La procedura di installazione è diversa se si utilizza EpsonNet Print. Per informazioni dettagliate, vedere “Informazioni su EpsonNet Print” a pagina 154.

1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, fare clic su Stampanti e altro hardware, quindi su Stampanti e fax.
2. In Operazioni stampante, fare clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare Stampante locale collegata al computer, deselezionare la casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

La casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente deve essere deselezionata, in quanto la periferica è collegata direttamente alla rete, non a un sistema Windows XP.



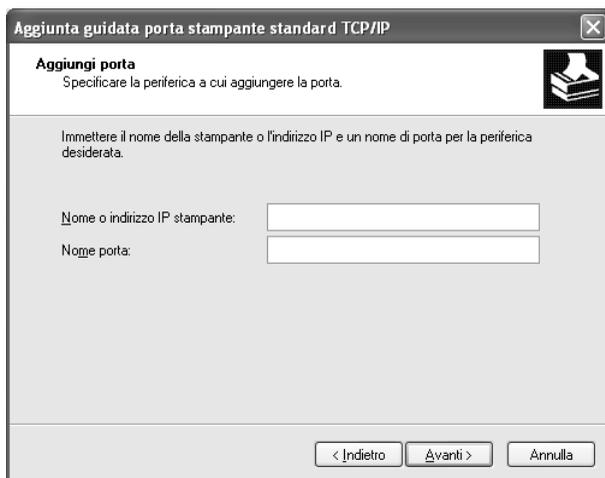
4. Fare clic sul pulsante di opzione Crea una nuova porta e selezionare Porta TCP/IP standard dall'elenco. Quindi, fare clic su Avanti.



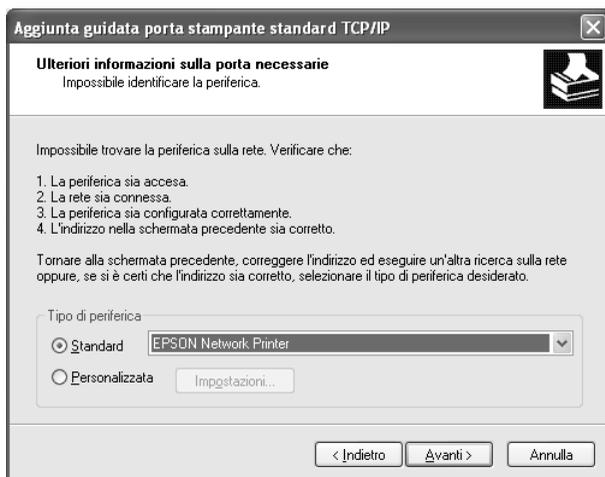
5. Dalla schermata di benvenuto, fare clic su Avanti.



6. Digitare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, quindi fare clic su Avanti.



7. Se si verifica un errore, viene visualizzata la finestra di dialogo riportata di seguito. Selezionare il pulsante di opzione Standard, quindi Stampante di rete EPSON. Fare clic su Avanti.



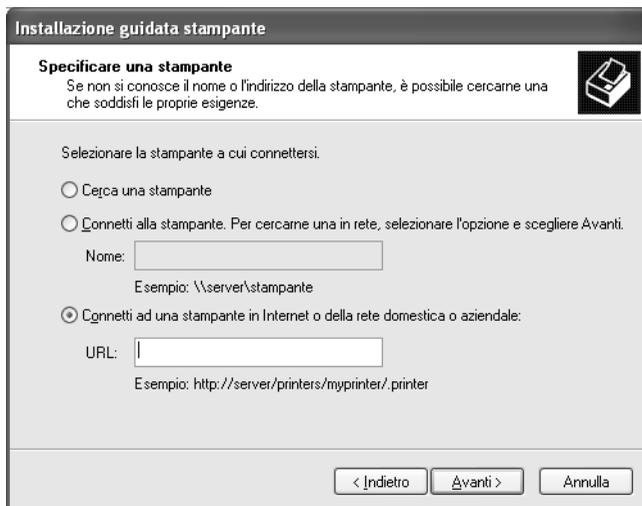
8. Fare clic su Fine.
9. Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 84.

Stampa via Internet

1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, fare clic su Stampanti e altro hardware, quindi su Stampanti e fax.
2. In Operazioni stampante, fare clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare Stampante di rete o stampante collegata a un altro computer, quindi fare clic su Avanti.
4. Selezionare il pulsante di opzione Connetti ad una stampante in Internet o della rete domestica o aziendale.
5. Immettere l'URL della periferica di destinazione nel formato indicato di seguito. L'URL deve corrispondere a quello impostato nella pagina di configurazione di IPP in EpsonNet Config.

http://Indirizzo IP dell'interfaccia di rete:631/Nome stampante

Esempio: http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer



Nota:

Per controllare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, utilizzare EpsonNet Config. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

6. Per impostare la periferica, seguire le istruzioni sullo schermo. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 84.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, fare clic su Stampanti e altro hardware, quindi su Stampanti e fax.
2. In Operazioni stampante, fare clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.

3. Selezionare Stampante di rete o stampante collegata a un altro computer, quindi fare clic su Avanti.
4. Selezionare il pulsante di opzione Ricerca stampante, quindi fare clic su Avanti.
5. Nella casella Stampante immettere le informazioni indicate di seguito oppure selezionare la periferica che si desidera utilizzare dalla casella di riepilogo Stampanti condivise, quindi fare clic su Avanti.

\\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

6. Per impostare la periferica, seguire le istruzioni sullo schermo. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 84.

Installazione del driver della stampante

1. Inserire il CD del software fornito con la periferica.
2. Se visualizzata, chiudere la schermata di installazione del software EPSON.
3. Fare clic sul pulsante Disco driver. Viene visualizzata la finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
4. Fare clic su Sfoglia.
5. Dall'elenco Unità, selezionare l'unità CD-ROM e fare doppio clic sulla cartella WINXP_2K. Quindi, fare clic su Apri.
6. Fare clic su OK nella finestra di dialogo Installazione da disco floppy.

7. Selezionare il nome del modello della periferica, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

Se durante la procedura di installazione guidata della stampante viene richiesto di selezionare Mantieni il driver esistente oppure Sostituisci il driver esistente, selezionare il pulsante di opzione Sostituisci il driver esistente.

8. Fare clic su Fine e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Per informazioni dettagliate sulla stampa condivisa in una rete Microsoft in ambiente Windows XP/2000/Server 2003/NT, vedere "Utilizzo del comando NET USE" a pagina 86.

Installazione del plug-in di rete

Effettuare i passaggi che seguono dopo aver installato il driver della stampante. È possibile utilizzare EPSON Status Monitor 3 tramite la rete wireless.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.

Se la finestra di dialogo del programma di installazione viene visualizzata automaticamente, fare clic sul pulsante Esci.

2. Fare doppio clic sull'unità CD-ROM.
3. Nella cartella COMMON, aprire la cartella AddNet.
4. Fare doppio clic su SETUP.EXE. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Utilizzo del comando NET USE

Quando in Windows XP/2000/Server 2003/NT si utilizza NetBIOS per la connessione alla periferica, si consiglia di eseguire il comando NET USE, come indicato di seguito:

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Pannello di controllo, fare clic su Rete e connessioni Internet, quindi su Connessioni di rete.
2. In LAN o Internet ad alta velocità, fare clic sull'icona Connessione alla rete locale (LAN).
3. In Operazioni di rete, fare clic su Cambia impostazioni connessione.
4. Verificare che Client per reti Microsoft sia installato. In caso contrario, fare clic su Installa per eseguire l'installazione.
5. Eseguire il comando immettendo le informazioni indicate di seguito.

NET USE porta stampante: \\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

Selezione della porta

1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, fare clic su Stampanti e altro hardware, quindi su Stampanti e fax.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere Proprietà.
3. Selezionare la scheda Porte, quindi selezionare la porta impostata con il comando NET USE.

Windows Me/98/95

In Windows Me/98/95 la procedura per l'installazione del driver della stampante varia in base al metodo di stampa utilizzato.

Epson consiglia di stampare utilizzando EpsonNet Print. Vedere "Per utenti di Windows Me/98/95:" a pagina 166.

Stampa LPR

Poiché Windows Me/98/95 non supportano la modalità LPR, non è possibile eseguire la stampa tramite TCP/IP in modalità standard. Per effettuare la stampa in modalità TCP/IP, è tuttavia possibile eseguire l'utility EpsonNet Print disponibile sul CD del software. In questo caso, installare prima EpsonNet Print. Quindi, installare il driver della stampante. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Print" a pagina 154.

Stampa via Internet (Windows 98/95)

Per eseguire la stampa via Internet, è possibile utilizzare l'utility EpsonNet Internet Print disponibile sul CD del software. Per prima cosa, è necessario installare EpsonNet Internet Print. Quindi, installare il driver della stampante e impostare la porta della stampante. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Internet Print" a pagina 175.

Stampa via Internet (Windows Me)

Installazione del client IPP

Il client IPP deve essere installato sul computer in uso. Per eseguire l'installazione, effettuare i passaggi che seguono.

1. Inserire il CD di Windows Me.
2. Selezionare la cartella relativa ai componenti aggiuntivi, quindi la cartella IPP.

3. Fare doppio clic su wnpins.exe. Quindi, seguire le istruzioni visualizzate.
4. Fare clic su OK per riavviare il computer.

Configurazione della periferica

Collegare il computer a una periferica tramite IPP.

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic su Aggiungi stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare il pulsante di opzione Stampante di rete, quindi fare clic su Avanti.
4. Digitare l'URL della periferica, quindi fare clic su Avanti.

http: / /indirizzo IP dell'interfaccia di rete:631/nome della stampante

Esempio: **http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer**

Nota:

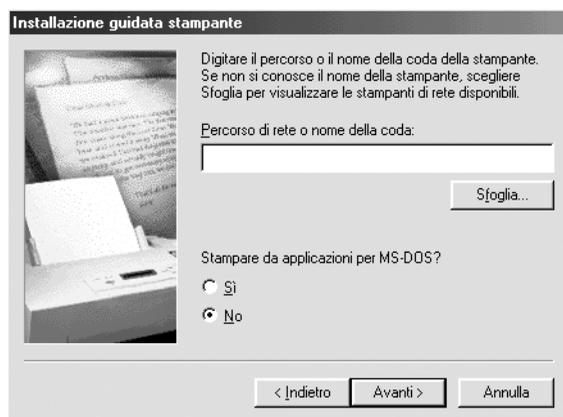
Per controllare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, utilizzare EpsonNet Config. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

5. Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 90.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic su Aggiungi stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare il pulsante di opzione Stampante di rete, quindi fare clic su Avanti.
4. Fare clic su Sfoglia, quindi selezionare il percorso di rete dall'elenco. Se non è possibile eseguire la ricerca, immettere le seguenti informazioni nel campo Percorso di rete o nome della coda:

\\nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\
Nome periferica dell'interfaccia di rete



5. Viene avviata la procedura per l'installazione guidata della stampante. Fare clic su Avanti.
6. Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 90.

Installazione del driver della stampante

1. Inserire il CD del software fornito con la periferica.
2. Se visualizzata, chiudere la schermata di installazione del software EPSON.
3. Fare clic sul pulsante Disco driver. Viene visualizzata la finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
4. Fare clic su Sfoglia.
5. Dall'elenco Unità, selezionare l'unità CD-ROM e fare doppio clic sulla cartella WIN9X. Fare clic su OK.
6. Fare clic su OK nella finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
7. Selezionare il nome del modello della periferica, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

Se durante la procedura di installazione guidata della stampante viene richiesto di selezionare Mantieni il driver esistente oppure Sostituisci il driver esistente, selezionare il pulsante di opzione Sostituisci il driver esistente.

8. Fare clic su Fine e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Per informazioni dettagliate sulla stampa condivisa in una rete Microsoft in ambiente Windows XP/2000/Server 2003/NT, vedere "Utilizzo del comando NET USE" a pagina 91.

Installazione del plug-in di rete

Effettuare i passaggi che seguono dopo aver installato il driver della stampante. È possibile utilizzare EPSON Status Monitor 3 tramite la rete wireless.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.

Se la finestra di dialogo del programma di installazione viene visualizzata automaticamente, fare clic sul pulsante Esci.

2. Fare doppio clic sull'unità CD-ROM.
3. Nella cartella COMMON, aprire la cartella AddNet.
4. Fare doppio clic su SETUP.EXE. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Utilizzo del comando NET USE

Quando in Windows XP/2000/Server 2003/NT si utilizza NetBIOS per la connessione alla periferica, si consiglia di eseguire il comando NET USE, come indicato di seguito:

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Risorse di rete o Risorse di rete, quindi selezionare Proprietà.
2. Verificare che Client per reti Microsoft sia presente nell'elenco Componenti. In caso contrario, fare clic su Aggiungi per installarlo.
3. Eseguire il comando immettendo le informazioni indicate di seguito.

NET USE *porta stampante:* \\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

Selezione della porta

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere Proprietà.
3. Fare clic sulla scheda Dettagli e selezionare la porta impostata mediante il comando NET USE.

Windows 2000

In Windows 2000, la procedura per l'installazione del driver della stampante varia in base al metodo di stampa utilizzato. Epson consiglia di stampare utilizzando EpsonNet Print. Vedere "Per utenti di Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0" a pagina 156.

Stampa LPR

Nota:

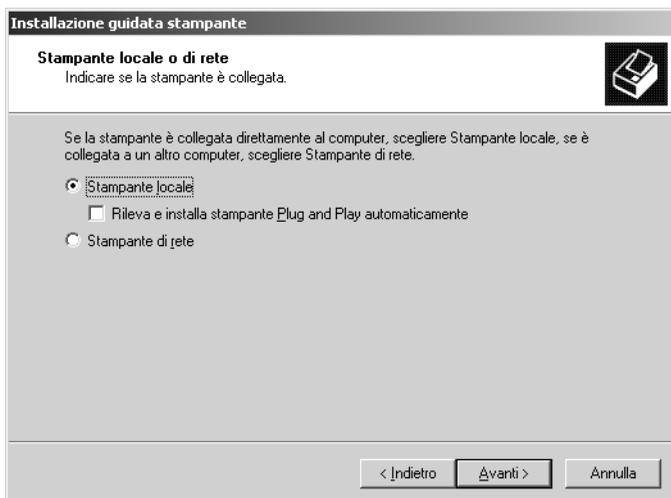
La procedura di installazione è diversa se si utilizza EpsonNet Print. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Print" a pagina 154.

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.

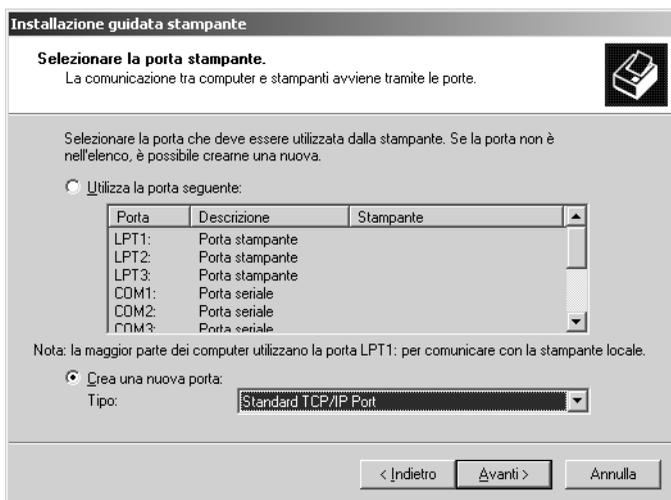
3. Selezionare Stampante locale, deselezionare la casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

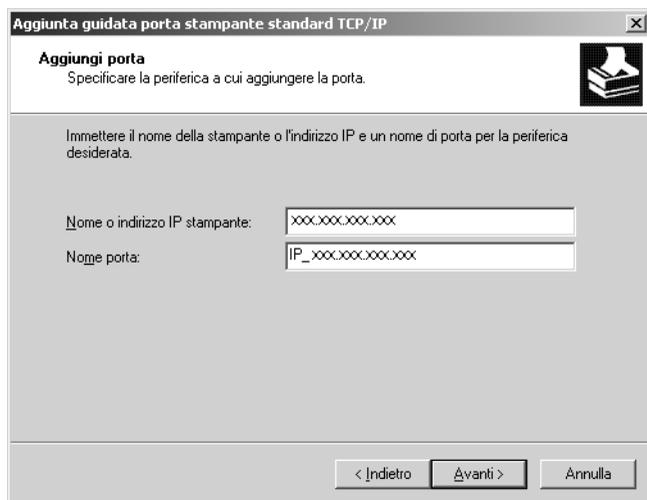
La casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente deve essere deselezionata, in quanto la periferica è collegata direttamente alla rete, non a un sistema Windows 2000.



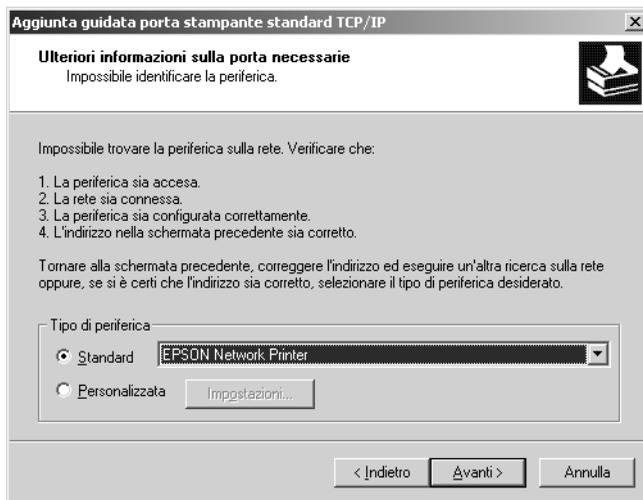
4. Fare clic sul pulsante di opzione Crea una nuova porta e selezionare Porta TCP/IP standard dall'elenco. Quindi, fare clic su Avanti.



5. Digitare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, quindi fare clic su Avanti.



6. Se si verifica un errore, viene visualizzata la finestra di dialogo riportata di seguito. Selezionare il pulsante di opzione Standard, quindi Stampante di rete EPSON. Fare clic su Avanti.



7. Fare clic su Fine.
8. Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 97.

Stampa via Internet

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare il pulsante di opzione Stampante di rete, quindi fare clic su Avanti.

4. Selezionare il pulsante di opzione Connetti ad una stampante in Internet o nella Intranet.
5. Immettere l'URL della stampante di destinazione nel formato indicato di seguito. L'URL deve corrispondere a quello impostato nella pagina di configurazione di IPP in EpsonNet Config.

http://Indirizzo IP dell'interfaccia di rete:631/Nome stampante

Esempio: **http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer**

Nota:

Per controllare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, utilizzare EpsonNet Config. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

6. Seguire le istruzioni visualizzate per configurare la stampante. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 97.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare il pulsante di opzione Stampante di rete, quindi fare clic su Avanti.
4. Selezionare il pulsante di opzione Digitare il nome della stampante o scegliere Avanti per cercarne una nella rete.

5. Immettere le informazioni indicate di seguito nella casella Nome oppure fare clic su **Avanti** per individuare una periferica.

\\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

6. Per impostare la periferica, seguire le istruzioni sullo schermo. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 97.

Installazione del driver della stampante

1. Inserire il CD del software fornito con la periferica.
2. Se visualizzata, chiudere la schermata di installazione del software EPSON.
3. Fare clic sul pulsante **Disco driver**. Viene visualizzata la finestra di dialogo **Installazione da disco floppy**.
4. Fare clic su **Sfoglia**.
5. Dall'elenco **Unità**, selezionare l'unità **CD-ROM** e fare doppio clic sulla cartella **WINXP_2K** o **WIN2000**. Quindi, fare clic su **Apri**.
6. Fare clic su **OK** nella finestra di dialogo **Installazione da disco floppy**.
7. Selezionare il nome del modello della periferica, quindi fare clic su **Avanti**.

Nota:

*Se durante la procedura di installazione guidata della stampante viene richiesto di selezionare **Mantieni il driver esistente** oppure **Sostituisci il driver esistente**, selezionare il pulsante di opzione **Sostituisci il driver esistente**.*

8. Fare clic su Fine e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Per informazioni dettagliate sulla stampa condivisa in una rete Microsoft in ambiente Windows XP/2000/Server 2003/NT, vedere "Utilizzo del comando NET USE" a pagina 98.

Installazione del plug-in di rete

Effettuare i passaggi che seguono dopo aver installato il driver della stampante. È possibile utilizzare EPSON Status Monitor 3 tramite la rete wireless.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.

Se la finestra di dialogo del programma di installazione viene visualizzata automaticamente, fare clic sul pulsante Esci.

2. Fare doppio clic sull'unità CD-ROM.
3. Nella cartella COMMON, aprire la cartella AddNet.
4. Fare doppio clic su SETUP.EXE. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Utilizzo del comando NET USE

Quando in Windows XP/2000/Server 2003/NT si utilizza NetBIOS per la connessione alla periferica, si consiglia di eseguire il comando NET USE, come indicato di seguito:

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Risorse di rete, quindi scegliere Proprietà.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Connessione alla rete locale (LAN), quindi scegliere Proprietà.

3. Verificare che Client per reti Microsoft sia presente nell'elenco Componenti. In caso contrario, fare clic su Installa per eseguire l'installazione.
4. Eseguire il comando immettendo le informazioni indicate di seguito.

NET USE porta stampante: \\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

Selezione della porta

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere Proprietà.
3. Selezionare la scheda Porte, quindi selezionare la porta impostata con il comando NET USE.

Windows Server 2003

In Windows Server 2003, la procedura per l'installazione del driver della stampante varia in base al metodo di stampa utilizzato. Epson consiglia di stampare utilizzando EpsonNet Print. Vedere "Per utenti di Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0" a pagina 156.

Stampa LPR

Nota:

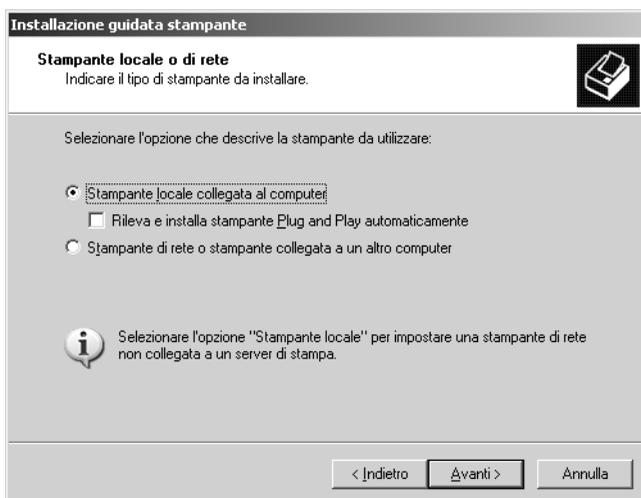
La procedura di installazione è diversa se si utilizza EpsonNet Print. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Print" a pagina 154.

1. Fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax.

2. Fare doppio clic sull'icona Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare Stampante locale collegata al computer, deselegnare la casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

La casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente deve essere deselegnata, in quanto la periferica è collegata direttamente alla rete, non a un computer.



4. Fare clic sul pulsante di opzione Crea una nuova porta e selezionare Porta TCP/IP standard dall'elenco. Fare clic su Avanti.



5. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo Installazione guidata porta stampante TCP/IP standard, fare clic su Avanti.

6. Digitare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, quindi fare clic su Avanti.

Aggiunta guidata porta stampante standard TCP/IP

Aggiungi porta
Specificare la periferica a cui aggiungere la porta.



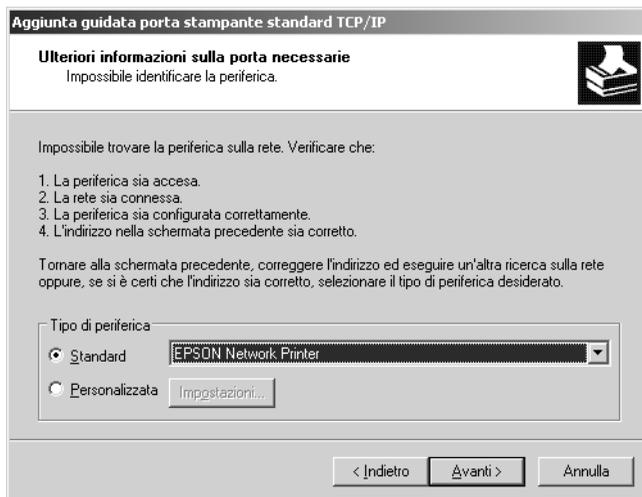
Immettere il nome della stampante o l'indirizzo IP e un nome di porta per la periferica desiderata.

Nome o indirizzo IP stampante:

Nome porta:

< Indietro **Avanti >** Annulla

- Se si verifica un errore, viene visualizzata la finestra di dialogo riportata di seguito. Selezionare il pulsante di opzione Standard, quindi Stampante di rete EPSON. Fare clic su Avanti.



- Fare clic su Fine.
- Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 105.

Stampa via Internet

- Fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax.
- Fare doppio clic sull'icona Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
- Selezionare Stampante di rete o stampante collegata a un altro computer, quindi fare clic su Avanti.

4. Selezionare il pulsante di opzione Connetti ad una stampante in Internet o della rete domestica o aziendale.
5. Immettere l'URL della periferica di destinazione nel formato indicato di seguito. L'URL deve corrispondere a quello impostato nella pagina di configurazione di IPP in EpsonNet Config.

http://Indirizzo IP dell'interfaccia di rete:631/Nome stampante

*Esempio: **http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer***

Nota:

Per controllare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, utilizzare EpsonNet Config. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

6. Per impostare la periferica, seguire le istruzioni sullo schermo. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 105.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

1. Fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax.
2. Fare doppio clic sull'icona Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare Stampante di rete o stampante collegata a un altro computer, quindi fare clic su Avanti.
4. Selezionare il pulsante di opzione Ricerca stampante, quindi fare clic su Avanti.
5. Nella casella Stampante, immettere le informazioni indicate di seguito oppure selezionare la periferica che si desidera utilizzare dalla casella di riepilogo Stampanti condivise. Fare clic su Avanti.

\\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

6. Per impostare la periferica, seguire le istruzioni sullo schermo. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 105.

Installazione del driver della stampante

1. Inserire il CD del software fornito con la periferica.
2. Se visualizzata, chiudere la schermata di installazione del software EPSON.
3. Fare clic sul pulsante Disco driver. Viene visualizzata la finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
4. Fare clic su Sfoglia.
5. Dall'elenco Unità, selezionare l'unità CD-ROM e fare doppio clic sulla cartella WinXP_2K o WIN2000. Quindi, fare clic su Apri.

6. Fare clic su OK nella finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
7. Selezionare il nome del modello della periferica, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

Se durante la procedura di installazione guidata della stampante viene richiesto di selezionare Mantieni il driver esistente oppure Sostituisci il driver esistente, selezionare il pulsante di opzione Sostituisci il driver esistente.

8. Fare clic su Fine e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Per informazioni dettagliate sulla stampa condivisa in una rete Microsoft in ambiente Windows XP/2000/Server 2003/NT, vedere "Utilizzo del comando NET USE" a pagina 106.

Utilizzo del comando NET USE

Quando in Windows XP/2000/Server 2003/NT si utilizza NetBIOS per la connessione alla periferica, si consiglia di eseguire il comando NET USE, come indicato di seguito:

1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, quindi selezionare Connessioni di rete. Fare clic su Connessioni alla rete locale (LAN).
2. Fare clic sul pulsante Proprietà.
3. Verificare che Client per reti Microsoft sia installato. Se necessario, fare clic su Installa per eseguire l'installazione.
4. Eseguire il comando immettendo le informazioni indicate di seguito.

NET USE porta stampante: \\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

Selezione della porta

1. Fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere Proprietà.
3. Selezionare la scheda Porte, quindi selezionare la porta impostata con il comando NET USE.

Windows NT 4.0

In Windows NT 4.0, la procedura per l'installazione del driver della stampante varia in base al metodo di stampa utilizzato. Epson consiglia di stampare utilizzando EpsonNet Print. Vedere "Per utenti di Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0" a pagina 156.

Stampa LPR

Nota:

La procedura di installazione è diversa se si utilizza EpsonNet Print. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Print" a pagina 154.

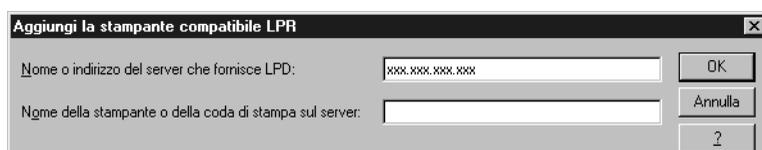
1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic sull'icona Aggiungi stampante.
3. Selezionare il pulsante di opzione Risorse del computer, quindi fare clic su Avanti.
4. Fare clic su Aggiungi porta nella finestra di dialogo Installazione guidata stampante.

5. Selezionare Porta LPR dall'elenco Porte stampanti disponibili, quindi fare clic su Nuova porta.

Nota:

Non è possibile impostare Porta di rete TCP/IP Lexmark con questa interfaccia di rete.

6. Immettere l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete nella prima casella di testo e il nome della periferica nella seconda casella. Fare clic su OK.



7. Nella finestra di dialogo Porte stampanti, fare clic su Chiudi.
8. Nella finestra di dialogo Installazione guidata stampante, fare clic su Avanti.
9. Per informazioni sull'installazione del driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 110.

Stampa via Internet

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante, quindi fare clic su Avanti.
3. Selezionare il pulsante di opzione Stampante di rete, quindi fare clic su Avanti.

4. Selezionare il pulsante di opzione Connetti ad una stampante in Internet o nella Intranet.
5. Immettere l'URL della periferica di destinazione nel formato indicato di seguito. L'URL deve corrispondere a quello impostato nella pagina di configurazione di IPP in EpsonNet Config.

http://Indirizzo IP dell'interfaccia di rete:631/Nome stampante

*Esempio: **http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer***

Nota:

Per controllare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, utilizzare EpsonNet Config. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.

Per impostare la periferica, seguire le istruzioni sullo schermo. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 97.

Stampa condivisa in una rete Microsoft

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare doppio clic su Aggiungi stampante.
3. Selezionare il pulsante di opzione Stampante di rete, quindi fare clic su Avanti. Viene visualizzata la finestra di dialogo Connetti alla stampante.
4. Selezionare la stampante che si desidera configurare dall'elenco Stampanti condivise. Se la stampante non è presente nell'elenco, immettere le seguenti informazioni nella casella Stampante:

\\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

5. Fare clic su OK.
6. Per impostare la periferica, seguire le istruzioni sullo schermo. Se necessario, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 110.

Installazione del driver della stampante

1. Inserire il CD del software fornito con la periferica.
2. Chiudere, se viene visualizzata, la schermata del programma di installazione EPSON.
3. Fare clic sul pulsante Disco driver. Viene visualizzata la finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
4. Fare clic su Sfoglia.
5. Dall'elenco Unità, selezionare l'unità CD-ROM e fare doppio clic sulla cartella WINNT40, Quindi, fare clic su Apri.
6. Fare clic su OK nella finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
7. Selezionare il nome del modello della periferica, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

Se durante la procedura di installazione guidata della stampante viene richiesto di selezionare Mantieni il driver esistente oppure Sostituisci il driver esistente (consigliato), selezionare il pulsante di opzione Sostituisci il driver esistente.

8. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.

Per informazioni dettagliate sulla stampa condivisa in una rete Microsoft in ambiente Windows XP/2000/Server 2003/NT, vedere "Utilizzo del comando NET USE" a pagina 111.

Utilizzo del comando NET USE

Quando in Windows XP/2000/Server 2003/NT si utilizza NetBIOS per la connessione alla periferica, si consiglia di eseguire il comando NET USE, come indicato di seguito:

1. Verificare che i seguenti servizi siano installati.
Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Risorse di rete sul desktop e scegliere Proprietà. Selezionare la scheda Servizi e verificare che nell'elenco sia presente la voce Server o Workstation.
2. In caso contrario, fare clic su Aggiungi.
3. Eseguire il comando immettendo le informazioni indicate di seguito.

NET USE *porta stampante*: \\Nome NetBIOS dell'interfaccia di rete\Nome periferica dell'interfaccia di rete

Selezione della porta

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, quindi scegliere Proprietà.
3. Selezionare la scheda Porte, quindi selezionare la porta impostata con il comando NET USE.

Macintosh

Per configurare una periferica, effettuare i passaggi che seguono.

Nota:

Prima di procedere, assicurarsi che il driver della stampante sia installato nel sistema Macintosh utilizzato. Per istruzioni sull'installazione del driver della periferica, consultare il manuale fornito con la periferica.

Mac OS X

Stampa Rendezvous

1. Aprire la cartella Applicazioni.
2. Aprire la cartella Utility.
3. Aprire Centro Stampa (per Mac OS X 10.2 o versioni precedenti) o Utility di configurazione stampante (per Mac OS X 10.3), quindi fare clic su Aggiungi.
4. Selezionare Rendezvous dall'elenco a discesa.
5. Selezionare il modello della periferica dall'elenco.
6. Fare clic su Aggiungi.

Stampa TCP/IP

1. Aprire la cartella Applicazioni.
2. Aprire la cartella Utility.
3. Aprire Centro Stampa (per Mac OS X 10.2 e versioni precedenti) o Utility di configurazione stampante (per Mac OS X 10.3), quindi fare clic su Aggiungi.
4. Selezionare EPSON TCP/IP dall'elenco a discesa.

5. Selezionare il modello della stampante dall'elenco.
6. Fare clic su Aggiungi.

Stampa AppleTalk

1. Aprire la cartella Applicazioni.
2. Aprire la cartella Utility.
3. Aprire Centro Stampa (per Mac OS X 10.2 o versioni precedenti) o Utility di configurazione stampante (per Mac OS X 10.3), quindi fare clic su Aggiungi.
4. Selezionare EPSON AppleTalk dall'elenco a discesa.
5. Selezionare la zona dall'elenco a discesa.
6. Selezionare il nome della stampante dall'elenco.
7. Fare clic su Aggiungi.

Mac OS 9

Stampa AppleTalk

1. Aprire Scelta Risorse dal menu Apple.
2. Fare clic sull'icona della stampante.
3. Selezionare la zona contenente la stampante.
4. Selezionare il nome della stampante dall'elenco.
5. Assicurarsi che l'opzione AppleTalk sia selezionata.
6. Chiudere la finestra Scelta Risorse.

Impostazione del driver dello scanner

È possibile effettuare la scansione di immagini tramite una rete. Per informazioni dettagliate sulla funzione di scansione, vedere la documentazione fornita con la periferica in uso o la guida in linea di EPSON Scan.

Nota:

- ❑ *Se la connessione di rete viene interrotta durante l'avvio di EPSON Scan, chiudere EPSON Scan e riavviarlo dopo qualche istante. Se non si riesce a riavviare EPSON Scan, spegnere e riaccendere la periferica multifunzione una volta e quindi riavviare EPSON Scan.*
- ❑ *Windows Server 2003 e Windows NT4.0 non supportano questa funzione.*

1. Windows

Fare clic su Start, scegliere Tutti i programmi (per utenti di Windows XP) o Programmi (per utenti di Windows Me/98/2000), EPSON Scan, quindi selezionare Settaggi EPSON Scan.

Mac OS X

Fare doppio clic sull'icona Macintosh HD. Nella cartella Applicazioni, fare doppio clic sulla cartella Utility. Quindi, fare doppio clic sull'icona Settaggi EPSON Scan.



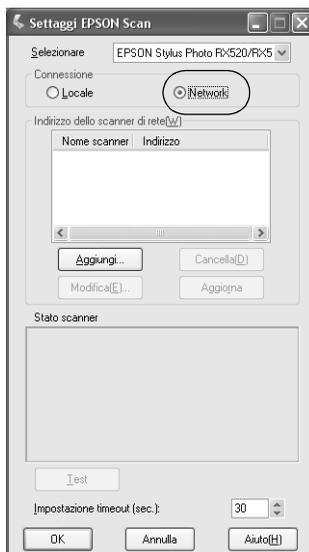
Settaggi EPSON Scan

Mac OS 9

Fare clic sul menu Apple, scegliere Pannelli di controllo, quindi selezionare Settaggi EPSON Scan.

Viene visualizzata la finestra di dialogo Settaggi EPSON Scan.

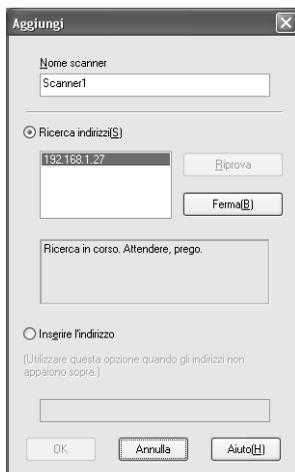
2. Selezionare il modello della periferica in uso dall'elenco a discesa Seleziona Scanner.
3. Selezionare il pulsante di opzione Rete.



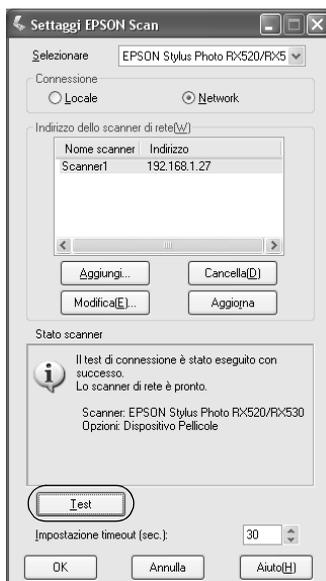
Per utenti Macintosh:

Fare clic sul pulsante Aggiungi; viene visualizzata la schermata Aggiungi.

Selezionare l'indirizzo IP e fare clic sul pulsante OK.



4. Fare clic sul pulsante **Test** nella schermata **Settaggi EPSON Scan**. Assicurarsi che la periferica nella casella di testo **Stato scanner** risulti disponibile per l'uso sulla rete.



Nota:

Se la connessione di rete non riesce, vedere l'Assistente alla risoluzione dei problemi di EPSON Scan.

5. Fare clic su **OK**.

Informazioni sul software

Panoramica

I software descritti di seguito vengono forniti con l'interfaccia di rete su CD. Risultano particolarmente utili per l'installazione dell'interfaccia di rete e la configurazione e la modifica delle impostazioni dell'interfaccia di rete. Per ulteriori informazioni sull'uso del software, vedere la documentazione o la guida in linea di ciascun software.

- ❑ **EpsonNet Config per Windows** è un'utility di configurazione basata su Windows che consente agli amministratori di configurare l'interfaccia di rete per diversi protocolli quali TCP/IP, Rete MS, AppleTalk, IPP e SNMP. Vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.
- ❑ **EpsonNet Config per Macintosh** è un'utility di configurazione basata su Macintosh che consente agli amministratori di configurare l'interfaccia di rete per diversi protocolli, quali TCP/IP, AppleTalk e IPP. Vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Macintosh" a pagina 124.
- ❑ **EpsonNet Config con Web Browser** è un'utility di configurazione basata sul Web che consente di configurare l'interfaccia di rete per diversi protocolli, quali Wireless, TCP/IP, Rete MS, AppleTalk, IPP e SNMP. Vedere "Informazioni su EpsonNet Config con Web Browser" a pagina 127.

- ❑ **EpsonNet Print** è un'utility che abilita la stampa TCP/IP per Windows. (In Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0 è supportata anche la stampa in modalità LPR standard.) Vedere "Informazioni su EpsonNet Print" a pagina 154.
- ❑ **EpsonNet Internet Print** è un'utility che supporta la stampa via Internet utilizzando il protocollo IPP in Windows 98/95/NT 4.0. Vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120.
- ❑ **EpsonNet WebManager** è un'utility basata sul Web che consente agli amministratori di rete di gestire in maniera semplice le periferiche di rete. Vedere "Informazioni su EpsonNet WebManager" a pagina 187.
- ❑ **EpsonNet SetupManager** è un'utility che funge da semplice strumento di installazione e configurazione per stampanti per amministratori di rete e consente processi agevoli di installazione stampanti di rete per i client. Vedere "Informazioni su EpsonNet SetupManager" a pagina 196.

EpsonNet Config per Windows

Informazioni su EpsonNet Config per Windows

EpsonNet Config per Windows è un software di configurazione basato su Windows che consente agli amministratori di configurare l'interfaccia di rete per i protocolli Wireless, TCP/IP, Rete MS, AppleTalk, SNMP e IPP.

Nota:

- ❑ *Assicurarsi di utilizzare il software EpsonNet Config disponibile sul CD del software fornito con questo prodotto.*
- ❑ *Se installata in un ambiente Windows XP/Server 2003, l'utility EpsonNet Config non supporta NetBEUI come protocollo di ricerca, perché ufficialmente questo protocollo non è supportato in Windows XP/Server 2003.*

Requisiti di sistema

Nella seguente tabella sono elencati i requisiti di sistema per EpsonNet Config.

Sistemi operativi	Windows XP Professional/Home Edition Windows Me Windows 98/98 Seconda edizione Windows 2000 Server/Professional Windows NT 4.0 Windows Server 2003
Spazio su disco rigido	10 MB

Installazione di EpsonNet Config per Windows

Per installare EpsonNet Config sul computer e configurare l'interfaccia di rete, effettuare i passaggi che seguono.

Nota:

Se dopo l'installazione di EpsonNet Config si aggiungono o si eliminano protocolli o servizi dal sistema operativo, l'utility potrebbe non funzionare correttamente. In tal caso, disinstallare l'utility EpsonNet Config e installarla di nuovo.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.
2. La schermata di installazione del software viene aperta automaticamente.

Se la schermata di installazione del software non viene visualizzata, fare doppio clic su EPSetup.exe sul CD.

3. Fare clic su **Avanti** nella schermata del programma di installazione da CD.
4. Selezionare **Installa utility di rete**, quindi selezionare **EpsonNet Config**.
5. Assicurarsi che tutte le applicazioni siano chiuse e quindi fare clic sul pulsante **Avanti** nella schermata dell'Installazione guidata **InstallShield**.
6. Leggere il contratto di licenza e fare clic sul pulsante **Sì**.
7. Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Nota per utenti di Windows XP Service Pack 2:

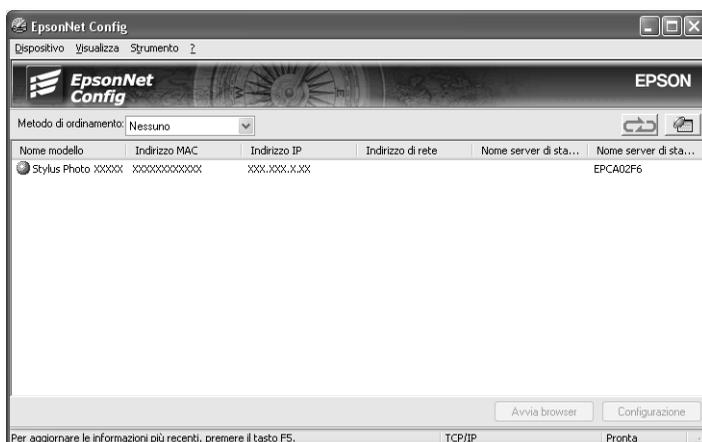
*Se dopo l'avvio di EpsonNet Config viene visualizzata la schermata che segue, fare clic sul pulsante **Sblocca**; in caso contrario, le periferiche non vengono elencate nella schermata di EpsonNet Config.*



Accesso alla Guida utente di EpsonNet Config per Windows

La *Guida utente di EpsonNet Config per Windows* contiene informazioni dettagliate sul programma. Per aprire la *Guida utente di EpsonNet Config*, effettuare i passaggi che seguono.

1. Fare clic su Start, scegliere Tutti i programmi (per Windows XP/Server 2003) o Programmi (per Windows Me/98/95/2000), quindi selezionare EpsonNet. Fare clic su EpsonNet Config per avviarlo.



2. Dal menu Aiuto, scegliere Guida in linea di EpsonNet Config.

Viene visualizzata la *Guida utente di EpsonNet Config*. Facendo clic sui collegamenti sul lato sinistro dello schermo, è possibile ottenere utili informazioni sull'utilizzo di EpsonNet Config.

EpsonNet Config per Macintosh

Informazioni su EpsonNet Config per Macintosh

EpsonNet Config per Macintosh è un software di configurazione basato su Macintosh che consente agli amministratori di configurare l'interfaccia di rete per TCP/IP, AppleTalk e IPP.

Nota:

Assicurarsi di utilizzare il software EpsonNet Config disponibile sul CD del software fornito con questo prodotto.

Requisiti di sistema

Nella seguente tabella sono elencati i requisiti di sistema per EpsonNet Config.

Sistemi operativi	Mac OS 10.x/9.x
Modelli	PowerPC Macintosh
Spazio su disco rigido	10 MB

Installazione di EpsonNet Config per Macintosh

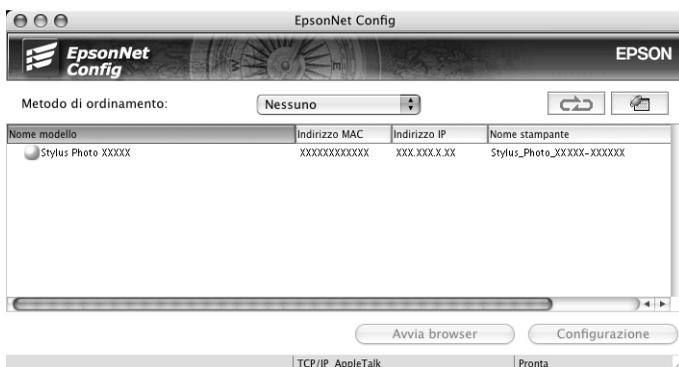
Per installare EpsonNet Config e configurare l'interfaccia di rete, effettuare i passaggi che seguono.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.
2. Fare doppio clic sull'icona del CD EPSON.
3. Fare doppio clic sull'icona del sistema operativo appropriato nella cartella EPSON.
4. Fare clic su *Avanti* nella schermata del programma di installazione da CD.
5. Selezionare *Installa utility di rete*, quindi selezionare *EpsonNet Config*.
6. Fare clic sul pulsante *Continua*.
7. Leggere il contratto di licenza e fare clic sul pulsante *Accetta*.
8. Selezionare *Installazione Standard* dall'elenco a discesa e fare clic sul pulsante *Installa*.
9. Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.
10. Riavviare il computer.

Accesso alla Guida utente di EpsonNet Config per Macintosh

La *Guida utente di EpsonNet Config per Macintosh* contiene informazioni dettagliate sul programma. Per aprire la *Guida utente di EpsonNet Config*, effettuare i passaggi che seguono.

1. Fare doppio clic sull'icona Macintosh HD. Nella cartella Applicazioni, fare doppio clic sulla cartella EpsonNet, quindi sulla cartella EpsonNet Config. Infine, fare doppio clic sull'icona EpsonNet Config.



2. Dal menu Aiuto, scegliere Guida in linea di EpsonNet Config.

Viene visualizzata la *Guida utente di EpsonNet Config*. Facendo clic sui collegamenti sul lato sinistro dello schermo, è possibile ottenere utili informazioni sull'utilizzo di EpsonNet Config.

EpsonNet Config con Web Browser

Informazioni su EpsonNet Config con Web Browser

EpsonNet Config con Web Browser è un'utility basata su Web che consente di configurare l'interfaccia di rete per l'utilizzo in una rete.

Digitando nel browser l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, è possibile avviare EpsonNet Config, che consentirà di configurare l'interfaccia di rete per gli ambienti Wireless, TCP/IP, Rete MS, AppleTalk, IPP e SNMP.

Browser Web supportati

- Microsoft Internet Explorer versione 4.0 o successiva
- Netscape Communicator versione 4.0 o successiva
- Netscape Navigator versione 3.02 o successiva
- Apple Safari 1.2 o successivo

Informazioni sulla configurazione del browser Web

Quando si esegue EpsonNet Config con Web Browser, assicurarsi di disattivare il server proxy per l'uso dell'utility in Internet. Se si utilizza Internet Explorer come browser Web, effettuare i passaggi che seguono per disattivare la casella di controllo Accedi a Internet tramite un server proxy. Per altri browser Web, vedere la documentazione o la guida in linea del browser.

1. Avviare Internet Explorer.
2. Scegliere Opzioni Internet dal menu Strumenti.

3. Fare clic sulla scheda Connessioni.
4. Fare clic sul pulsante Impostazioni LAN.
5. Deselezionare la casella di controllo Utilizza un server proxy server per le connessioni LAN. Queste impostazioni non verranno applicate alle connessioni remote o VPN.

Configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config con Web Browser

Dopo avere assegnato un indirizzo IP all'interfaccia di rete mediante EasyInstall, EpsonNet Config per Windows o Macintosh oppure utilizzando il comando arp/ping, è possibile configurare l'interfaccia di rete con EpsonNet Config con Web Browser.

Nota:

- ❑ *Sul computer deve essere installato un browser Web.*
- ❑ *Il protocollo TCP/IP deve essere configurato correttamente per il computer e l'interfaccia di rete.*
- ❑ *Non eseguire contemporaneamente EpsonNet Config per Windows o Macintosh e EpsonNet Config con Web Browser.*
- ❑ *È possibile che nel browser siano impostate alcune limitazioni relative all'utilizzo dei caratteri. Per informazioni dettagliate, consultare la documentazione del browser o del sistema operativo.*

Per modificare l'indirizzo IP utilizzando EpsonNet Config con Web Browser, effettuare i passaggi che seguono.

1. Accendere la periferica.

2. Avviare EpsonNet Config con Web Browser utilizzando uno dei metodi riportati di seguito.

- Avviare EpsonNet Config per Windows o Macintosh. Selezionare dall'elenco la periferica che si desidera configurare e fare clic su Avvia browser.
- Aprire il browser e digitare direttamente l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete. Non avviare EpsonNet Config per Windows o Macintosh.

http:// /indirizzo IP dell'interfaccia di rete/

Esempio: **http://192.168.100.201/**

Nota:

Per controllare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete, utilizzare EpsonNet Config. Per impostazioni dettagliate, vedere "Informazioni su EpsonNet Config per Windows" a pagina 120 per Windows o "Informazioni su EpsonNet Config per Macintosh" a pagina 124 per Macintosh.

3. Scegliere TCP/IP dal sottomenu Rete del menu Configurazione per visualizzare la schermata delle impostazioni TCP/IP.

Nota:

Se si desidera configurare un protocollo diverso da TCP/IP, vedere "Schermate del menu Configurazione - Rete" a pagina 138.

4. Selezionare un metodo per acquisire l'indirizzo IP. Quando si seleziona Auto, verrà automaticamente assegnato un indirizzo IP all'interfaccia di rete tramite DHCP. Se si desidera impostare l'indirizzo IP manualmente, selezionare Manuale.

Nota:

- Qualsiasi modifica alle impostazioni relative all'indirizzo IP deve essere verificata dall'amministratore di rete.*

- ❑ *Quando si seleziona Auto, è possibile acquisire un indirizzo IP tramite DHCP. Per poter utilizzare il server DHCP, è necessario che sia correttamente installato e configurato sul computer. Per informazioni dettagliate, consultare la Guida in linea del sistema operativo.*
 - ❑ *Se l'opzione Imposta tramite Automatic Private IP Addressing (APIPA) è abilitata, all'interfaccia di rete viene assegnato automaticamente un indirizzo IP privato, anche quando non ci sono server DHCP sul sistema oppure in rete.*
 - ❑ *Se la funzione DNS dinamico non è supportata, selezionare Manuale, quindi immettere un indirizzo IP. Infatti se si seleziona Auto, l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete cambia ogni volta che si accende la periferica e quindi occorre modificare di volta in volta l'impostazione della porta della stampante.*
5. Per assegnare manualmente un indirizzo IP, immettere l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito. Assicurarsi che l'indirizzo IP non generi conflitti con quello di altre periferiche presenti sulla rete.

Nota:

Se è presente un server oppure un router con funzione di gateway, immettere l'indirizzo IP di tale server o router come indirizzo del gateway. Se non è presente alcun gateway, accettare il valore predefinito.

6. Se non è possibile ottenere un indirizzo IP dal server DHCP e si desidera ottenere automaticamente un indirizzo privato compreso tra 169.254.1.1 e 169.254.254.254, selezionare Attiva per Imposta tramite Automatic Private IP Addressing (APIPA); in caso contrario, selezionare Disattiva.

7. Quando si imposta un indirizzo IP utilizzando il comando ping, selezionare Attiva per Imposta tramite PING. Quando si imposta un indirizzo IP con EpsonNet Config, selezionare Disattiva per impedire che l'indirizzo IP venga modificato inaspettatamente.

Nota:

Quando non si utilizza il comando ping, assicurarsi di selezionare Disattiva per evitare che l'indirizzo IP venga modificato inaspettatamente da EpsonNet WebManager.

8. Se si desidera acquisire l'indirizzo del server DNS mediante il server DHCP, selezionare Attiva per Acquisisci automaticamente indirizzo server DNS.

Se si desidera immettere manualmente l'indirizzo del server DNS, selezionare Disattiva, quindi digitare l'indirizzo IP del server DNS.

9. Per acquisire il nome host e il nome di dominio mediante il server DHCP, selezionare Attiva per Acquisisci automaticamente nome host e nome di dominio.

Se si desidera specificare queste informazioni manualmente, immettere il nome host e il nome del dominio nelle caselle di testo.

10. Selezionare Attiva per Registra indirizzo interfaccia di rete sul server DNS se si desidera registrare il nome host e il nome di dominio sul server DNS mediante il server DHCP che supporta la funzione DNS dinamico.

Per registrare il nome host e il nome di dominio direttamente sul server DNS, selezionare Attiva per Registra indirizzo interfaccia di rete direttamente sul server DNS.

11. Selezionare Attiva o Disattiva per Usa Universal Plug and Play. Selezionare Attiva se si desidera utilizzare la funzione Universal Plug and Play in Windows Me o nei sistemi operativi successivi.
12. Se si desidera, modificare il nome predefinito della periferica Universal Plug and Play, utilizzato nei sistemi Windows che supportano questa funzione.
13. Solo per Mac OS X:
Selezionare Attiva o Disattiva per Usa Rendezvous. Se si seleziona Attiva, immettere il nome Rendezvous e il nome della stampante configurata con Rendezvous. Se l'ambiente di rete supporta DHCP, è possibile utilizzare la periferica in rete unicamente abilitando questa opzione.
14. Fare clic su Invia, quindi immettere la password per aggiornare le impostazioni. Per ulteriori informazioni sull'impostazione della password, vedere "Password" a pagina 153.

Nota:

Se nella schermata Amministratore è stata impostata l'opzione Nome amministratore, immettere il nome dell'amministratore come nome utente.

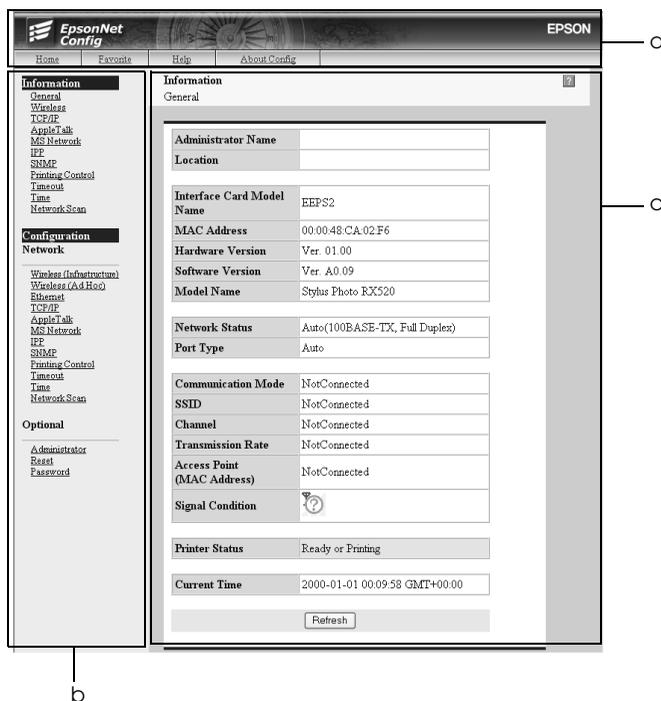
15. Quando viene visualizzato il messaggio "Modifica della configurazione completata", l'aggiornamento è completo. Non chiudere il browser Web e non inviare alcun lavoro in stampa fino a quando non viene visualizzato questo messaggio. Seguire le istruzioni visualizzate per reimpostare la periferica.

Nota:

- ❑ *Poiché il nuovo indirizzo IP viene assegnato solo dopo aver reimpostato la periferica, è necessario riavviare EpsonNet Config con Web Browser immettendo il nuovo indirizzo IP.*
- ❑ *Diventano effettive solo le modifiche apportate nella pagina in cui è stato selezionato il pulsante Invia.*

Schermata iniziale

Qualsiasi utente può accedere alla schermata riportata di seguito digitando l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete nel campo dell'URL del browser. La schermata iniziale è composta dal frame Titolo, dal frame Menu e dal frame Informazioni.



- a. Frame Titolo
- b. Frame Menu
- c. Frame Informazioni

Frame Titolo

Il frame Titolo viene visualizzato nella parte superiore del browser Web. Nel frame Titolo, vengono forniti i collegamenti che seguono.

Home	Visualizza la schermata iniziale.
Preferiti	Consente di collegarsi a un sito Web definito precedentemente dall'amministratore.
?	Visualizza la Guida in linea.
Info su Config	Visualizza la pagina contenente le informazioni sul copyright e sulla versione relative a EpsonNet Config.
Logo EPSON	Consente di collegarsi al sito Web Epson (http://www.epson.com).

Frame Menu

Il frame Menu viene visualizzato nella parte sinistra del browser Web. Nel frame Menu, vengono forniti i collegamenti che seguono.

Informazioni	
Specifiche generali	Visualizza le informazioni generali sull'interfaccia di rete.
Wireless	Visualizza le informazioni su Wireless.
TCP/IP	Visualizza le impostazioni TCP/IP.
AppleTalk	Visualizza le impostazioni AppleTalk.
Rete MS	Visualizza le impostazioni Microsoft Network.
IPP	Visualizza le impostazioni IPP.
SNMP	Visualizza le impostazioni SNMP.
Controllo stampa	Visualizza le impostazioni per Controllo stampa.
Scadenza	Visualizza le impostazioni di Scadenza.
Ora	Visualizza le impostazioni per Ora.

Network Scan*	Visualizza le informazioni su Network Scan.
Configurazione - Rete	
Wireless (Infrastruttura)	Visualizza le informazioni sull'infrastruttura.
Wireless (Ad Hoc)	Visualizza le informazioni Ad Hoc.
Ethernet	Consente di configurare le impostazioni Ethernet desiderate.
TCP/IP	Consente di configurare le impostazioni o il metodo desiderato per TCP/IP.
AppleTalk	Consente di configurare le impostazioni desiderate per AppleTalk.
Rete MS	Consente di configurare le impostazioni desiderate per Rete Microsoft.
IPP	Consente di configurare le impostazioni desiderate per IPP.
SNMP	Consente di configurare le impostazioni desiderate per SNMP.
Controllo stampa	Consente di configurare le impostazioni desiderate per Controllo stampa.
Scadenza	Consente di configurare le impostazioni desiderate di Scadenza.
Ora	Consente di configurare le impostazioni desiderate per l'orario.
Network Scan*	Consente di configurare le impostazioni desiderate per Network Scan.
Configurazione - Opzionale	
Amministratore	Consente di digitare il nome dell'amministratore e di collegarsi a uno dei siti Web preferiti.
Reset	Reimposta la periferica e ripristina le impostazioni predefinite.
Password	Consente di impostare la password in base alle impostazioni di protezione.

* Il menu Network Scan viene visualizzato soltanto quando è collegata una periferica multifunzione con supporto della scansione di rete.

Frame Informazioni

Nel frame Informazioni viene visualizzato il contenuto delle voci selezionate nel frame Menu.

Specifiche generali

Voci	Descrizioni
Nome amministratore	Visualizza il nome dell'amministratore della periferica.
Posizione	Visualizza la posizione della periferica.
Nome modello scheda di interfaccia	Visualizza il modello dell'interfaccia di rete.
Indirizzo MAC	Visualizza l'indirizzo MAC dell'interfaccia di rete. È possibile individuare l'interfaccia di rete utilizzando il relativo indirizzo MAC.
Versione hardware	Visualizza la versione hardware dell'interfaccia di rete.
Versione software	Visualizza la versione software dell'interfaccia di rete.
Nome modello	Visualizza il nome di prodotto della periferica collegata all'interfaccia di rete.
Stato rete	Visualizza la velocità di trasmissione dei dati e la modalità di comunicazione.
Tipo porta	Visualizza le condizioni correnti.
Modalità comunicazione	Modalità LAN wireless: Infrastruttura o Ad Hoc.
SSID	SSID (o ESSID) del punto di accesso o della LAN wireless.
Canale	Canale utilizzato sull'interfaccia di rete per la modalità Ad Hoc.
Velocità trasmissione	Visualizza la velocità di trasmissione.
Punto di accesso (indirizzo MAC)	Punto di accesso utilizzato per la LAN wireless nella modalità Infrastruttura.

Condizione segnale	Condizione dell'onda radio, come segue: Tre antenne: Eccellente Due antenne: Buono Una antenna: Scarso Nessuna: Connessione assente
Stato stampante	Il colore di sfondo della casella di testo indica lo stato della periferica. Il verde indica che la periferica è inattiva oppure sta stampando. Il giallo indica scarsità di carta o toner. Il rosso indica che carta o toner sono esauriti, la periferica non è in linea, la carta si è inceppata, il coperchio è aperto o si è verificato un errore.
Ora corrente	Visualizza l'orario corrente.
Pulsante Aggiorna	Visualizza le informazioni più aggiornate sullo stato della periferica. Poiché lo stato della periferica non viene aggiornato automaticamente, fare clic sul pulsante per visualizzare le informazioni più recenti.

Schermate del menu Configurazione - Rete

Wireless (Infrastruttura)

Impostazioni di Modalità protezione (Nessuna)

Impostazioni base wireless

Voci	Descrizioni
Modalità operativa	Selezionare la modalità operativa dall'elenco.
SSID (1-32 caratteri)	Immettere l'SSID (o ESSID) del punto di accesso o della LAN wireless (fino a 32 caratteri).

Impostazioni dettagliate

Voci	Descrizioni
Densità AP	Per ottenere una connessione continua allo stesso punto di accesso, selezionare Bassa. Se si seleziona Alta, il roaming tra punti di accesso viene reso più semplice. L'interfaccia di rete passa ad altri punti di accesso nel caso forniscano condizioni di trasmissione migliori.

Impostazioni di Modalità protezione (WEP)

Impostazioni base wireless

Voci	Descrizioni
Modalità operativa	Selezionare la modalità operativa dall'elenco.
SSID (1-32 caratteri)	Immettere l'SSID (o ESSID) del punto di accesso o della LAN wireless (fino a 32 caratteri).

Impostazioni protezione

Voci	Descrizioni
Metodo autenticazione WEP	Selezionare un algoritmo di autenticazione: Sistema aperto, Chiave condivisa o Auto. (Questa voce non risulta disponibile quando si seleziona WPA-Personal (TKIP) come livello di protezione.)
Livello protezione	Selezionare il livello di protezione dall'elenco. Nota: Se si utilizza il server di stampa EpsonNet 802.11g Wireless Ext. Print Server nella modalità Ad Hoc, non è possibile impostare WPA-Personal (TKIP) come livello di protezione.

Impostazioni WEP

Voci	Descrizioni
Immettere esadecimale	Attiva o disattiva la funzione per l'immissione della chiave WEP in esadecimali.
Chiave WEP da 1 a 4	Quando si seleziona 64 bit(40 bit) come lunghezza, è possibile impostare fino a 4 chiavi WEP. Quando si seleziona 128 bit(104 bit), è possibile impostare soltanto una chiave WEP. Per 64 bit e ASCII, immettere 5 caratteri. Per 64 bit ed Hex, immettere una sequenza numerica di 10 cifre. Per 128 bit e ASCII, immettere 13 caratteri. Per 128 bit ed Hex, immettere una sequenza numerica di 26 cifre. Nota: La chiave WEP scompare dopo la configurazione dell'interfaccia di rete. Pertanto, non dimenticare la chiave WEP impostata.
Chiave WEP attiva	Selezionare una chiave WEP come chiave attiva prima di abilitare l'uso della crittografia.

Impostazioni dettagliate

Voci	Descrizioni
Densità AP	Per ottenere una connessione continua allo stesso punto di accesso, selezionare Bassa. Se si seleziona Alta, il roaming tra punti di accesso viene reso più semplice. L'interfaccia di rete passa ad altri punti di accesso nel caso forniscano condizioni di trasmissione migliori.

Impostazioni di Modalità protezione (WPA)

Impostazioni base wireless

Voci	Descrizioni
Modalità operativa	Selezionare la modalità operativa dall'elenco.
SSID (1-32 caratteri)	Immettere l'SSID (o ESSID) del punto di accesso o della LAN wireless (fino a 32 caratteri).

Impostazioni WPA-PSK

Voci	Descrizioni
Modalità protezione	Selezionare il livello di protezione dall'elenco. Nota: Se si utilizza il server di stampa EpsonNet 802.11g Wireless Ext. Print Server nella modalità Ad Hoc, non è possibile impostare WPA-Personal (TKIP) come livello di protezione.
Password (8-63 caratteri)	Immettere la password per l'autenticazione WPA-Personal (da 8 a 63 caratteri).
Password (ancora)	Immettere nuovamente la password.

Impostazioni dettagliate

Voci	Descrizioni
Densità AP	Per ottenere una connessione continua allo stesso punto di accesso, selezionare Bassa. Se si seleziona Alta, il roaming tra punti di accesso viene reso più semplice. L'interfaccia di rete passa ad altri punti di accesso nel caso forniscano condizioni di trasmissione migliori.

Impostazioni di Modalità protezione (LEAP)

Impostazioni base wireless

Voci	Descrizioni
Modalità operativa	Selezionare la modalità operativa dall'elenco.
SSID (1-32 caratteri)	Immettere l'SSID (o ESSID) del punto di accesso o della LAN wireless (fino a 32 caratteri).

Impostazioni LEAP

Voci	Descrizioni
Account EAP	Immettere l'account EAP.
Password EAP (max 32 caratteri)	Immettere la password per l'autenticazione EAP (massimo 32 caratteri).
Re-inserisci password EAP	Immettere nuovamente la password.

Impostazioni dettagliate

Voci	Descrizioni
Densità AP	Per ottenere una connessione continua allo stesso punto di accesso, selezionare Bassa. Se si seleziona Alta, il roaming tra punti di accesso viene reso più semplice. L'interfaccia di rete passa ad altri punti di accesso nel caso forniscano condizioni di trasmissione migliori.

Wireless (Ad Hoc)

Impostazioni di Modalità protezione (Nessuna)

Impostazioni base wireless

Voci	Descrizioni
Modalità operativa	Selezionare la modalità operativa dall'elenco.
SSID (1-32 caratteri)	Immettere l'SSID (o ESSID) del punto di accesso o della LAN wireless (fino a 32 caratteri).
Canale	Quando la modalità è Ad Hoc, selezionare il canale utilizzato sull'interfaccia di rete.

Impostazioni di Modalità protezione (WEP)

Impostazioni base wireless

Voci	Descrizioni
Modalità operativa	Selezionare la modalità operativa dall'elenco.
SSID (1-32 caratteri)	Immettere l'SSID (o ESSID) del punto di accesso o della LAN wireless (fino a 32 caratteri).
Canale	Quando la modalità è Ad Hoc, selezionare il canale utilizzato sull'interfaccia di rete.

Impostazioni protezione

Voci	Descrizioni
Metodo autenticazione WEP	Selezionare un algoritmo di autenticazione: Sistema aperto, Chiave condivisa o Auto. (Questa voce non risulta disponibile quando si seleziona WPA-Personal (TKIP) come livello di protezione.)
Livello protezione	Selezionare il livello di protezione dall'elenco. Nota: Se si utilizza il server di stampa EpsonNet 802.11g Wireless Ext. Print Server nella modalità Ad Hoc, non è possibile impostare WPA-Personal (TKIP) come livello di protezione.

Impostazioni WEP

Voci	Descrizioni
Immettere esadecimale	Attiva o disattiva la funzione per l'immissione della chiave WEP in esadecimali.
Chiave WEP da 1 a 4	<p>Quando si seleziona 64 bit(40 bit) come lunghezza, è possibile impostare fino a 4 chiavi WEP. Quando si seleziona 128 bit(104 bit), è possibile impostare soltanto una chiave WEP. Per 64 bit e ASCII, immettere 5 caratteri. Per 64 bit ed Hex, immettere una sequenza numerica di 10 cifre. Per 128 bit e ASCII, immettere 13 caratteri. Per 128 bit ed Hex, immettere una sequenza numerica di 26 cifre.</p> <p>Nota: La chiave WEP scompare dopo la configurazione dell'interfaccia di rete. Pertanto, non dimenticare la chiave WEP impostata.</p>
Chiave WEP attiva	Selezionare una chiave WEP come chiave attiva prima di abilitare l'uso della crittografia.

Ethernet

Voci	Descrizioni
Impostazione velocità/duplex	Consente di selezionare la velocità di trasmissione dei dati e la modalità di comunicazione. Se non si conoscono tali dati, selezionare Auto.
Tipo porta	Consente di selezionare il tipo di porta.

TCP/IP

Impostazioni indirizzo IP

Voci	Descrizioni
Metodo per l'acquisizione dell'indirizzo IP	Consente di selezionare un metodo per ottenere gli indirizzi IP. Se si seleziona Auto, è possibile acquisire un indirizzo IP tramite DHCP. Per poter utilizzare il server DHCP, è necessario che sia correttamente installato e configurato sul computer. Per informazioni dettagliate, consultare la Guida in linea del sistema operativo. Per impostare l'indirizzo IP manualmente, selezionare Manuale.
Indirizzo IP	Immettere un indirizzo IP per l'interfaccia di rete. Assicurarsi che l'indirizzo IP non generi conflitti con quello di altre periferiche presenti sulla rete.
Subnet mask	Impostare la maschera di sottorete.
Gateway di default	Impostare l'indirizzo del gateway, se necessario.
Imposta tramite Automatic Private IP Addressing (APIPA)	Impostare Attiva per ottenere automaticamente un indirizzo privato compreso tra 169.254.1.1 e 169.254.254.254 quando non è possibile ottenere un indirizzo IP dal server DHCP; altrimenti, selezionare Disattiva.
Imposta tramite PING	Attiva o disattiva le impostazioni relative all'indirizzo IP mediante il comando ping.

Impostazioni indirizzo server DNS

Voci	Descrizioni
Acquisisci automaticamente indirizzo server DNS	Selezionare Attiva per ottenere l'indirizzo del server DNS dal server DHCP, altrimenti selezionare Disattiva.
Indirizzo del server DNS	Immettere l'indirizzo del server DNS. Quando il server DHCP non risponde, anche se per Acquisisci automaticamente indirizzo server DNS è stata selezionata l'opzione Attiva, viene utilizzato l'indirizzo del server DNS impostato in questo campo.

Impostazioni nome host e nome di dominio

Voci	Descrizioni
Acquisisci automaticamente nome host e nome di dominio	Selezionare Attiva per acquisire il nome host e il nome di dominio dal server DHCP, altrimenti selezionare Disattiva.
Nome host	Immettere il nome host supportato dal DNS dinamico (da 2 a 63 caratteri). In totale, il nome host e il nome di dominio non devono superare i 251 caratteri.
Nome dominio	Lasciare questa casella vuota oppure immettere due o più caratteri del nome del dominio. In totale, il nome host e il nome di dominio non devono superare i 251 caratteri.
Registra indirizzo interfaccia di rete sul server DNS	Selezionare Attiva se si desidera inviare il nome host e il nome di dominio al server DHCP che supporta l'aggiornamento di DNS dinamico per richiedere aggiornamenti dinamici DNS.
Registra indirizzo interfaccia di rete direttamente sul server DNS	Selezionare Attiva per inviare il nome host e il nome di dominio direttamente al server DNS che supporta l'aggiornamento del DNS dinamico per richiedere aggiornamenti DNS dinamici. Quando si seleziona Disattiva per Registra indirizzo interfaccia di rete sul server DNS, anche questa voce viene disattivata.

Impostazioni Universal Plug and Play

Voci	Descrizioni
Usa Universal Plug and Play	Attiva o disattiva la funzione Universal Plug and Play.
Nome dispositivo	Immettere il nome del dispositivo (da 2 ai 63 caratteri).

Impostazioni Bonjour (Rendezvous)

Voci	Descrizioni
Usa Bonjour	Selezionare Attiva o Disattiva per utilizzare la funzione Bonjour.
Nome Bonjour	Immettere il nome Bonjour.
Nome stampante Bonjour	Immettere il nome della stampante per Bonjour.

AppleTalk

Voci	Descrizioni
Usa AppleTalk	Consente di abilitare o disabilitare AppleTalk.
Nome stampante	Immettere il nome della periferica collegata all'interfaccia di rete (fino a un massimo di 32 caratteri).
Nome zona	Immettere il nome della zona di rete (fino a un massimo di 32 caratteri). Per impostare la selezione automatica della zona, selezionare Auto per l'opzione Numero di rete impostato e immettere un asterisco (*) in questa casella di testo.
Tipo di entità	Visualizza il tipo di entità della periferica. Impostare un tipo di entità appropriato per la stampante o la periferica multifunzione. Per informazioni dettagliate, vedere "Periferiche supportate" a pagina 246.

Voci	Descrizioni
Numero di rete impostato	Selezionare Automatico o Manuale. In genere si consiglia di impostare Auto.
Numero di rete per modalità manuale (0-65534)	Immettere il numero di rete quando si seleziona Manuale per Numero di rete impostato.

Rete MS

Voci	Descrizioni
Usa stampa condivisa in rete Microsoft	Abilita o disabilita la stampa condivisa su rete Microsoft.
Nome host	Immettere il nome host (fino a un massimo di 15 caratteri).
Nome gruppo di lavoro	Immettere il nome del gruppo di lavoro o del dominio (fino a un massimo di 15 caratteri).
Nome condivisione	Immettere il nome della condivisione file (fino a un massimo di 12 caratteri). Non è possibile utilizzare LPT "X" o COM. ("X" rappresenta un numero maggiore o uguale a 0.)
Nome condiviso file	Immettere il nome condiviso del file.
Modalità condivisione file	Consente di selezionare l'attributo di accesso.

IPP

Prima di impostare la periferica per la stampa via Internet in Windows Me/XP/Server 2003/2000 o prima di utilizzare EpsonNet Internet Print in Windows 98/95/NT 4.0, è necessario definire le impostazioni riportate di seguito. Per ulteriori informazioni, vedere "Informazioni su EpsonNet Internet Print" a pagina 175.

Voci	Descrizioni
URL IPP	Visualizza l'URL della periferica per la stampa via Internet. Formato: http://indirizzo IP dell'interfaccia di rete:631/nome stampante impostato come indicato di seguito Esempio: http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer
Nome stampante	Immettere il nome di una periferica da utilizzare per la stampa via Internet (fino a 127 caratteri). Esempio: EPSON_IPP_Printer
Posizione	Immettere l'ubicazione fisica della periferica (fino a un massimo di 64 caratteri).

SNMP

Comunità

Voci	Descrizioni
Sola lettura	Viene sempre visualizzata la parola "public".
Lettura/scrittura	Immettere il nome comunità Lettura/scrittura (fino a un massimo di 32 caratteri).

Trap IP

Voci	Descrizioni
Trap	Consente di abilitare o disabilitare il trap.
Indirizzo	Immettere l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete a cui viene trasmesso il trap.
Comunità	Immettere il nome della comunità (fino a un massimo di 32 caratteri).
Numero della porta	Immettere il numero della porta dell'host ricevente, nel formato decimale (tra 0 e 65535).

Controllo stampa

Impostazioni controllo stampa

Voci	Descrizioni
Controllo stampa	Abilita o disabilita il controllo stampa.
Controllo accesso stampante	Selezionare Consenti o Rifiuta. Se si seleziona Consenti, viene permesso l'accesso in rete dagli indirizzi IP registrati nell'elenco di controllo accesso stampante. Se invece si seleziona Rifiuta, viene negato l'accesso in rete dagli indirizzi IP registrati nell'elenco di controllo accesso stampante.
Elenco controllo accesso stampante	Immettere gli intervalli di indirizzi per i quali limitare l'accesso alla rete.

Scadenza

Stampa

Voci	Descrizioni
LPR(0-3600)	Impostare il periodo di tempo per LPR prima del verificarsi di un timeout (tra 0 e 3600 secondi). Immettere 0 per non applicare il timeout.
RAW(Port9100) (0-3600)	Impostare il periodo di tempo per RAW (Port9100) prima del verificarsi di un timeout (tra 0 e 3600 secondi). Immettere 0 per non applicare il timeout.
IPP(0-3600)	Impostare il periodo di tempo per IPP prima del verificarsi di un timeout (tra 0 e 3600 secondi). Immettere 0 per non applicare il timeout.

Ora

Voci	Descrizioni
Ora	Visualizza l'orario corrente. Fare clic sul pulsante Ottieni ora per aggiornare il display. Quando il server dell'orario è abilitato, l'ora viene acquisita da tale server.

Impostazioni manuali

Se l'interfaccia di rete dispone dell'orologio in tempo reale (RTC, Real Time Clock), è possibile impostare l'orario manualmente.

Voci	Descrizioni
Data (AAAA-MM-GG)	Immettere anno, mese e giorno.
Ora (HH:MM:SS)	Immettere ora, minuti e secondi.
Fuso orario (HH:GG)	Immettere la differenza di orario tra la località corrente e l'ora di Greenwich (GMT).
Pulsante Applica	Consente di applicare le impostazioni.

Impostazioni server di riferimento ora

Voci	Descrizioni
Server di riferimento ora	Selezionare Attiva o Disattiva per sincronizzare l'ora con il server di riferimento ora.
Indirizzo server orario	Immettere l'indirizzo IP del server di riferimento ora.
Intervallo sincronizzazione (1-10080)	Immettere l'intervallo di tempo in minuti per la sincronizzazione automatica dell'ora.
Fuso orario (GMT+/-HH:MM)	Immettere la differenza di orario tra la località corrente e l'ora di Greenwich (GMT).
Stato server di riferimento ora	Visualizza lo stato di connessione con il server di riferimento ora.
Pulsante Applica	Consente di applicare le impostazioni.

Network Scan

Voci	Descrizioni
Usa Network Scan	Consente di abilitare o disabilitare la scansione di rete.

Schermate Configurazione - Opzionale

Amministratore

Per eseguire il collegamento al sito Web specificato in questa schermata, fare clic su Preferiti all'interno dell'indice (il nome dell'opzione può variare).

Voci	Descrizioni
Nome amministratore	Immettere il nome dell'amministratore (fino a 255 caratteri).
Posizione	Immettere la posizione della periferica (fino a 255 caratteri).

Preferiti

Voci	Descrizioni
Nome sito preferito	Immettere il nome del collegamento (fino a 20 caratteri) che verrà visualizzato nell'indice.
URL sito preferito	Immettere un URL (fino a un massimo di 64 caratteri).
Descrizione	Immettere eventuali commenti sull'URL inserito (fino a un massimo di 64 caratteri).

Nota:

I collegamenti al sito ftp non sono supportati.

Reset

È possibile reimpostare l'interfaccia di rete o ripristinare i valori predefiniti.

Voci	Descrizioni
Pulsante Reset	Spegne e riaccende l'alimentazione. Fare clic su questo pulsante per rendere effettive le modifiche.
Pulsante Valori di default	Consente di ripristinare le impostazioni predefinite dell'interfaccia di rete.

Password

Questa password consente di proteggere le impostazioni definite e viene richiesta ogni volta che si aggiornano o si modificano le impostazioni in ciascuna schermata. Tenere presente che per le password viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole. Per impostazione predefinita non è impostata alcuna password.

Voci	Descrizioni
Password precedente	Immettere la password corrente.
Nuova password	Immettere la nuova password (fino a un massimo di 20 caratteri).
Nuova password (ancora)	Immettere nuovamente la nuova password per conferma.

Nota:

- ❑ *Per EpsonNet Config per Windows e Macintosh ed EpsonNet Config con Web Browser viene utilizzata la stessa password.*
- ❑ *Se si dimentica la password, è necessario inizializzare l'interfaccia di rete. Per istruzioni, vedere "Inizializzazione dell'interfaccia di rete" a pagina 232.*

EpsonNet Print

Informazioni su EpsonNet Print

EpsonNet Print è un'utility che permette di effettuare una stampa peer-to-peer con periferiche Epson sulla rete TCP/IP.

EpsonNet Print consente di individuare sia una periferica ubicata sullo stesso segmento di rete che una situata in un'area esterna al router. È possibile selezionare la stampa LPR standard, la stampa LPR avanzata oppure la stampa ad alta velocità.

Requisiti di sistema

Di seguito sono elencati gli ambienti operativi supportati da EpsonNet Print.

Sistemi operativi	Windows XP (con Service Pack 1 o versione successiva) Windows Me, 98, 98 Seconda edizione Windows 95 OSR2 (con Internet Explorer versione 5.0 o successiva) Windows 2000 (con Service Pack 4 o versione successiva) Windows NT 4.0 (con Service Pack 6 o versione successiva) Windows Server 2003
CPU	Consigliato Pentium II 400 MHz o superiore
Memoria	Almeno 64 MB
Spazio su disco	Almeno 20 MB
Monitor	800 × 600 di risoluzione schermo, 256 colori o superiore

Installazione di EpsonNet Print

Per installare EpsonNet Print, effettuare i passaggi che seguono. Accertarsi di eseguire l'installazione su un computer connesso a una rete.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.
2. La schermata di installazione del software viene aperta automaticamente.

Se la schermata di installazione del software non viene visualizzata, fare doppio clic su EPSetup.exe sul CD.
3. Fare clic su **Avanti** nella schermata del programma di installazione da CD.
4. Selezionare **Installa utility di rete**, quindi selezionare **EpsonNet Print**.
5. Assicurarsi che tutte le applicazioni siano chiuse e quindi fare clic sul pulsante **Avanti**.
6. Leggere il contratto di licenza e fare clic sul pulsante **Sì**.
7. Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

L'installazione è ora completata. È possibile aggiungere una nuova porta per la stampante utilizzando EpsonNet Print.

- Per Windows XP/2000/NT 4.0/Server 2003, vedere "Per utenti di Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0" a pagina 156.
- Per Windows Me/98/95, vedere "Per utenti di Windows Me/98/95:" a pagina 166.

Per utenti di Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0

Per aggiungere una porta mediante l'installazione guidata stampante, effettuare i passaggi che seguono.

- ❑ Se si desidera aggiungere una porta per una periferica con il relativo indirizzo IP assegnato automaticamente dal server DHCP o dal router, vedere "Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP dinamico assegnato" a pagina 156.
- ❑ Se si desidera aggiungere una porta per una periferica con il relativo indirizzo IP assegnato manualmente, vedere "Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP statico assegnato" a pagina 161.

Nota:

- ❑ *Assicurarsi che il computer sia collegato alla rete e che il protocollo TCP/IP sia impostato correttamente.*
- ❑ *Assegnare un indirizzo IP valido all'interfaccia di rete.*

Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP dinamico assegnato

1. **Per Windows XP:** fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax. In Operazioni stampante, fare clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante.

Per Windows 2000: fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti. Nella cartella Stampanti, fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante.

Per Windows Server 2003: fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax. Nella cartella Stampanti, fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante.

Per Windows NT 4.0: fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti. Fare doppio clic sull'icona Aggiungi stampante.

2. Fare clic su Avanti.
3. **Per Windows XP/Server 2003:** fare clic su Stampante locale collegata al computer, deselezionare la casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente, quindi fare clic su Avanti. Fare clic sul pulsante di opzione Crea una nuova porta e selezionare Porta EpsonNet Print dall'elenco. Fare clic su Avanti.

Nota per utenti di Windows XP Service Pack 2:

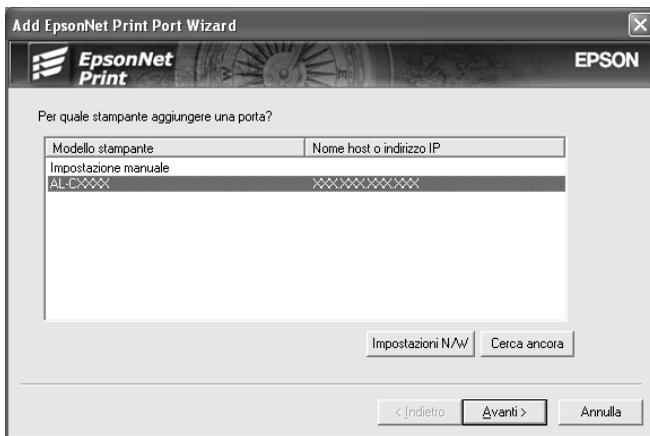
Se viene visualizzata la schermata che segue, fare clic sul pulsante Sblocca e quindi fare clic sul pulsante Nuova ricerca.



Per Windows 2000: fare clic su Stampante locale, deselezionare la casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente, quindi fare clic su Avanti. Fare clic sul pulsante di opzione Crea una nuova porta e selezionare Porta EpsonNet Print dall'elenco. Fare clic su Avanti.

Per Windows NT 4.0: selezionare il pulsante di opzione Risorse del computer, quindi fare clic su Avanti. Fare clic sul pulsante Aggiungi porta nella finestra di dialogo Installazione guidata stampante. Selezionare Porta EpsonNet Print dall'elenco Porte stampanti disponibili, quindi fare clic sul pulsante Nuova porta.

4. Selezionare la periferica di destinazione, quindi fare clic su Avanti.



Nota:

- ❑ *Se la periferica di destinazione non è presente nell'elenco, fare clic sul pulsante Nuova ricerca per effettuare una ricerca con parametri aggiornati.*

- ❑ *Ciascuna colonna può essere ordinata in modo crescente o decrescente facendo clic sull'intestazione di colonna. Tuttavia, l'impostazione manuale viene sempre visualizzata nella parte superiore dell'elenco indipendentemente dall'ordinamento.*
- ❑ *Per effettuare una ricerca di periferiche in altri segmenti, fare clic sul pulsante Impostazioni di rete. Selezionare la casella di controllo Segmenti di rete specifici, quindi immettere l'indirizzo di rete e la maschera di sottorete del segmento di rete in cui effettuare la ricerca. Quindi, fare clic sul pulsante Aggiungi. È inoltre possibile specificare Periodo prima di dichiarazione errore comunicazione.*

Impostazioni ricerca

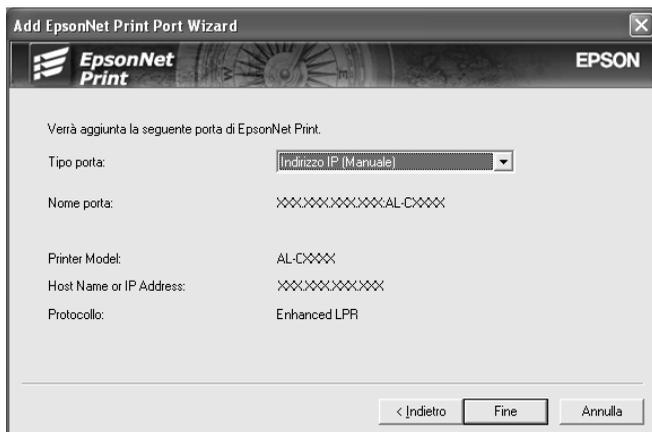
Segmenti di rete specifici

Indirizzo di rete: Subnet Mask:

Indirizzo di rete	Subnet Mask

Tempo prima di dichiarare errore di comunicazione: secondi

5. Verificare le informazioni sulla porta della periferica da configurare, quindi fare clic su Fine.



Voci	Descrizioni
Tipo porta	<p>Le seguenti voci sono elencate in un menu a discesa dal quale è possibile selezionare il tipo di porta richiesto.</p> <p>Indirizzo IP(Auto): Consente di configurare la porta automaticamente. Se l'indirizzo IP della periferica viene acquisito automaticamente e il computer e la periferica si trovano nello stesso segmento, è possibile selezionare questo tipo di porta.</p> <p>Indirizzo IP(Manuale): Utilizzare l'indirizzo IP della periferica per il nome della porta.</p> <p>Nome host (DNS): Utilizzare il nome host della periferica registrato sul server DNS per il nome della porta.</p> <p>Rete MS: Utilizzare il nome NetBIOS registrato nella periferica per il nome della porta.</p>

Voci	Descrizioni
Informazioni della porta	Vengono visualizzate le seguenti voci: - Nome porta (automaticamente assegnato in base al tipo di porta selezionato.) - Modello stampante - Nome host o Indirizzo IP (automaticamente assegnato in base al tipo di porta selezionato) - Protocollo
Pulsante Fine	Registra le informazioni della porta sul sistema e chiude l'Installazione guidata Porta EpsonNet Print.
Pulsante Indietro	Consente di tornare alla finestra dell'elenco delle periferiche.
Pulsante Annulla	Chiude l'Installazione guidata Porta EpsonNet Print.

La nuova porta stampante viene creata sul computer. Per installare il driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 165.

Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP statico assegnato

1. **Per Windows XP:** Fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax. In Operazioni stampante, fare clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante.

Per Windows 2000: Fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti. Nella cartella Stampanti, fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante.

Per Windows Server 2003: Fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax. Nella cartella Stampanti, fare doppio clic su Aggiungi stampante per avviare Installazione guidata stampante.

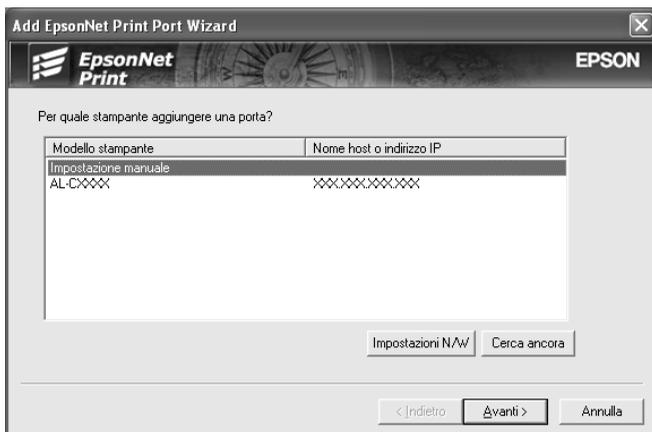
Per Windows NT 4.0: Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti. Fare doppio clic sull'icona Aggiungi stampante.

2. Fare clic su Avanti.
3. **Per Windows XP/Server 2003:** Selezionare Stampante locale collegata al computer, deselegnare la casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente, quindi fare clic su Avanti. Fare clic sul pulsante di opzione Crea una nuova porta e selezionare Porta EpsonNet Print dall'elenco. Fare clic su Avanti.

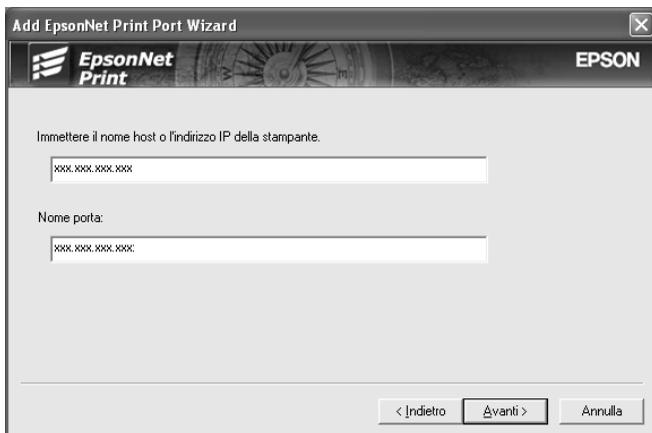
Per Windows 2000: Selezionare Stampante locale, deselegnare la casella di controllo Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente, quindi fare clic su Avanti. Fare clic sul pulsante di opzione Crea una nuova porta e selezionare Porta EpsonNet Print dall'elenco. Fare clic su Avanti.

Per Windows NT 4.0: Selezionare il pulsante di opzione Risorse del computer, quindi fare clic su Avanti. Fare clic sul pulsante Aggiungi porta nella finestra di dialogo Installazione guidata stampante. Selezionare Porta EpsonNet Print dall'elenco Porte stampanti disponibili, quindi fare clic sul pulsante Nuova porta.

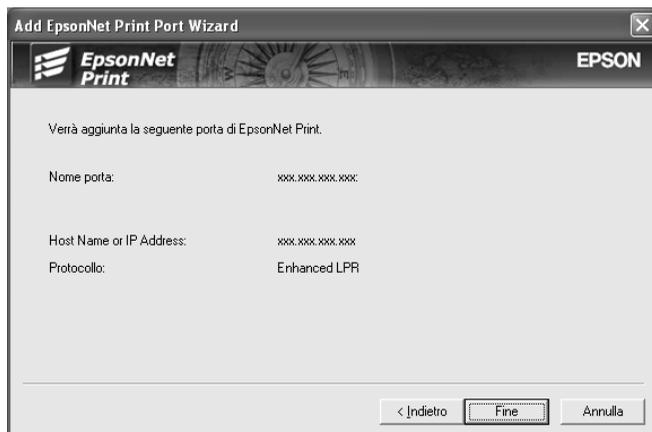
4. Selezionare Impostazione manuale dall'elenco e quindi fare clic su Aggiungi.



5. Immettere il nome della periferica e il nome della porta verrà automaticamente immesso nella casella di modifica Nome porta. Quindi, fare clic su Avanti.



6. Verificare le informazioni sulla porta della periferica da configurare, quindi fare clic su Fine.



Voci	Descrizioni
Informazioni della porta	Vengono visualizzate le seguenti voci: - Nome porta - Nome host o indirizzo IP - Protocollo
Pulsante Fine	Registra le informazioni della porta sul sistema e chiude l'installazione guidata Porta EpsonNet Print.
Pulsante Indietro	Consente di tornare alla finestra dell'elenco delle periferiche.
Pulsante Annulla	Chiude l'installazione guidata Porta EpsonNet Print.

La nuova porta stampante viene creata sul computer. Per installare il driver della stampante, vedere "Installazione del driver della stampante" a pagina 165.

Installazione del driver della stampante

Installare il driver della stampante fornito insieme alla periferica.

Nota:

Alcuni pulsanti in questi passaggi possono variare leggermente a seconda del sistema operativo in uso.

1. Inserire il CD del software fornito con la periferica.
2. Chiudere, se viene visualizzata, la schermata del programma di installazione EPSON.
3. Fare clic sul pulsante Disco driver. Viene visualizzata la finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
4. Fare clic su Sfoglia.
5. Dall'elenco Unità, selezionare l'unità CD-ROM, quindi fare doppio clic sulla cartella relativa al sistema operativo. Fare clic su OK.
6. Fare clic su OK nella finestra di dialogo Installazione da disco floppy.
7. Selezionare il nome del modello della periferica, quindi fare clic su Avanti.

Nota:

Se durante la procedura di installazione guidata della stampante viene richiesto di selezionare Mantieni il driver esistente oppure Sostituisci il driver esistente, selezionare il pulsante di opzione Sostituisci il driver esistente. Fare clic su Avanti.

8. Fare clic su Fine e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

A questo punto, la stampante è pronta per la stampa peer-to-peer. Per configurare la porta della stampante, vedere "Configurazione della porta della stampante" a pagina 173.

Per utenti di Windows Me/98/95:

Per aggiungere una porta mediante l'installazione guidata stampante, effettuare i passaggi che seguono.

- ❑ Se si desidera aggiungere una porta per la periferica con il relativo indirizzo IP assegnato automaticamente dal server DHCP o dal router, vedere "Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP dinamico assegnato" a pagina 167.
- ❑ Se si desidera aggiungere una porta per la periferica con il relativo indirizzo IP assegnato manualmente, vedere "Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP statico assegnato" a pagina 170.

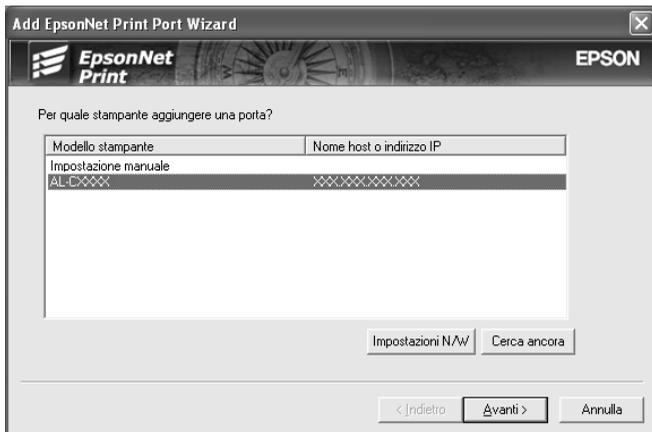
Nota:

- ❑ *Assicurarsi che il computer sia collegato alla rete e che il protocollo TCP/IP sia impostato correttamente.*
- ❑ *Accertarsi che il driver della periferica di destinazione sia installato sul computer.*
- ❑ *Assegnare un indirizzo IP valido all'interfaccia di rete.*

Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP dinamico assegnato

Installare il driver della stampante prima di aggiungere una porta per la periferica. Per istruzioni sull'installazione del driver della periferica, consultare il manuale fornito con la periferica.

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della periferica di destinazione, quindi scegliere Proprietà.
3. Selezionare la scheda Dettagli, quindi fare clic sul pulsante Aggiungi porta. Fare clic sul pulsante di opzione Altra, quindi scegliere Porta EpsonNet Print. Fare clic su OK.
4. Selezionare la periferica di destinazione, quindi fare clic su Avanti.



Nota:

- ❑ *Se la periferica di destinazione non è presente nell'elenco, fare clic sul pulsante Nuova ricerca per effettuare una ricerca con parametri aggiornati.*

- ❑ *Ciascuna colonna può essere ordinata in modo crescente o decrescente facendo clic sull'intestazione di colonna. Tuttavia, l'impostazione manuale viene sempre visualizzata nella parte superiore dell'elenco indipendentemente dall'ordinamento.*

- ❑ *Per effettuare una ricerca di periferiche in altri segmenti, fare clic sul pulsante Impostazioni di rete. Selezionare la casella di controllo Segmenti di rete specifici, quindi immettere l'indirizzo di rete e la maschera di sottorete del segmento di rete in cui effettuare la ricerca. Quindi, fare clic sul pulsante Aggiungi. È inoltre possibile specificare il periodo prima di dichiarare errore di comunicazione.*

Impostazioni ricerca

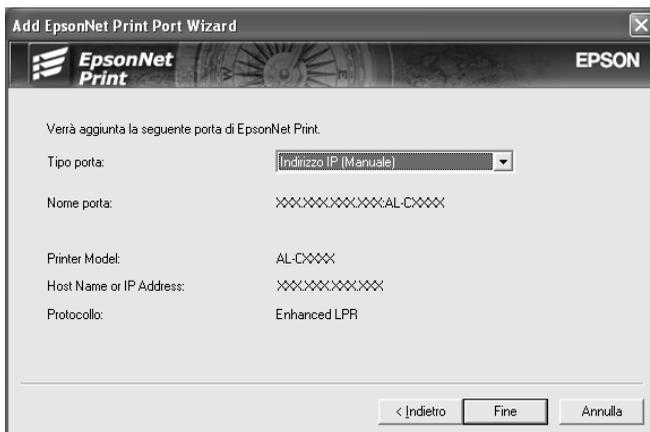
Segmenti di rete specifici

Indirizzo di rete: Subnet Mask:

Indirizzo di rete Subnet Mask

Tempo prima di dichiarare errore di comunicazione: secondi

5. Verificare le informazioni sulla porta della periferica da configurare, quindi fare clic su Fine.



Voci	Descrizioni
Tipo porta	<p>Le seguenti voci sono elencate in un menu a discesa dal quale è possibile selezionare il tipo di porta richiesto.</p> <p>Indirizzo IP(Auto): Consente di configurare la porta automaticamente. Se l'indirizzo IP della periferica viene acquisito automaticamente e il computer e la periferica si trovano nello stesso segmento, è possibile selezionare questo tipo di porta.</p> <p>Indirizzo IP(Manuale): Utilizzare l'indirizzo IP della periferica per il nome della porta.</p> <p>Nome host (DNS): Utilizzare il nome host della periferica registrato sul server DNS per il nome della porta.</p> <p>Rete MS: Utilizzare il nome NetBIOS registrato nella periferica per il nome della porta.</p>

Voci	Descrizioni
Informazioni della porta	Vengono visualizzate le seguenti voci: - Nome porta (automaticamente assegnato in base al tipo di porta selezionato) - Modello stampante - Nome host o Indirizzo IP (automaticamente assegnato in base al tipo di porta selezionato) - Protocollo
Pulsante Fine	Registra le informazioni della porta sul sistema e chiude l'installazione guidata Porta EpsonNet Print.
Pulsante Indietro	Consente di tornare alla finestra dell'elenco delle periferiche.
Pulsante Annulla	Chiude l'installazione guidata Porta EpsonNet Print.

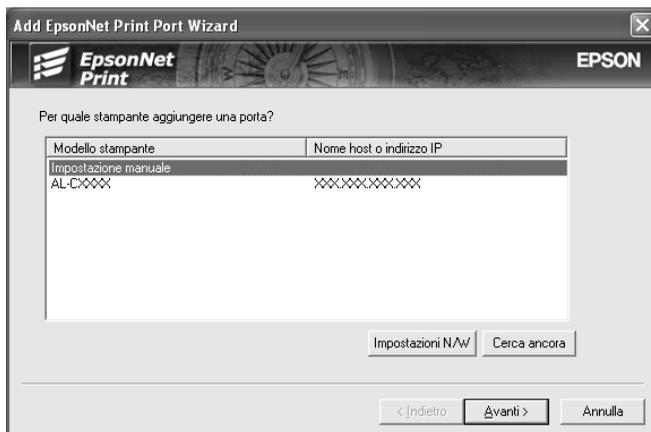
A questo punto, la stampante è pronta per la stampa peer-to-peer. Per configurare la porta della stampante, vedere "Configurazione della porta della stampante" a pagina 173.

Aggiunta di una porta per una periferica con un indirizzo IP statico assegnato

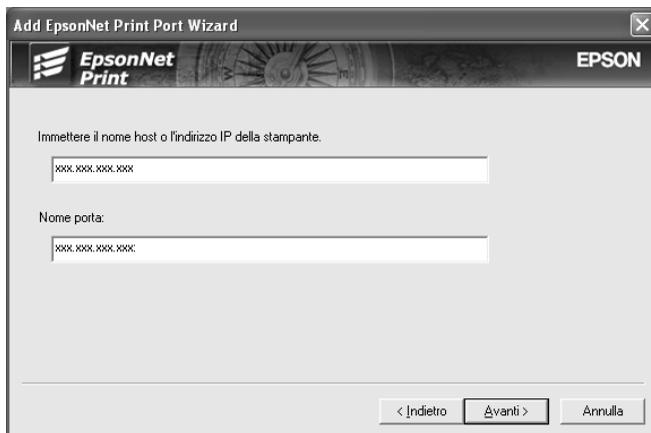
Installare il driver della stampante prima di aggiungere una porta per la periferica. Per istruzioni sull'installazione del driver della periferica, consultare il manuale fornito con la periferica.

1. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della periferica di destinazione, quindi scegliere Proprietà.
3. Selezionare la scheda Dettagli, quindi fare clic sul pulsante Aggiungi porta. Fare clic sul pulsante di opzione Altra, quindi scegliere Porta EpsonNet Print. Fare clic su OK.

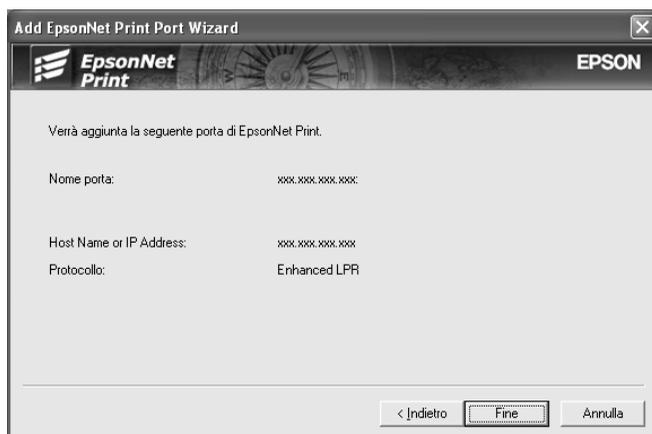
4. Selezionare Impostazione manuale dall'elenco e quindi fare clic su Aggiungi.



5. Immettere il nome della periferica e il nome della porta verrà automaticamente immesso nella casella di modifica Nome porta. Quindi, fare clic su Avanti.



6. Verificare le informazioni sulla porta della periferica da configurare, quindi fare clic su Fine.



Voci	Descrizioni
Informazioni della porta	Vengono visualizzate le seguenti voci: <ul style="list-style-type: none">- Nome porta- Nome host o indirizzo IP- Protocollo
Pulsante Fine	Registra le informazioni della porta sul sistema e chiude l'installazione guidata Porta EpsonNet Print.
Pulsante Indietro	Consente di tornare alla finestra dell'elenco delle periferiche.
Pulsante Annulla	Chiude l'installazione guidata Porta EpsonNet Print.

A questo punto, la stampante è pronta per la stampa peer-to-peer. Per configurare la porta della stampante, vedere "Configurazione della porta della stampante" a pagina 173.

Configurazione della porta della stampante

Effettuare i passaggi che seguono per configurare la porta della stampante. La velocità di stampa varia in base alle impostazioni effettuate.

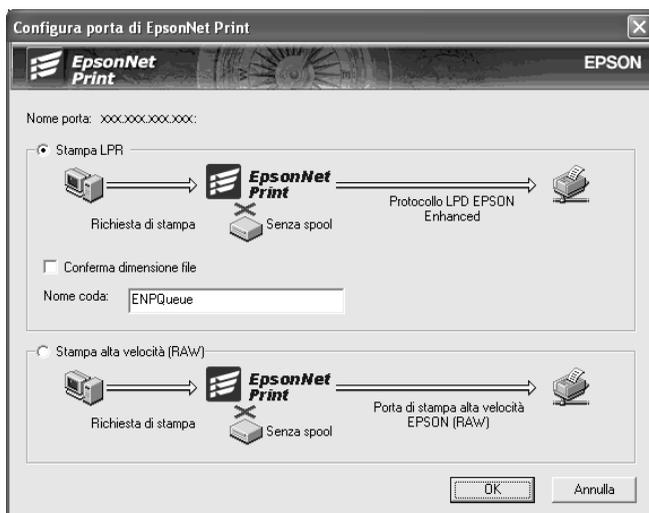
1. **Per Windows Me/98/95/2000/NT 4.0:** Fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.

Per Windows XP/Server 2003: Fare clic su Start, quindi scegliere Stampanti e fax.

2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla periferica di destinazione, quindi scegliere Proprietà.
3. **Per Windows Me/98/95:** Selezionare la scheda Dettagli, quindi fare clic sul pulsante Imposta porta.

Per Windows XP/Server 2003/2000/NT 4.0: Selezionare la scheda Porte, quindi fare clic sul pulsante Configura porta.

4. Definire le impostazioni appropriate per la porta desiderata.



Stampa LPR avanzata:

Selezionare il pulsante di opzione Stampa LPR, quindi specificare il nome della coda utilizzando un massimo di 32 caratteri. La funzione di stampa LPR avanzata consente di inviare un lavoro di stampa alla periferica di rete di destinazione senza eseguire lo spooling dei dati di stampa. Pertanto, risulta più veloce rispetto alla stampa LPR standard.

Stampa LPR standard:

Selezionare il pulsante di opzione Verifica dimensione file, quindi specificare il nome della coda utilizzando un massimo di 32 caratteri. Prima che i dati di stampa vengano inviati alla periferica di rete di destinazione, viene eseguito lo spooling.

Nota:

Quando le dimensioni dei dati di stampa superano i 20 MB, si consiglia di utilizzare la funzione di stampa LPR avanzata.

Stampa ad alta velocità:

Selezionare il pulsante di opzione Stampa ad alta velocità (RAW). La porta di stampa Epson ad alta velocità consente di inviare un lavoro di stampa alla periferica di rete di destinazione senza eseguire lo spooling dei dati di stampa e risulta quindi più veloce rispetto alle altre due modalità di stampa.

5. Fare clic su OK.

Se si seleziona il pulsante di opzione Stampa ad alta velocità (RAW), ma la stampante non supporta la stampa ad alta velocità, viene visualizzato un messaggio di errore. Seguire le istruzioni del messaggio per risolvere il problema.

EpsonNet Internet Print

Informazioni su EpsonNet Internet Print

EpsonNet Internet Print è un'utility che supporta la stampa via Internet mediante il protocollo IPP (Internet Printing Protocol). Poiché l'interfaccia di rete supporta il protocollo IPP, la stampa via Internet può essere effettuata utilizzando questa utility. È possibile stampare o definire le impostazioni di stampa da sistemi Windows 98/95/NT 4.0 abilitati per l'accesso a Internet. Inoltre, questa utility consente di stampare utilizzando un server proxy.

Prima di eseguire l'utility EpsonNet Internet Print, leggere il file *Readme.txt* incluso nella cartella EpsonNet Internet Print. Questo file contiene le informazioni più aggiornate su EpsonNet Internet Print.

Nota:

- ❑ *EPSON Status Monitor è un'utility che consente di controllare la periferica e ricevere informazioni sul relativo stato. Poiché questa utility non supporta il protocollo IPP, le periferiche collegate a Internet non possono essere controllate con EPSON Status Monitor. Se si utilizza EpsonNet Internet Print su un computer sul quale è installato EPSON Status Monitor, quando si visualizzano le proprietà della stampante è possibile che venga visualizzato un messaggio relativo a un errore di comunicazione. Per evitare che venga visualizzato questo messaggio, fare clic sulla scheda Impostazioni opzionali nella finestra di dialogo delle proprietà della stampante di destinazione, quindi selezionare il pulsante di opzione Aggiorna informazioni opzione stampante manualmente.*
- ❑ *Per Windows XP/Me/2000, utilizzare il client IPP standard del sistema operativo per eseguire la stampa via Internet.*

Requisiti di sistema

Sistemi operativi

- ❑ Windows 98, Windows 95 o Windows NT 4.0 Server e Workstation
- ❑ Processore Intel x86 o compatibile

Prodotti supportati

- ❑ Interfacce di rete Epson che supportano IPP (con EpsonNet Internet Print vengono fornite schede di interfaccia di rete Epson che supportano il protocollo IPP)

Installazione di EpsonNet Internet Print

Per installare EpsonNet Internet Print, effettuare i passaggi che seguono.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.
2. La schermata di installazione del software viene aperta automaticamente.

Se la schermata di installazione del software non viene visualizzata, fare doppio clic su EPSetup.exe sul CD.
3. Fare clic su **AVANTI** nella schermata del programma di installazione da CD.
4. Selezionare **Installa utility di rete**, quindi selezionare **EpsonNet Internet Print**.
5. Assicurarsi che tutte le applicazioni siano chiuse e quindi fare clic sul pulsante **AVANTI**.

6. Leggere il contratto di licenza e fare clic sul pulsante **Accetta**. Se necessario, selezionare il modello della stampante in uso.
7. Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.
8. Al termine dell'installazione, riavviare il computer.

Configurazione della periferica mediante EpsonNet Internet Print

EpsonNet Internet Print supporta la stampa via Internet mediante il protocollo IPP (Internet Printing Protocol). Per configurare la periferica, effettuare i passaggi che seguono.

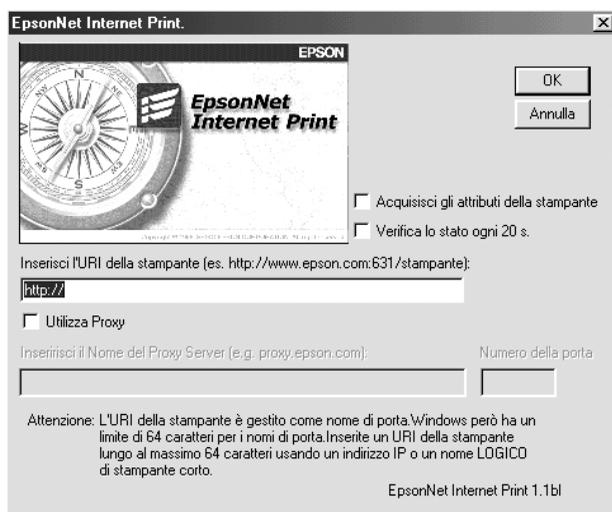
Nota:

Prima di iniziare le operazioni di configurazione, definire le impostazioni IPP appropriate in EpsonNet Config. Per istruzioni sull'impostazione di IPP, vedere la Guida utente di EpsonNet Config o "IPP" a pagina 148. Durante l'esecuzione delle procedure riportate di seguito verrà richiesto di specificare l'URL IPP impostato nella schermata delle impostazioni IPP in EpsonNet Config.

Windows 98/95

1. Assicurarsi che TCP/IP sia correttamente installato e configurato sul computer e che per il computer e la periferica sia stato impostato un indirizzo IP valido.
2. Assicurarsi che le impostazioni IPP in EpsonNet Config siano corrette. Per istruzioni sulle impostazioni di IPP, vedere la Guida utente di EpsonNet Config o "IPP" a pagina 148.
3. Per avviare EpsonNet Internet Print, fare clic su Start, scegliere Programmi, EpsonNet Internet Print, quindi fare clic su Aggiungi porta per EpsonNet Internet Print.

4. Viene visualizzata la schermata riportata di seguito.
L'indirizzo impostato in questa schermata corrisponderà alla porta utilizzata per la stampa via Internet. Definire le impostazioni descritte di seguito.



Inserisci l'URI della stampante:

Immettere l'URL della periferica di destinazione utilizzando un massimo di 49 caratteri. L'URI specificato in questo campo deve corrispondere all'URL IPP impostato nella schermata delle impostazioni IPP in EpsonNet Config. Non utilizzare i seguenti caratteri: | \ [] { } < > # " `

Formato: **http://**indirizzo IP della periferica:**631**/nome della stampante

Esempio: **http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer**

Utilizza Proxy:

Quando si utilizza il server proxy, selezionare questa casella di controllo e immettere il nome e il numero di porta del server proxy. Tutte le comunicazioni vengono effettuate mediante il server proxy.

Inserisci il Nome del Proxy Server:

Immettere il nome o l'indirizzo IP del server proxy. È possibile utilizzare fino a un massimo di 256 caratteri, ma solo 127 sono validi. Non utilizzare i seguenti caratteri: | \ [] { } < > # " `

Numero porta:

Immettere il numero di porta del server proxy (da 0 a 65535).

Acquisisci gli attributi della stampante:

Quando si seleziona questa casella e si fa clic su OK, EpsonNet Internet Print comunica con la periferica e acquisisce le relative informazioni. È possibile che la visualizzazione del messaggio richieda alcuni minuti. Questa impostazione è disponibile solo quando viene creata una porta.

Verifica lo stato ogni 20 s.:

Selezionare questa casella di controllo se si desidera rilevare lo stato della stampante a intervalli regolari (ogni 5 secondi durante le attività di stampa e ogni 20 secondi in caso di inattività). Se si seleziona questa casella, in caso di errore durante la stampa verrà visualizzato un messaggio. Per controllare lo stato della stampante, è anche possibile fare doppio clic sull'icona della stampante.

Pulsante OK:

Consente di salvare le impostazioni.

Pulsante Annulla:

Consente di annullare le modifiche apportate.

Nota:

- ❑ *Le impostazioni sopra descritte possono essere modificate dal driver della stampante. Nella finestra di dialogo relativa alle proprietà della stampante, selezionare la scheda Dettagli, quindi fare clic sul pulsante Imposta porta per modificare le impostazioni.*

- ❑ *Tenere presente che, quando si effettua la connessione a Internet mediante un router di accesso remoto e si seleziona la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s., è possibile che venga addebitato il costo per la connessione supplementare.*
- ❑ *Quando si seleziona la casella di controllo Acquisisci gli attributi della stampante e si fa clic su OK, è possibile che venga visualizzato un messaggio di errore. Assicurarsi che la periferica sia accesa e che sia correttamente collegata alla rete.*
- ❑ *Se la periferica è spenta oppure si è verificato un problema in rete, la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s. viene automaticamente deselezionata. In questo caso, assicurarsi che la periferica sia accesa e collegata alla rete, quindi selezionare nuovamente la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s.*

5. Fare clic su OK per salvare le impostazioni.
6. Quando viene visualizzato un messaggio in cui viene specificato che le impostazioni sono state configurate correttamente, fare clic su OK per avviare Installazione guidata stampante. Fare clic su Avanti.

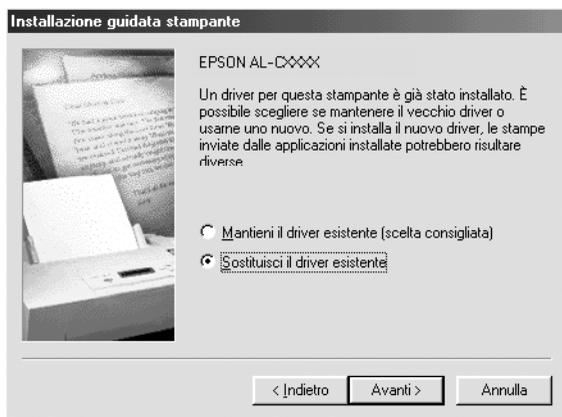
Nota:

Se si fa clic su Annulla e successivamente si desidera aggiungere la stampante, avviare Installazione guidata stampante ed effettuare i passaggi che seguono.

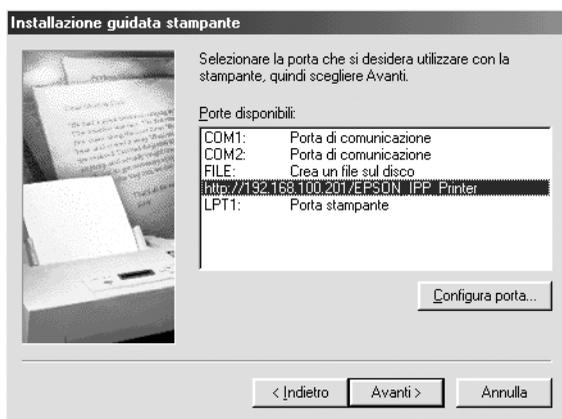
7. Fare clic sul pulsante di opzione Stampante locale, quindi fare clic su Avanti.

8. Selezionare il driver della stampante e fare clic su Avanti.

Se viene visualizzata la finestra di dialogo riportata di seguito, selezionare Sostituisci il driver esistente, quindi fare clic su Avanti.



9. Selezionare la porta aggiunta da EpsonNet Internet Print nella sezione precedente. Fare clic su Avanti.



10. Seguire le istruzioni visualizzate per installare il driver della stampante.
11. Se viene visualizzata una finestra di dialogo in cui viene richiesto di installare EPSON Status Monitor 2 o EPSON Status Monitor 3, fare clic su Annulla e terminare l'installazione.

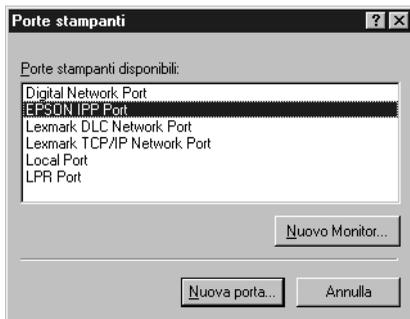
Nota:

- ❑ *Se si elimina la porta impostata nella scheda Dettagli della finestra di dialogo delle proprietà della stampante, non sarà possibile riutilizzare il nome della porta eliminato come nome di una nuova porta (l'URI della stampante) fino a quando il computer non verrà riavviato.*
- ❑ *Se si utilizza EPSON Status Monitor 3 e si stampa con EpsonNet Internet Print, viene visualizzato un messaggio di errore di comunicazione. Per annullare il messaggio, deselezionare la casella di controllo Controlla stato della stampa nel menu Utility delle proprietà della stampante.*

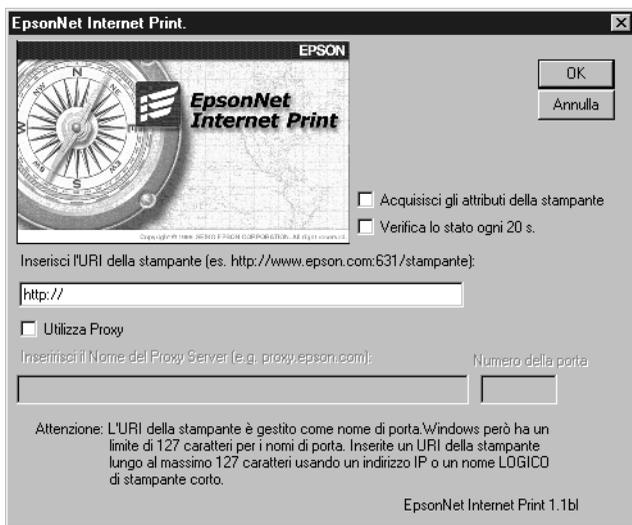
Windows NT 4.0

1. Assicurarsi che TCP/IP sia correttamente installato e configurato sul computer e che per il computer e la periferica sia stato impostato un indirizzo IP valido.
2. Assicurarsi che le impostazioni IPP in EpsonNet Config siano corrette. Per istruzioni sulle impostazioni di IPP, vedere la Guida utente di EpsonNet Config o "IPP" a pagina 148.
3. Fare clic sul pulsante Start, scegliere Impostazioni, quindi Stampanti.
4. Fare doppio clic sull'icona Aggiungi stampante, quindi fare clic su Avanti.
5. Fare clic sul pulsante di opzione Risorse del computer, quindi su Avanti.

- Fare clic sul pulsante **Aggiungi porta**, quindi scegliere **EPSON Porta IPP** dall'elenco. Fare clic sul pulsante **Nuova porta**.



- Viene visualizzata la schermata riportata di seguito. L'indirizzo impostato in questa schermata corrisponderà alla porta utilizzata per la stampa via Internet. Definire le impostazioni descritte di seguito.



Inserisci l'URI della stampante:

Immettere l'URI della periferica di destinazione, utilizzando un massimo di 127 caratteri. L'URI specificato in questo campo deve corrispondere all'URL IPP impostato nella schermata di configurazione IPP in EpsonNet Config. Non utilizzare i seguenti caratteri: | \ [] { } < > # " `

Formato: **http://**indirizzo IP della periferica:**631**/nome della stampante

Esempio: **http://192.168.100.201:631/EPSON_IPP_Printer**

Utilizza Proxy:

Quando si utilizza un server proxy, selezionare questa casella di controllo e immettere il nome e il numero di porta del server proxy. Tutte le comunicazioni vengono effettuate mediante il server proxy.

Inserisci il Nome del Proxy Server:

Immettere il nome o l'indirizzo IP del server proxy (fino a un massimo di 256 caratteri). Non utilizzare i seguenti caratteri: | \ [] { } < > # " `

Numero porta:

Immettere il numero di porta del server proxy (da 0 a 65535).

Acquisisci gli attributi della stampante:

Quando si seleziona questa casella e si fa clic su OK, EpsonNet Internet Print comunica con la periferica e acquisisce le relative informazioni. È possibile che la visualizzazione del messaggio richieda alcuni minuti. Questa impostazione è disponibile solo quando viene creata una porta.

Verifica lo stato ogni 20 s.:

Selezionare questa casella di controllo se si desidera rilevare lo stato della stampante a intervalli regolari (ogni 5 secondi durante le attività di stampa e ogni 20 secondi in caso di inattività). Se si seleziona questa casella, in caso di errore durante la stampa verrà visualizzato un messaggio. Per controllare lo stato della stampante, è anche possibile fare doppio clic sull'icona della stampante.

Pulsante OK:

Consente di salvare le impostazioni.

Pulsante Annulla:

Consente di annullare le modifiche apportate.

Nota:

- È possibile modificare le impostazioni anche dopo aver configurato la periferica. Nella finestra di dialogo relativa alle proprietà della stampante, selezionare la scheda Porte, quindi fare clic sul pulsante Configura porta per modificare le impostazioni.*
- Tenere presente che, se si effettua la connessione a Internet mediante un router di accesso remoto e si seleziona la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s., è possibile che venga addebitato il costo per la connessione supplementare.*
- Quando si seleziona la casella di controllo Acquisisci gli attributi della stampante e si fa clic su OK, è possibile che venga visualizzato un messaggio di errore. Assicurarsi che la periferica sia accesa e che sia collegata alla rete.*
- Se la periferica è spenta oppure si è verificato un problema in rete, la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s. viene automaticamente deselezionata. In questo caso, assicurarsi che la periferica sia accesa e collegata alla rete, quindi selezionare nuovamente la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s.*

8. Fare clic su OK per salvare le impostazioni.

9. Selezionare il driver della stampante e seguire le istruzioni visualizzate per eseguirne l'installazione.

Nota:

Quando si utilizza EPSON Status Monitor 3 e si stampa da EpsonNet Internet Print, viene visualizzato un messaggio di errore di comunicazione. Per annullare il messaggio, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante, scegliere Impostazioni predefinite documento, quindi selezionare la scheda Utility. Selezionare la casella di controllo Controlla stato della stampa.

Finestra del messaggio di stato

Se è stata selezionata la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s. nella finestra di dialogo EpsonNet Internet Print, l'utility EpsonNet Internet Print aggiorna lo stato della stampante IPP.

La finestra del messaggio di stato viene visualizzata nei seguenti casi: esaurimento della carta, del toner o dell'inchiostro della periferica, inceppamento della carta, sportello aperto o periferica fuori linea.

L'utility EpsonNet Internet Print verifica lo stato della stampante ogni 5 secondi durante le attività di stampa e ogni 20 secondi in caso di inattività. Se non si desidera controllare lo stato della stampante, deselegionare la casella di controllo Verifica lo stato ogni 20 s. nella finestra di dialogo EpsonNet Internet Print.

EpsonNet WebManager

Informazioni su EpsonNet WebManager

EpsonNet WebManager è un'applicazione progettata per la gestione delle periferiche di rete. Consente agli amministratori di rete di controllare con semplicità le periferiche di rete quali stampanti di rete, schede di interfaccia e adattatori di rete collegati a una stampante. Di seguito sono elencate le caratteristiche di EpsonNet WebManager.

- ❑ Supporta piattaforme Windows, Macintosh e UNIX per offrire agli amministratori di rete la massima flessibilità nella gestione delle periferiche.
- ❑ Consente di eseguire la ricerca e il controllo delle periferiche di rete e di definire le relative impostazioni.
- ❑ Fornisce una funzione per la gestione di gruppi che consente di gestire contemporaneamente più periferiche come un unico gruppo.

Nota:

- ❑ *Prima di installare e utilizzare EpsonNet WebManager, si consiglia di leggere il file `Readme.txt`, che contiene le informazioni più aggiornate su EpsonNet WebManager.*
- ❑ *Il termine "periferica" viene utilizzato per indicare una stampante, una scheda di interfaccia oppure un adattatore di rete.*

Requisiti di sistema

Nota:

- ❑ *Prima di utilizzare EpsonNet WebManager, è necessario che il computer e le altre periferiche vengano collegati correttamente alla rete.*

- ❑ *Poiché EpsonNet WebManager viene eseguito su un browser Web, è necessario installare innanzitutto il protocollo TCP/IP e un browser. Per informazioni sui browser supportati, consultare il file Readme.txt.*

Sistemi operativi per il server EpsonNet WebManager

Il server EpsonNet WebManager è un computer su cui è stato installato EpsonNet WebManager.

Sistema operativo	Windows Server 2003 Windows 2000 Server/Advanced Server (con Service Pack 3 o versione successiva) Windows NT 4.0 Server/Terminal Server Edition
Sistema operativo per sole verifiche di funzionamento	Windows XP Professional/Home Edition Windows 2000 Professional (con Service Pack 3 o versione successiva) Windows NT 4.0 Workstation (con Service Pack 6 o versione successiva)
Sistema	Consigliato Pentium 300 MHz o superiore
Memoria	256 MB
Spazio su disco	100 MB

Sistemi operativi per i client EpsonNet WebManager

È possibile accedere al server EpsonNet WebManager dai sistemi operativi riportati di seguito attraverso un browser.

- ❑ Windows XP/Me/98/2000/Server 2003/NT 4.0
- ❑ Macintosh
- ❑ UNIX (consultare il file Readme.txt per i sistemi UNIX supportati)
- ❑ Monitor: 1024 × 768 o risoluzione superiore (VGA) con supporto per la visualizzazione a 65535 colori o superiore

Funzioni di EpsonNet WebManager

Di seguito sono elencate le funzioni di EpsonNet WebManager.

- ❑ **Funzione Elenco periferiche**
Consente di ricercare le periferiche in rete e di visualizzare un elenco delle periferiche con lo stato corrente.
- ❑ **Funzione Dettagli periferica**
È possibile definire o modificare le impostazioni della stampante utilizzando EpsonNet WebManager. Le impostazioni disponibili per questa funzione variano in base alla periferica.
- ❑ **Funzione Impostazioni di rete**
È possibile definire o modificare le impostazioni relative all'interfaccia di rete utilizzando EpsonNet WebManager.
- ❑ **Funzione gestione di gruppo**
I gruppi consentono di gestire le periferiche di rete in modo più veloce ed efficace.

Nota:

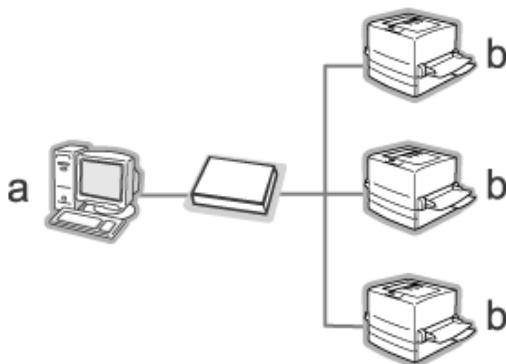
- ❑ *In base alla combinazione di periferiche di rete, è possibile che alcune funzioni di EpsonNet WebManager non siano disponibili. Per informazioni dettagliate, vedere l'introduzione della Guida di riferimento di EpsonNet WebManager.*
- ❑ *Quando si utilizza EpsonNet WebManager con Internet Explorer in un sistema Mac OS, è possibile che le finestre Layout stampante, Notifica errore e Dettagli periferica non siano disponibili.*

Utilizzo di EpsonNet WebManager

EpsonNet WebManager deve essere installato sul computer configurato come server di rete. Per utilizzare EpsonNet WebManager, è possibile scegliere uno dei due metodi descritti di seguito.

EpsonNet WebManager e un browser Web in esecuzione sullo stesso PC

Non è richiesto alcun server particolare. È sufficiente installare EpsonNet WebManager e un browser Web sullo stesso computer server. Tutte le operazioni di gestione possono essere eseguite dal computer Windows XP/2000/Server 2003/NT 4.0 dell'amministratore di rete.

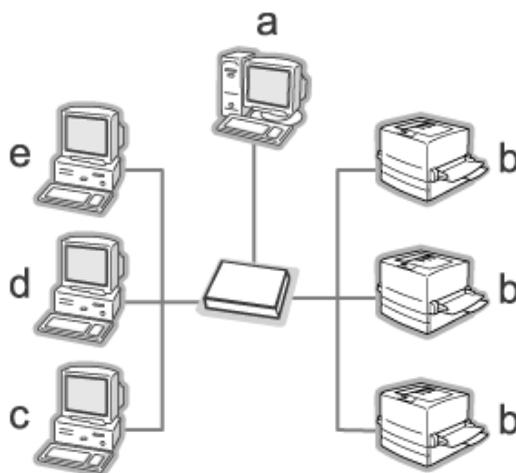


a. Server EpsonNet WebManager

b. Periferica Epson con interfaccia di rete incorporata

EpsonNet WebManager e un browser Web in esecuzione su PC diversi

Installare EpsonNet WebManager sul server e un browser Web sui computer client. Avviare il browser Web su un computer client per accedere a EpsonNet WebManager sul server. Attraverso il browser è possibile eseguire le operazioni di gestione di rete da più piattaforme quali Windows, Macintosh e UNIX.



- a. Server EpsonNet WebManager
- b. Periferica Epson con interfaccia di rete incorporata
- c. Computer client Windows
- d. Computer client Macintosh
- e. Computer client UNIX

Installazione di EpsonNet WebManager

Per installare EpsonNet WebManager, effettuare i passaggi che seguono.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.
2. La schermata di installazione del software viene aperta automaticamente.

Se la schermata di installazione del software non viene visualizzata, fare doppio clic su EPSetup.exe sul CD.
3. Fare clic su **Avanti** nella schermata del programma di installazione da CD.
4. Selezionare **Installa utility di rete**, quindi selezionare **EpsonNet WebManager**.
5. Assicurarsi che tutte le applicazioni siano chiuse e quindi fare clic sul pulsante **Avanti**.
6. Leggere il contratto di licenza e fare clic sul pulsante **Avanti**.
7. Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Nota:

Non è necessario installare EpsonNet WebManager sul computer client. È sufficiente comunicare l'indirizzo IP o il nome host del server a tutti gli utenti che eseguono EpsonNet WebManager su un computer client.

Avvio di EpsonNet WebManager

Assicurarsi che il protocollo TCP/IP sia installato e che l'indirizzo IP o il nome host sia impostato per il computer. Il nome host deve essere registrato nel file hosts nella directory Windows.

Dal server

Per avviare EpsonNet WebManager, fare clic su Start, scegliere Tutti i programmi (per Windows XP/Server 2003) o Programmi (per Windows 2000/NT 4.0), quindi selezionare EpsonNet WebManager. Fare clic su EpsonNet WebManager.

Nota per utenti di Windows XP Service Pack 2:

Se EpsonNet WebManager viene installato su un computer che esegue Windows XP Service Pack 2, definire le impostazioni che seguono; in caso contrario, i computer client non potranno accedere a EpsonNet WebManager.

1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, quindi selezionare Centro sicurezza PC. Fare clic su Windows Firewall.
2. Fare clic sulla scheda Eccezioni e quindi fare clic sul pulsante Aggiungi porta.

3. Immettere il nome della porta nella casella di testo Nome e 8090 nella casella di testo Numero porta, quindi selezionare il pulsante di opzione TCP.



Nota:

Se necessario, fare clic sul pulsante Cambia ambito e quindi specificare gli indirizzi IP dei computer client per i quali la porta è sbloccata.

4. Fare clic su OK.

Dal client

Avviare il browser Web, quindi digitare l'indirizzo IP o il nome host del server e il numero di porta predefinito.

- ❑ **Formato:**
http://indirizzo IP o nome host del server:8090/wm
- ❑ **Esempio:**
http://192.168.100.201:8090/wm

Visualizzazione della Guida in linea

Dopo avere avviato EpsonNet WebManager, si consiglia di leggere la relativa Guida di riferimento in linea, nella quale sono contenute importanti informazioni e istruzioni per l'utilizzo di EpsonNet WebManager.

Per accedere alla Guida in linea, utilizzare uno dei seguenti metodi:

- ❑ Eseguire EpsonNet WebManager. Dal menu ?, selezionare Guida in linea.
- ❑ Fare clic sul pulsante con il punto interrogativo per visualizzare una descrizione delle funzioni disponibili nella schermata corrente.
- ❑ Fare clic su Start, scegliere Tutti i programmi (per Windows XP/Server 2003) o Programmi (per Windows Windows 2000/NT 4.0), quindi selezionare EpsonNet WebManager. Fare clic su Guida in linea.

Informazioni su EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager è un'utility che funge da semplice strumento di installazione e configurazione per periferiche per amministratori di rete e consente processi agevoli di installazione di periferiche di rete per i client. EpsonNet SetupManager installa il driver della stampante per periferiche appena connesse alla rete e agevola gli amministratori di rete e i client nell'installazione e configurazione efficiente di nuove periferiche di rete su sistemi operativi Windows che eseguono TCP/IP.

EpsonNet SetupManager consente di effettuare le operazioni che seguono.

- Installare agevolmente il driver della stampante.
- Installare il monitor delle porte (EpsonNet Print) automaticamente.
- Creare una porta stampante.
- Creare un collegamento (un'icona che esegue il file script sul server) o un pacchetto (che contiene tutti i file necessari per l'installazione) per l'installazione automatica del driver della stampante.
- Generare i risultati dell'installazione del driver della stampante utilizzando il file script.
- Modificare più di un file script alla volta.
- Registrare periferiche non connesse in un file script.
- Installare utility quali EPSON Status Monitor 3 ed EPSON Scan che supportano l'installazione automatica.

Requisiti di sistema

Nella seguente tabella sono elencati i requisiti di sistema per EpsonNet SetupManager.

Sistema operativo	Windows XP Professional/Home Edition Windows Me Windows 2000 Professional (con Service Pack 4 o versione successiva) Windows 98 Second Edition Windows 95 OSR2 (con Internet Explorer versione 5.0 o successiva) Windows Server 2003 Windows 2000 Advanced Server Windows NT Workstation 4.0 (con Service Pack 6 o versione successiva)
Protocollo	TCP/IP
Monitor	800 × 600 pixel, HighColor (16 bit)

Nota:

- ❑ *Se si utilizza Windows 95, non è possibile creare un file script. Un file script può essere soltanto eseguito.*
- ❑ *Se si utilizza Windows 2000 Advanced Server o Windows Server 2003, è possibile creare un file script ma non eseguirlo.*
- ❑ *L'utente deve disporre di privilegi di amministratore per eseguire il programma quando il sistema operativo è Windows XP (Home/Professional), Windows Server 2003, Windows 2000 (Professional/Advanced Server) o Windows NT 4.0.*
- ❑ *Leggere il file Leggimi.txt per informazioni sulle stampanti e le interfacce di rete supportate. Tale file viene fornito con EpsonNet SetupManager.*
- ❑ *Non è possibile utilizzare EpsonNet SetupManager se più di un adattatore di rete è installato sul computer e collegato a diversi segmenti di rete.*

Servizio di stampa

Sistemi operativi	Servizi di monitoraggio porte
Windows XP/2000	EpsonNet Print o porta TCP/IP Standard
Windows Me	EpsonNet Print o Add-Ons IPP Port Monitor
Windows 98 Second Edition Windows 95	EpsonNet Print
Windows NT 4.0	EpsonNet Print o LPR

Nota:

- ❑ *Se si sta utilizzando Windows Me/98/95 ed EpsonNet Print non è installato, EpsonNet Print verrà automaticamente installato. Per utilizzare EpsonNet Print in Windows 95, Microsoft Internet Explorer 5.0 deve essere installato sul computer.*
- ❑ *Se si utilizza Windows NT 4.0 e la stampa LPR, si consiglia di installare il servizio di stampa LPR sul computer. Se il servizio di stampa LPR non è installato, EpsonNet Print viene automaticamente installato.*
- ❑ *Se si utilizza Windows Me, IPP Port Monitor è incluso nella cartella dei componenti aggiuntivi Add-Ons del CD di Windows Me.*

Quando si utilizza EPSON Status Monitor

Per alcune periferiche, EPSON Status Monitor viene automaticamente installato quando si installa il driver della stampante utilizzando EpsonNet SetupManager. Per i nomi delle periferiche nelle quali EPSON Status Monitor viene automaticamente installato, vedere il file Leggimi.txt. Se EPSON Status Monitor non viene automaticamente installato, installarlo manualmente. Vedere la guida fornita con la periferica in uso.

Installazione di EpsonNet SetupManager

Per installare EpsonNet SetupManager, effettuare i passaggi che seguono.

1. Inserire il CD del software nell'apposita unità.
2. La schermata di installazione del software viene aperta automaticamente.

Se la schermata di installazione del software non viene visualizzata, fare doppio clic su EPSetup.exe sul CD.
3. Fare clic su **Avanti** nella schermata del programma di installazione da CD.
4. Selezionare **Installa utility di rete**, quindi selezionare **EpsonNet SetupManager**.
5. Assicurarsi che tutte le applicazioni siano chiuse e quindi fare clic sul pulsante **Avanti**.
6. Leggere il contratto di licenza e fare clic sul pulsante **Sì**.
7. Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

Nota per utenti di Windows XP Service Pack 2:

*Se viene visualizzata la finestra di dialogo di avviso protezione per Windows dopo aver avviato EpsonNet SetupManager, fare clic sul pulsante **Sblocca**.*

Accesso alla Guida utente di EpsonNet SetupManager

La *Guida utente di EpsonNet SetupManager* contiene informazioni dettagliate sul programma. Per aprire la *Guida utente di EpsonNet SetupManager*, effettuare i passaggi che seguono.

Fare clic su Start, scegliere Tutti i programmi (per Windows XP/Server 2003) o Programmi (per Windows Me/98/2000/NT 4.0), quindi selezionare EpsonNet. Fare clic su EpsonNet SetupManager, quindi selezionare Guida dell'utente per aprirla.

Viene visualizzata la *Guida utente di EpsonNet SetupManager*. La guida fornisce informazioni sull'uso di EpsonNet SetupManager.

Suggerimenti per gli amministratori

Impostazioni per utenti NetWare

Introduzione alle impostazioni NetWare

In questo capitolo vengono fornite le istruzioni per la configurazione dell'interfaccia di rete per NetWare.

Nota:

Con la connessione LPR è possibile utilizzare soltanto NDPS Gateway.

Sistemi supportati

Ambiente server

NetWare 5.x (NDPS)

NetWare 6.x (NDPS)

Ambiente client

L'ambiente client deve essere supportato da NetWare.

I client sono in grado di utilizzare il driver della stampante installato sull'interfaccia di rete.

Di seguito sono riportate le versioni di Novell Client supportate.

Per Windows 98/95:

Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

- ❑ Per Windows 2000/NT 4.0:
Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

- ❑ Per Windows XP:
Versione più recente di Novell Client scaricata dal sito Web Novell

Utilizzo di NDPS Gateway

È possibile stampare tramite LPR utilizzando i servizi Novell Distributed Print Services[®] (NDPS[®]) con Novell[®] NetWare[®] 5.x/6.x. Per informazioni dettagliate, vedere la documentazione fornita con Netware. Per la stampa con NDPS, potrebbero essere richieste alcune applicazioni fornite da Novell.

Nota:

- ❑ *Non è possibile stampare striscioni con NDPS.*

- ❑ *Non è possibile eseguire l'utility Status Monitor 3 con NDPS.*

Impostazioni per utenti UNIX

Introduzione alle impostazioni UNIX

In questo capitolo vengono fornite le istruzioni per l'impostazione della periferica in ambienti UNIX mediante il comando `lpr`.

La periferica può essere inoltre utilizzata come stampante remota in sistemi che utilizzano il trasferimento su Ethernet TCP/IP con il protocollo di stampa remota LPR o il protocollo standard FTP (File Transfer Protocol).

Nota:

Poiché la periferica non è in grado di convertire i dati nel linguaggio PCL, ciascun sistema deve disporre di un driver della stampante e di un filtro.

Filtri `lpr`

I filtri per la stampa `lpr` dipendono dal nome assegnato alla stampante remota. Durante la configurazione di una stampante LPR vengono assegnati i seguenti nomi:

- Il nome della stampante locale da reindirizzare.
- Il nome host della stazione a cui viene inviata la stampa.
- Il nome della stampante remota, ovvero il nome della porta della stampante sulla stazione remota.

È possibile impostare più stampanti remote, tutte indirizzate allo stesso host remoto Ethernet, e assegnare a ciascuna di esse un diverso nome locale da reindirizzare. È possibile stampare dalla stessa stampante tipi di lavori diversi inviati a nomi di stampanti diversi. In questo caso si utilizza la stessa interfaccia Ethernet, ma filtri differenti.

Nella seguente tabella sono riportate le opzioni relative al nome della stampante remota utilizzate per richiamare i diversi filtri.

lpb	File binari (nessun filtro)
lpa	File ASCII (ritorno a capo a fine riga)
lpbf	File binario con funzione di avanzamento a fine pagina
lpaf	File ASCII con funzione di avanzamento a fine pagina

Tutte le altre opzioni relative al nome della stampante remota vengono trattate come lpb.

Di seguito è riportato un esempio di invio di un file di testo, "filetxt", mediante il comando lpr a cui è stata aggiunta la funzione di avanzamento pagina.

```
% lpr -plpaf filetxt
```

Configurazione di diversi sistemi UNIX mediante il comando lpr

I seguenti sistemi UNIX consentono di eseguire la stampa mediante il comando lpr standard.

- SunSoft Solaris versione 2.4 o successiva
- SunOS versione 4.1.4 o successiva
- IBM AIX versione 3.2.5 o successiva e versione 4.1.3 o successiva
- HP-UX versione 9.05 o successiva
- SCO UNIX versione 4.2 o successiva

Configurazione per SunSoft Solaris versione 2.4 o successiva

Nelle procedure descritte di seguito, sostituire HOSTNAME con il nome del server di stampa e Rprinter con il nome con cui si desidera identificare la periferica.

1. Aggiungere l'indirizzo IP e il nome host della stampante al file `\etc\hosts`.

Ad esempio:

```
22.33.44.55 HOSTNAME
```

2. Definire il nome host come server di stampa.

Ad esempio:

```
lpsystem -t bsd HOSTNAME
```

3. Creare la stampante.

Ad esempio:

```
lpadmin -p Rprinter -s HOSTNAME\aux-T unknown-l  
any
```

4. Abilitare la periferica all'uso.

Ad esempio:

```
accept Rprinter  
enable Rprinter
```

5. Per eseguire la stampa, utilizzare il comando `lp`.

Ad esempio:

```
lp -d RPrinter Print-File-Name
```

Configurazione per SunOS versione 4.1.4 o successiva

Nelle procedure descritte di seguito, sostituire HOSTNAME con il nome del server di stampa e Rprinter con il nome con cui si desidera identificare la periferica.

1. Aggiungere l'indirizzo IP e il nome host della stampante al file `\etc\hosts`.

Ad esempio:

```
22.33.44.55 HOSTNAME
```

2. Creare la directory di spooling.

Ad esempio:

```
mkdir \var\spool\lpd\PRIFx
```

3. Aggiungere la voce della stampante al file `\etc\printcap`.

Ad esempio:

```
Rprinter |  
ALCXXX:lp=:rm=HOSTNAME:rp=aux:sd=/var/spool/lpd  
/PRIFx
```

4. Per eseguire la stampa, utilizzare il comando `lpr`.

Ad esempio:

```
lpr -s -PRPrinter Print-File-Name
```



Attenzione:

Non è possibile stampare file di dimensioni superiori a 1 MB se non si utilizza l'opzione -s.

Configurazione per IBM AIX versione 3.2.5 o successiva e versione 4.1.3 o successiva

Nelle procedure descritte di seguito, sostituire HOSTNAME con il nome del server di stampa e Rprinter con il nome con cui si desidera identificare la periferica.

1. Aggiungere l'indirizzo IP e il nome host della stampante al file /etc/hosts.

Ad esempio:
22.33.44.55 HOSTNAME

2. Eseguire smit.

Ad esempio:
smit printer

3. Impostare il nome della stampante (ad esempio: Rprinter) in:

"Gestione stampanti remote"
"Servizi client"
"Code stampanti remote"
"Nome della coda da aggiungere".

Impostare il nome dell'host (ad esempio: HOSTNAME) in:

"Host destinazione per lavori remoti".

Impostare il nome della porta (ad esempio: aux) in:

"Nome della coda su stampante remota".

4. Per eseguire la stampa, utilizzare il comando lpr.

Ad esempio:
lpr -PRPrinter Print-File-Name

Configurazione per HP-UX versione 9.05 o successiva

Nelle procedure descritte di seguito, sostituire HOSTNAME con il nome del server di stampa e Rprinter con il nome con cui si desidera identificare la periferica.

1. Aggiungere l'indirizzo IP e il nome host al file /etc/hosts.

Ad esempio:

```
22.33.44.55 HOSTNAME
```

2. Terminare il servizio di stampa.

Ad esempio:

```
lpshut
```

3. Creare una stampante.

Ad esempio:

```
lpadmin -pRPrinter -v/dev/null -mrmmodel  
-ormHOSTNAME -orpaux
```

4. Riavviare il servizio di stampa.

Ad esempio:

```
lpshed
```

5. Abilitare la stampante all'uso.

Ad esempio:

```
accept Rprinter  
enable Rprinter
```

6. Per eseguire la stampa, utilizzare il comando lp.

Ad esempio:

```
lp -DRPrinter Print-File-Name
```

Configurazione per SCO UNIX versione 4.2 o successiva (OpenServer)

Nelle procedure descritte di seguito, sostituire HOSTNAME con il nome del server di stampa e Rprinter con il nome con cui si desidera identificare la periferica.

1. Aggiungere l'indirizzo IP e il nome host al file /etc/hosts.

Ad esempio:

```
22.33.44.55 HOSTNAME
```

2. Eseguire rlpconf per registrare la stampante.

Ad esempio:

```
rlpconf
```

3. Immettere il nome della stampante.

Ad esempio:

```
Please enter the printer name (q to quit):RPrinter
```

4. Specificare la stampante remota come tipo di stampante.

Ad esempio:

```
Is Rprinter a remote printer or a local printer (r/l)? r
```

5. Immettere il nome host della stampante remota.

Ad esempio:

```
Please enter the name of the remote host that
```

```
Rprinter
```

```
is attached to:
```

```
HOSTNAME
```

```
Printer RPrinter is connected to host HOSTNAME
```

6. Confermare la validità delle impostazioni specificate.

Ad esempio:

Is this correct?(y/n)y

7. Specificare di non utilizzare la funzione estesa RLP (valida per server di stampa SCO UNIX).

Ad esempio:

If HOSTNAME currently runs SCO OpenServer Release 5 or above, it can support the extended remote line printer protocol. Do you want to turn on the "extended RLP protocol" support flag? If you are not sure, answer "n"? (y/n)(n)n

8. Specificare se si desidera impostare la stampante creata come stampante predefinita.

Ad esempio:

Would you like this to be the system default printer? (y/n)y

9. Per eseguire la stampa, utilizzare il comando lpr.

Ad esempio:

lpr -d RPrinter Print-File-Name

Utilizzo del comando ftp

I comandi ftp vengono utilizzati in tutti i sistemi UNIX.

I programmi ftp utilizzano interfacce comuni a tutti i sistemi UNIX.

Di seguito è riportato un esempio di stampa mediante il comando ftp. I comandi digitati sono **evidenziati**.

```
ftp> open 22.33.44.55
```

```
Connected to 22.33.44.55
```

```
220 PR-Ifx(22.33.44.55) ftp server ready.
```

```
Name: XXXX
```

```
331 Password Required for (No Name).
```

```
Password: XXXX
```

```
230 User logged in.
```

```
200 Type set to I.
```

```
ftp> put binary file
```

```
200 PORT command successful.
```

```
150 Opening data connection for binary_file
```

```
226 Transfer complete
```

```
ftp> bye
```

Suggerimenti

Istruzioni per l'uso della funzione DHCP

Quando si assegna un indirizzo IP all'interfaccia di rete mediante la funzione DHCP, è necessario modificare l'impostazione della porta della stampante ad ogni accensione della periferica.

Si consiglia di effettuare una delle impostazioni descritte di seguito sul router o server DHCP, per poi assegnare un indirizzo IP valido all'interfaccia di rete:

- ❑ Assegnare un indirizzo IP valido all'indirizzo MAC dell'interfaccia di rete.
- ❑ Assegnare un indirizzo IP compreso nell'intervallo di assegnazione del server DHCP. Assicurarsi che il server DHCP non assegni l'indirizzo IP ad altre periferiche.

Se non è possibile effettuare le suddette impostazioni sul server DHCP, effettuare una delle seguenti impostazioni:

- ❑ Assegnare un indirizzo IP non compreso nell'intervallo di assegnazione del server DHCP.
- ❑ Assegnare un indirizzo IP compreso nell'intervallo di assegnazione del server DHCP. In questo caso, è necessario accendere inizialmente l'interfaccia di rete e successivamente il server DHCP.

Impostazione di un indirizzo IP mediante il comando arp/ping

Se si utilizza UNIX oppure OS/2, è necessario eseguire il comando arp/ping per impostare l'indirizzo IP dell'interfaccia di rete. È possibile utilizzare questi comandi anche in sistemi Windows se è stato correttamente installato il protocollo di rete TCP/IP.

Nota:

- ❑ *Assicurarsi che nel menu TCP/IP di EpsonNet Config sia attivata la funzione Imposta tramite PING. Se questa funzione è disattivata, non è possibile impostare l'indirizzo IP utilizzando il comando arp/ping.*
- ❑ *Assicurarsi che l'interfaccia di rete e il computer si trovino sullo stesso segmento.*

Prima di iniziare, è necessario disporre delle seguenti informazioni:

- ❑ Un indirizzo IP valido per l'interfaccia di rete. Richiedere all'amministratore di rete un indirizzo IP che non generi conflitti con quello di altre periferiche in rete. L'amministratore di rete deve scegliere un indirizzo all'interno della sottorete che non crei conflitti con altre periferiche.
- ❑ L'indirizzo MAC (hardware Ethernet) dell'interfaccia di rete. È possibile trovare l'indirizzo MAC sul foglio di stato.

Controllo della rete LAN

Innanzitutto, verificare che il computer sia in grado di raggiungere un altro computer che si trova sul medesimo segmento di rete, come segue.

1. Impostare il gateway predefinito sull'host sul quale si esegue la configurazione dell'interfaccia di rete.

Se è presente un server o un router con funzione di gateway, immettere l'indirizzo di tale server o router. Se non è presente alcun gateway, immettere l'indirizzo IP del computer come indirizzo del gateway.

2. Si supponga di voler raggiungere un computer con indirizzo IP "192.168.100.101". Verificare che il computer sia raggiungibile eseguendo un "ping" dalla riga di comando:
ping 192.168.100.101
3. Se il computer è raggiungibile, vengono visualizzati i seguenti dati (la forma esatta del messaggio dipende dal sistema operativo utilizzato e la quantità di tempo può variare):
64 bytes from 192:168:100:101:icmp_seq=0. Time=34.ms
4. Se il computer non è raggiungibile, è possibile che venga visualizzato un messaggio simile al seguente:
PING 192:168:100:101:56 data bytes

Se si preme Ctrl+C, è possibile che venga visualizzato un messaggio simile al seguente:

```
192:168:100:101 PING Statistics  
3 packets transmitted, 0 packets received,  
100% packet loss
```

Anche in questo caso, la forma esatta del messaggio può variare rispetto a quella riportata, in base al sistema operativo utilizzato. Se l'esecuzione del comando ping ha esito negativo, verificare le condizioni riportate di seguito:

- ❑ L'indirizzo utilizzato nel comando ping è corretto.
- ❑ La connessione Ethernet al computer è stata eseguita correttamente e tutti gli hub, i router e gli altri dispositivi necessari sono accesi.

Impostazione e controllo del nuovo indirizzo IP

Per impostare il nuovo indirizzo IP dell'interfaccia di rete ottenuta dall'amministratore di rete, utilizzare i comandi ping e arp con il flag -s per creare una voce ARP.

Nota:

Nella procedura descritta di seguito si presuppone che l'indirizzo MAC dell'interfaccia di rete sia 00:00:48:93:00:00 (esadecimale) e che l'indirizzo IP assegnato sia 192.168.100.201 (decimale). Durante l'immissione dei comandi, sostituire gli indirizzi utilizzati nell'esempio con quelli ricevuti dall'amministratore.

1. Dalla riga di comando digitare:
Esempio: `arp -s 192.168.100.201 00-00-48-93-00-00`
2. Utilizzare il comando ping per impostare l'indirizzo IP, eseguendone un "ping":
Esempio: `ping 192.168.100.201`
3. A questo punto, l'interfaccia di rete dovrebbe rispondere al comando ping. In caso contrario, è possibile che l'indirizzo MAC o l'indirizzo IP nel comando arp -s non sia stato digitato correttamente. Controllare i dati inseriti e riprovare. Se il problema persiste, reinizializzare l'interfaccia di rete e riprovare.
4. Stampare un foglio di stato per verificare che il nuovo indirizzo IP sia stato assegnato all'interfaccia di rete.

Nota:

Quando si imposta l'indirizzo IP mediante il comando ping, la maschera di sottorete viene automaticamente modificata in base alla classe dell'indirizzo IP. Per modificare la maschera di sottorete e il gateway predefinito in base all'ambiente di rete, utilizzare EpsonNet Config per Windows o EpsonNet Config per Macintosh.

Istruzioni per l'uso di un router di accesso remoto

In questa sezione vengono fornite le istruzioni per l'utilizzo di un router di accesso remoto.

Se l'assegnazione di un indirizzo IP all'interfaccia di rete viene effettuata mediante DHCP e la funzione DNS dinamico non è supportata, è necessario modificare le impostazioni relative alla porta della stampante ogni volta che si accende la periferica. Pertanto, si consiglia di impostare un indirizzo IP valido per l'interfaccia di rete utilizzando uno dei metodi elencati di seguito.

- ❑ Impostare manualmente l'indirizzo IP per l'interfaccia di rete. Utilizzare EpsonNet Config. Per informazioni dettagliate, vedere la *Guida utente di EpsonNet Config*.
- ❑ Specificare l'interfaccia di rete utilizzando la funzione di associazione DHCP.
- ❑ Impostare l'indirizzo esclusivo della funzione DHCP.

Nota:

- ❑ *Se non si desidera effettuare queste operazioni, utilizzare la stampa NetBEUI.*
- ❑ *Per ulteriori informazioni sull'intervallo di indirizzi, sull'associazione e sull'indirizzo esclusivo della funzione DHCP, consultare il manuale del router di accesso remoto.*

Funzione Universal Plug and Play

Quando viene collegata alla rete, la periferica viene automaticamente associata a un indirizzo IP e l'icona della stampante viene visualizzata nella cartella Risorse di rete. Facendo doppio clic sull'icona della stampante è possibile accedere a EpsonNet Config con Web Browser per visualizzare le informazioni principali sulla periferica, ad esempio il produttore, il nome del modello, l'ubicazione e il nome dell'amministratore.

Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante nella cartella Risorse di rete, quindi scegliere Proprietà. Nella finestra visualizzata sono riportate brevi informazioni sull'interfaccia di rete.

Per utilizzare questa funzione, è necessario installare Universal Plug and Play su Windows Me o sui sistemi operativi successivi. Per informazioni sulle modalità di installazione di Universal Plug and Play, vedere la Guida in linea di Windows Me.

Nota:

Per utilizzare la funzione Universal Plug and Play, è necessario abilitare la relativa opzione in EpsonNet Config. Vedere la Guida utente di EpsonNet Config o "Configurazione dell'interfaccia di rete mediante EpsonNet Config con Web Browser" a pagina 128.

Disinstallazione del software

Per disinstallare il software di rete, effettuare i passaggi che seguono.

Windows XP/Server 2003

1. Fare clic su Start, Pannello di controllo, quindi fare clic su Installazione applicazioni.
2. Selezionare l'utility che si desidera disinstallare, quindi fare clic sul pulsante Cambia/Rimuovi.
3. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare la disinstallazione.

Windows Me/98/95/2000/NT 4.0

1. Fare clic su Start, scegliere Impostazioni, quindi selezionare Pannello di controllo.
2. Fare doppio clic sull'icona Installazione applicazioni.
3. Selezionare l'utility che si desidera disinstallare, quindi fare clic sul pulsante Installazione applicazioni (Windows Me/98/95/NT 4.0) oppure sul pulsante Cambia/Rimuovi (Windows 2000).
4. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare la disinstallazione.

Macintosh

1. Fare doppio clic sull'icona relativa al programma di installazione di EpsonNet Config.
2. Fare clic sul pulsante Continua.
3. Nella finestra di dialogo Licenza, leggere il contratto di licenza, quindi fare clic sul pulsante Accetta.
4. Selezionare Rimuovi dal menu a discesa.
5. Fare clic sul pulsante Rimuovi.
6. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare la disinstallazione.

Nota:

In alternativa, il software può essere disinstallato trascinando la cartella EpsonNet nel Cestino.

Problemi generali

Non è possibile configurare l'interfaccia di rete oppure non è possibile stampare dalla rete.

Causa	Operazione da eseguire
È possibile che le impostazioni della stampante o della rete siano errate.	Verificare innanzitutto se è possibile stampare un foglio di stato, come descritto in "e. Interruttore SW1" a pagina 18. Se è possibile stampare un foglio di stato, controllare le impostazioni di rete; in caso contrario, impostare la modalità interfaccia del pannello di controllo della stampante su Auto oppure su Opzione.

Sebbene al computer e all'interfaccia di rete sia stato assegnato un indirizzo IP, non è possibile eseguire la stampa.

Causa	Operazione da eseguire
Sono stati adottati due metodi diversi per l'assegnazione dell'indirizzo IP: per il computer, l'assegnazione è stata eseguita manualmente, mentre per l'interfaccia di rete è stata eseguita in maniera automatica, ossia tramite APIPA (Automatic Private IP Addressing).	Assegnare all'interfaccia di rete un indirizzo IP che appartenga allo stesso segmento del computer. Utilizzare EpsonNet Config o il pannello di controllo della stampante.

Non è possibile avviare EpsonNet Config.

Causa	Operazione da eseguire
Dopo l'installazione di EpsonNet Config sono stati aggiunti o eliminati dei protocolli.	Disinstallare EpsonNet Config e installarlo di nuovo. Vedere "Disinstallazione del software" a pagina 218 e "Installazione di EpsonNet Config per Windows" a pagina 121 oppure "Installazione di EpsonNet Config per Macintosh" a pagina 125.

Quando l'interfaccia di rete è stata installata, viene visualizzato il messaggio "Impossibile installare il driver della stampante".

Causa	Operazione da eseguire
Il driver della stampante non è stato installato.	Installare il driver della stampante sul computer in uso prima di configurare l'interfaccia di rete. Per istruzioni sull'installazione del driver della stampante, vedere "Informazioni sull'installazione del driver della stampante" a pagina 78 o il manuale fornito con la stampante.

All'avvio di EpsonNet Config viene visualizzato il messaggio "Impossibile utilizzare EpsonNet Config: non è stata installata alcuna rete."

Causa	Operazione da eseguire
I protocolli TCP/IP e IPX/SPX non sono installati sul computer.	Installare il protocollo TCP/IP o IPX/SPX.
Il protocollo TCP/IP è installato sul computer, ma il relativo indirizzo IP non è impostato correttamente.	Impostare un indirizzo IP corretto per il computer.

Viene visualizzato il messaggio “Impossibile trasmettere le impostazioni all’interfaccia di rete.” quando si inviano impostazioni all’interfaccia di rete.

Causa	Operazione da eseguire
Questo problema può verificarsi quando si utilizza un router di accesso remoto.	Avviare il prompt dei comandi dal computer su cui è installato EpsonNet Config, quindi immettere il comando riportato di seguito. Formato: >ROUTE_ADD_indirizzo IP dell’interfaccia di rete_indirizzo IP del computer (il carattere di sottolineatura rappresenta uno spazio) Esempio: >ROUTE ADD 192.168.192.168 22.33.44.55.

Non è possibile avviare EpsonNet Config con Web Browser.

Causa	Operazione da eseguire
Non è stato impostato l’indirizzo IP per l’interfaccia di rete.	Impostare l’indirizzo IP per l’interfaccia di rete utilizzando EpsonNet Config per Windows o Macintosh, il pannello di controllo della stampante oppure i comandi arp/ping. È possibile controllare l’indirizzo IP su un foglio di stato. Vedere la <i>Guida di EpsonNet Config</i> o “Impostazione di un indirizzo IP mediante il comando arp/ping” a pagina 213.

Non è possibile impostare l'indirizzo IP utilizzando i comandi arp/ping.

Causa	Operazione da eseguire
L'interfaccia di rete non è collegata alla rete.	Collegare l'interfaccia di rete alla rete e controllare l'ambiente di rete.
La periferica è ubicata su un segmento esterno al router.	La periferica e il computer devono trovarsi sullo stesso segmento di rete.

Nella finestra di dialogo EpsonNet Config non vengono visualizzati il nome del modello e l'indirizzo IP.

Causa	Operazione da eseguire
Se non si imposta l'indirizzo IP valido, è possibile che le voci indicate nella finestra di dialogo di cui sopra non vengano visualizzate.	Impostare un indirizzo IP valido. Aggiornare lo stato selezionando Aggiorna dal menu Visualizza . Aumentare il valore dell'intervallo di attesa che precede un timeout. A tale scopo, fare clic su Opzioni dal menu Strumento , quindi scegliere Scadenza . Tenere presente che questa operazione può causare un rallentamento nell'esecuzione di EpsonNet Config.

L'interfaccia di rete non riesce a effettuare il roaming attorno al punto di accesso.

Causa	Operazione da eseguire
La densità AP non è impostata in modo corretto.	Modificare la densità AP nella finestra di dialogo Dettagli rete .

La chiave WEP immessa non viene visualizzata nel campo.

Causa	Operazione da eseguire
La chiave WEP scompare dopo la configurazione dell'interfaccia di rete.	Non dimenticare la chiave WEP (da 1 a 4) impostata.

L'interfaccia di rete non viene visualizzata nella vista elenco di EpsonNet Config.

Causa	Operazione da eseguire
Vi sono varie cause possibili. Controllare le voci descritte sulla destra.	<p>Assicurarsi che l'interfaccia di rete sia collegata in modo corretto alla periferica utilizzando il cavo USB.</p> <p>Assicurarsi che la periferica e l'interfaccia di rete siano accese.</p> <p>Assicurarsi che modalità, chiave WEP, SSID, metodo di autenticazione e canale (per modalità Ad Hoc) per l'interfaccia di rete e per la rete LAN wireless siano impostati in modo identico.</p> <p>Assicurarsi che non vi siano interferenze radio come fonte del problema.</p> <p>Controllare il raggio della connessione dell'interfaccia di rete.</p>

La velocità della comunicazione wireless è molto lenta.

Causa	Operazione da eseguire
Vi sono varie cause possibili. Controllare le voci descritte sulla destra.	Regolare la posizione e l'orientamento del punto di accesso. Se vi sono interferenze, impostare un altro canale. L'interferenza potrebbe essere dovuta ad altri dispositivi. Collocare in altra posizione eventuali dispositivi che disturbano.

Impossibile effettuare la scansione tramite EPSON Scan.

Causa	Operazione da eseguire
Vi sono varie cause possibili.	Vedere l'Assistente alla risoluzione dei problemi di EPSON Scan. Se la connessione di rete viene interrotta durante l'avvio di EPSON Scan, chiudere EPSON Scan e riavviarlo dopo qualche istante. Se non si riesce a riavviare EPSON Scan, spegnere e riaccendere la periferica multifunzione una volta e quindi riavviare EPSON Scan.

Causa	Operazione da eseguire
La scansione di rete è impostata su Disabilita.	Impostare la scansione di rete su Abilita in EpsonNet Config.

Come acquisire un indirizzo IP.

Per ottenere l'indirizzo IP, è necessario rivolgersi al NIC (Network Information Center) del proprio paese.

Problemi specifici dell'ambiente di rete

Ambiente Windows Me/98/95

Quando si stampa con TCP/IP tramite EpsonNet Print, viene visualizzata una finestra di dialogo per la connessione di accesso remoto.

Causa	Operazione da eseguire
Per la connessione Internet è stata selezionata una linea telefonica o un modem (per Internet Explorer 4.0x).	Quando si chiude questa finestra di dialogo, la stampa viene completata regolarmente, ma il messaggio viene nuovamente visualizzato a ogni operazione di stampa. Eseguire la connessione a Internet utilizzando una LAN oppure avviare manualmente una connessione di accesso remoto.

Quando si avvia la stampa oppure si apre la finestra delle proprietà della stampante, viene visualizzato un messaggio che segnala un errore di comunicazione.

Causa	Operazione da eseguire
Quando si stampa con NetBEUI o IPP, non è possibile utilizzare EPSON Status Monitor.	Aprire la finestra delle proprietà della stampante e selezionare la scheda Impostazioni opzionali. Selezionare il pulsante di opzione Aggiorna informazioni opzione stampante manualmente. Aprire la finestra delle proprietà della stampante e selezionare la scheda Utility. Deselezionare la casella di controllo Controlla stato della stampa.

Ambiente Windows XP/2000/NT

Impossibile accedere all'archivio di rete da Windows XP/2000.

Causa	Operazione da eseguire
È possibile che si sia verificato un errore di stampa in ambiente LPR o NetBEUI.	Annullare l'errore di stampa e quindi accedere all'archivio di rete. Per annullare l'errore, vedere il manuale della stampante.

Quando si stampa con TCP/IP tramite EpsonNet Print, viene visualizzata una finestra di dialogo per la connessione di accesso remoto.

Causa	Operazione da eseguire
Per la connessione Internet è stata selezionata una linea telefonica o un modem (per Internet Explorer 4.0x).	Quando si chiude questa finestra di dialogo, la stampa viene completata regolarmente, ma il messaggio viene nuovamente visualizzato a ogni operazione di stampa. Eseguire la connessione a Internet utilizzando una LAN oppure avviare manualmente una connessione di accesso remoto.

Quando si avvia la stampa oppure si apre la finestra delle proprietà della stampante, viene visualizzato un messaggio che segnala un errore di comunicazione.

Causa	Operazione da eseguire
Quando si stampa con NetBEUI o IPP, non è possibile utilizzare EPSON Status Monitor.	<p>Aprire la finestra delle proprietà della stampante e selezionare la scheda Impostazioni opzionali. Selezionare il pulsante di opzione Aggiorna informazioni opzione stampante manualmente.</p> <p>Aprire la finestra delle proprietà della stampante e selezionare la scheda Utility. Deselezionare la casella di controllo Controlla stato della stampa.</p>

Nessun client, ad eccezione dell'amministratore, è in grado di stampare da Windows NT Server 4.0.

Causa	Operazione da eseguire
La voce CREATOR OWNER è stata eliminata dall'elenco delle autorizzazioni per la stampante oppure la voce CREATOR OWNER è impostata su Stampa o su Nessun accesso.	Aggiungere CREATOR OWNER facendo clic sul pulsante Aggiungi nella finestra di dialogo relativa alle autorizzazioni per la stampante oppure impostare CREATOR OWNER su Gestione documenti (impostazione predefinita).

In Windows XP, non risulta possibile effettuare la ricerca dello scanner specificato nella finestra di dialogo Settaggi EPSON Scan.

Causa	Operazione da eseguire
Nella scheda Avanzate della finestra di dialogo Proprietà connessione alla rete locale, è attivata l'impostazione Firewall connessione Internet.	Nella finestra di dialogo Settaggi EPSON Scan, fare clic sul pulsante Aggiungi. Nella finestra di dialogo Aggiungi, selezionare il pulsante di opzione Inserire l'indirizzo e quindi immettere l'indirizzo IP.

Ambiente Macintosh

Le periferiche non vengono visualizzate in Scelta Risorse.

Causa	Operazione da eseguire
È possibile che per "Connessione via" nel Pannello di Controllo AppleTalk sia stata selezionata una stampante errata.	Assicurarsi di selezionare Ethernet integrata o AirMac nel Pannello di Controllo AppleTalk e controllare che AppleTalk sia attivato in Scelta Risorse. Verificare inoltre gli accessori per i collegamenti in rete, incluso il cavo hub.

L'impostazione della stampante Rendezvous viene annullata dall'impostazione AppleTalk quando la stessa stampante viene configurata con AppleTalk dopo essere stata configurata con Rendezvous.

Operazione da eseguire

Modificare il nome della stampante configurata con AppleTalk, per non generare conflitti con la stampante configurata con Rendezvous.

Ambiente NetWare

La stampa non viene eseguita nonostante i client abbiano inviato dati alla periferica.

Causa	Operazione da eseguire
È possibile che i client non siano stati registrati oppure che l'interfaccia di rete non sia connessa al server NetWare.	Assicurarsi che i client siano registrati come utenti della coda e del server di stampa. Assicurarsi, inoltre, che l'interfaccia di rete sia connessa al server NetWare.

EpsonNet Config non viene avviato correttamente.

Causa	Operazione da eseguire
Sul computer è installato Microsoft NDS (NetWare Directory Service).	Se si sta utilizzando il servizio NDS, installare il servizio Novell NetWare Client.

L'avvio di EpsonNet Config richiede molto tempo.

Causa	Operazione da eseguire
Sul computer è installato il servizio Novell Client.	Fare doppio clic su Rete in Pannello di controllo, quindi fare doppio clic sull'adattatore di rete che non utilizza il protocollo compatibile con IPX/SPX. Deselezionare le voci relative a IPX per eliminare l'associazione.

Inizializzazione dell'interfaccia di rete

Per inizializzare l'interfaccia di rete, accendere la periferica e collegare il cavo di alimentazione dell'interfaccia di rete a una presa di corrente a muro. Quindi, mentre tutte le spie (spia WIRELESS, spia ETHERNET, spia STATUS e spia USB) sono spente, tenere premuto l'interruttore SW1 dell'interfaccia di rete per venti secondi. Il periodo di tempo di pressione richiesto sull'interruttore SW1 varia a seconda del modello di periferica. La spia USB verde lampeggia indicando che l'interfaccia di rete è in corso di inizializzazione.

Al termine dell'inizializzazione, premere l'interruttore SW1 per stampare un foglio di stato. Controllare le informazioni sul foglio di stato.

Nota:

È possibile inoltre inizializzare l'interfaccia di rete utilizzando EpsonNet Config facendo clic sul pulsante Impostazioni di default.

Limitazioni per EPSON Status Monitor 3

Il funzionamento di EPSON Status Monitor 3 può variare a seconda che la stampante o la periferica multifunzione sia connessa all'interfaccia di rete per l'uso in ambiente LAN wireless o direttamente al computer, come descritto di seguito.

Per la stampante o la periferica multifunzione a getto d'inchiostro

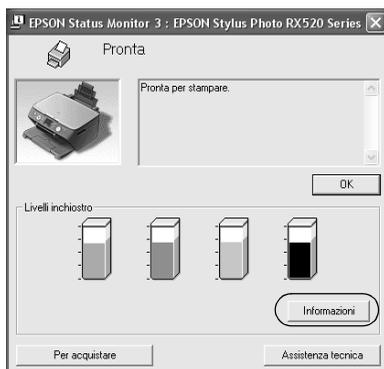
Il funzionamento della stampante o della periferica multifunzione collegata direttamente al computer come stampante condivisa è uguale al funzionamento con collegamento alla rete LAN wireless.

Nota:

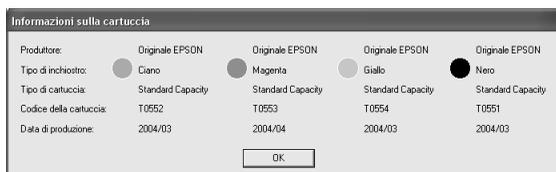
La spiegazione che segue utilizza schermate tratte da Windows XP. Le schermate sono uguali in Macintosh.

Informazioni sulle cartucce

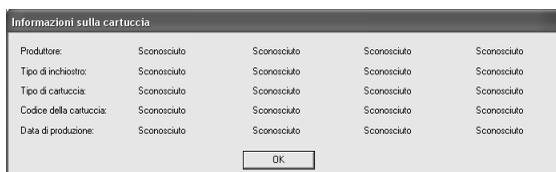
Quando la stampante o la periferica multifunzione è collegata tramite una rete LAN wireless, le informazioni potrebbero non venire trasmesse in modo corretto. A causa di ciò, tutte le informazioni potrebbero venire visualizzate come sconosciute anche se si fa clic sul pulsante Informazioni nella finestra di dialogo di EPSON Status Monitor 3.



Collegamento diretto al computer



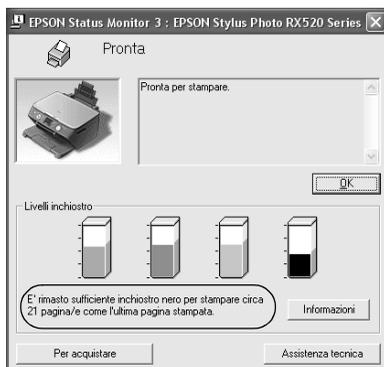
Collegamento tramite rete LAN wireless



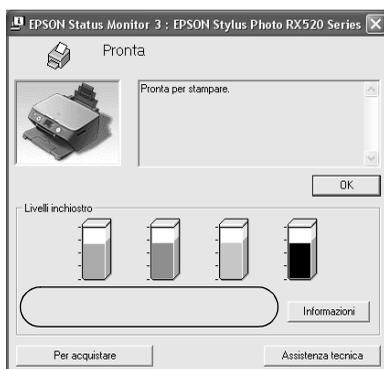
Numero disponibile di fogli stampati

Quando il livello di inchiostro scende sotto la metà, il numero disponibile di fogli stampati viene visualizzato se la stampante o la periferica multifunzione è collegata direttamente al computer. Tuttavia, tale informazione non viene visualizzata se la stampante o la periferica multifunzione è collegata tramite la rete LAN wireless.

Collegamento diretto al computer



Collegamento tramite rete LAN wireless



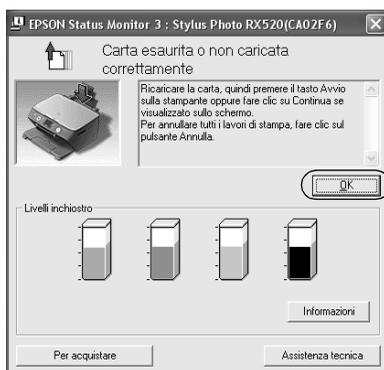
Errore di carta esaurita o carta inceppata

Quando la carta è esaurita o si è inceppata, il pulsante Continua viene visualizzato se la stampante o la periferica multifunzione è collegata direttamente al computer. Tuttavia, tale informazione non viene visualizzata se la stampante o la periferica multifunzione è collegata tramite la rete LAN wireless. Seguire le istruzioni sullo schermo per annullare l'errore.

Collegamento diretto al computer



Collegamento tramite rete LAN wireless



Utility di sostituzione dell'inchiostro

Se la stampante o la periferica multifunzione è collegata direttamente al computer, la finestra di dialogo Utility sostituzione inchiostro viene visualizzata quando l'inchiostro è esaurito. Quando si fa clic sul pulsante OK, la testina di stampa si sposta nella posizione di sostituzione della cartuccia d'inchiostro. Invece, se la stampante o la periferica multifunzione è collegata alla rete LAN wireless, è necessario premere l'apposito tasto sulla stampante o sulla periferica multifunzione per spostare la testina di stampa. Seguire le istruzioni visualizzate per sostituire la cartuccia d'inchiostro.

Collegamento diretto al computer



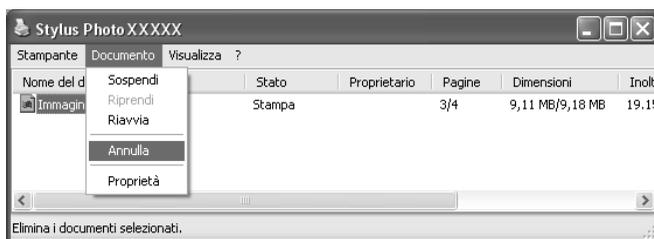
Collegamento tramite rete LAN wireless



Annullamento della stampa al verificarsi di un errore

Quando viene visualizzata la finestra di dialogo di errore stampante e si fa clic sul pulsante Annulla, la stampa viene annullata se la stampante o la periferica multifunzione è collegata direttamente al computer. Tuttavia, la stampa non viene annullata se la stampante o la periferica multifunzione è collegata tramite la rete LAN wireless. Innanzitutto, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per annullare l'errore, quindi vedere i passaggi da 1 a 3 sotto riportati se si utilizza Windows o soltanto il passaggio 3 se si utilizza Macintosh.

1. Fare clic sul menu Start, scegliere Pannello di controllo, selezionare Stampanti e altro hardware, quindi selezionare Stampanti e fax. Fare doppio clic sull'icona della stampante per la quale si desidera annullare la stampa.
Per Windows Me/98SE/2000, fare clic sul menu Start, scegliere Impostazioni, quindi selezionare Stampanti.
2. Fare clic sui dati di stampa. Dal menu Documento, selezionare Annulla.
Per Windows Me/98SE, scegliere Annulla stampa dal menu Documento.



3. Spegnere la stampante, quindi accenderla nuovamente dopo qualche istante.

Per stampante laser

Per utenti di Windows XP Service Pack 2

Se si condividono delle stampanti laser sul computer che esegue Windows XP Service Pack 2 sulla rete, i computer client che seguono non possono monitorare le stampanti utilizzando EPSON Status Monitor 3:

- Computer client che eseguono Windows Me/98/95
- Computer client situati in un altro segmento della rete

Soluzione

1. Fare clic su Start, scegliere Pannello di controllo, quindi selezionare Centro sicurezza PC. Fare clic su Windows Firewall.
2. Fare clic sulla scheda Eccezioni e quindi fare clic sul pulsante Aggiungi programma.
3. Fare clic sul pulsante Cerca.
4. Selezionare il programma situato nella cartella che segue utilizzando il menu a discesa Cerca in.

C:\Programmi\File comuni\EPSON\EBAPI\
EEBAgent.exe

Nota:

- Immettere la lettera di unità corrispondente al sistema operativo in uso.*
- Se è stato eseguito l'aggiornamento da EPSON Status Monitor 2 a EPSON Status Monitor 3, selezionare la cartella nella quale è installato EPSON Status Monitor 2.*

5. Verificare che EEBAgent.exe sia registrato nell'elenco Programmi, quindi fare clic su OK.
6. Verificare che la casella di controllo per EEBAgent.exe sia selezionata nell'elenco Programmi e servizi, quindi fare clic su OK.

Non è possibile utilizzare la funzione Gestione lavoro (eccetto che nella connessione LAN cablata).

Nella finestra di dialogo Preferenze di controllo, l'impostazione Gestione lavoro non viene visualizzata. Pertanto, la scheda Informazioni lavoro e la finestra di dialogo della notifica del completamento del lavoro di stampa non vengono visualizzate.

Nota:

I modelli disponibili in commercio dopo il 2004 sono esclusi.

Specifiche

Specifiche dell'interfaccia di rete

Interfaccia stampante:	Porta USB 2.0 Downstream/Tipo A
Dimensioni:	Installazione verticale (con piedistallo): Larghezza: 60 mm (circa 2,36 pollici) Profondità: 70 mm (circa 2,76 pollici) Altezza: 104 mm (circa 4,09 pollici) Installazione orizzontale (senza piedistallo): Larghezza: 101 mm (circa 3,98 pollici) Profondità: 70 mm (circa 2,76 pollici) Altezza: 31 mm (circa 1,22 pollici)
Peso:	Circa 150 g (circa 0,3 libbre)

Specifiche dell'interfaccia di rete wireless

Standard:	IEEE 802.11b/g
Velocità comunicazione:	11, 5,5, 2 e 1 Mbps (802.11b) 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 e 6 Mbps (802.11g)
Sicurezza:	Crittografia dati WEP a 64-bit o 128-bit WPA2-PSK(TKIP / AES)

Banda frequenza:	2,4 GHz 2,4000 – 2,4835 GHz (802.11b/g) 2,471 – 2,497 GHz (802.11b)
Supporto Wireless:	Direct Sequence Spread Spectrum (DS-SS) Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM)
Canali operativi:	Europe: 1 - 13
Modo comunicazione:	Modalità Ad hoc Modalità Infrastruttura
Funzione Roaming:	Supportata
Tipo antenna:	Antenna differenziale incorporata
Raggio d'azione	
Interni (802.11g):	20 m (circa 22 yard) a 54 Mbps
Interni (802.11b):	60 m (circa 66 yard) a 11 Mbps
Esterni (802.11g):	50 m (circa 55 yard) a 54 Mbps
Esterni (802.11b):	180 m (circa 198 yard) a 11 Mbps

Specifiche elettriche

Tensione nominale:	CC 5 V \pm 5%
Assorbimento di corrente nominale:	2,0 A

Standard e approvazioni

Modello europeo:

Direttiva R&TTE 1999/5/EC EN60950-1
EN55022 Class B
EN55024
EN300 328
EN301 489-1
EN301 489-17

SEIKO EPSON Corporation dichiara che questa apparecchiatura Modello EU-118 è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni rilevanti della Direttiva 1999/5/EC.

Per l'uso soltanto in:

Austria, Belgio, Cipro, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Islanda, Italia, Lettonia, Liechtenstein, Lituania, Lussemburgo, Malta, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Ungheria

EPSON declina ogni responsabilità per qualsiasi omissione nell'adempimento dei requisiti di protezione derivante da modifiche non consigliate dei prodotti.

CE 0560 !

Affidabilità

MTBF: 10.000 ore (in accensione, copertura 100%)

Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio: Da 0 a 35°C (da 32 a 95°F)
Temperatura di conservazione: Da -20 a 70°C (da -4 a 158°F)
Umidità di esercizio: Da 30 a 85% di umidità relativa
Umidità di conservazione: Da 5 a 90% di umidità relativa
Vibrazione di esercizio: 1 G (da 5 a 55 Hz)
Vibrazione di conservazione: 1,5 G (da 5 a 55 Hz)
Urti in esercizio: 1 G
Urti in conservazione: 2 G

Appendice A

Periferiche supportate

Tipo periferica	Nome modello	Tipo entità AppleTalk
Stampante a getto d'inchiostro	Epson Stylus C66/C66PE/C86/C86PE	EPSONLQ2
	Epson Stylus D68PE/D88/D88PE	
	Epson Stylus Photo 1280/2200	
	Epson Stylus Photo R200/R220/R240/R245/R300/R320/ R340/R800/R1800/R2400	
Multifunzione	Epson Stylus CX3600/CX3650/CX6400/CX6600	EPSONLQ2
	Epson Stylus DX4200/DX4250/DX4800/DX4850	
	Epson Stylus RX420/RX425/RX500/RX520/RX600/ RX620/RX640/RX700	
Stampante laser	EPL-6200	EPSONPAGE4
	EPL-N3000/N7000	
	Epson AcuLaser C1100/C3000	EPSONPAGE3
	Epson AcuLaser C2600/C4000/C4100/ C4200/C8600/C9100	EPSONPAGECOLOR1
Stampante a impatto ad aghi	FX-890/2190	EPSONFX
	DFX-9000	EPSONDFX
	LQ-590/630/2090	EPSONLQ2
	DLQ-3500	
	PLQ-20/20M	

Nota:

- ❑ *Il valore predefinito del tipo di entità AppleTalk impostato in questo prodotto è EPSONLQ2.*
- ❑ *Per le informazioni più aggiornate sulle periferiche supportate e sui tipi di entità, vedere il sito Web EPSON all'indirizzo <http://www.epson.com/>.*

Indice

A

Amministratore, 152
AOSS, 24
APIPA (Automatic Private IP Addressing), 130
AppleTalk, 146
arp, 213, 215

B

Blocco di sicurezza, 20

C

Campo del segnale, 23
Certificazione Wi-Fi, 20
Chiave WEP, 22
comando NET USE, 106, 111
Comunità, 149
Configurazione dell'interfaccia di rete
 per Macintosh, 64
 per Windows, 50
Configurazione della stampante
 (per Macintosh), 76
Connettore DC-IN, 20
Connettore ingresso USB, 19
Connettore RJ-45, 19
Controllo della rete LAN, 213
Controllo stampa, 149

D

Disinstallazione del software, 218
DNS dinamico, 131

E

EpsonNet Config con Web Browser,
 118
 Browser Web supportati, 127

Configurazione dell'interfaccia di
 rete, 128
Impostazioni del browser Web, 127
Panoramica, 127
Password, 153
Schermata iniziale, 133
EpsonNet Config per Macintosh, 118
 Accesso alla Guida utente, 126
 Installazione, 125
 Panoramica, 124
 Requisiti di sistema, 124
EpsonNet Config per Windows, 118
 Accesso alla Guida utente, 123
 Installazione, 121
 Panoramica, 120
 Requisiti di sistema, 120
EpsonNet Internet Print
 Configurazione della periferica, 177
 Installazione, 176
 Panoramica, 175
 Requisiti di sistema, 176
EpsonNet Print, 119
 Installazione, 155
 Panoramica, 154
 Requisiti di sistema, 154
EpsonNet SetupManager, 119
 Accesso alla Guida utente, 200
 Installazione, 199
 Panoramica, 196
 Requisiti di sistema, 197
EpsonNet WebManager, 119
 Avvio, 193
 Funzioni, 189
 Guida in linea, 195
 Installazione, 192
 Panoramica, 187
 Requisiti di sistema, 187
 Utilizzo, 190

F

Filtri lpr, 203
Finestra del messaggio di stato, 186
Frame Informazioni, 136
Frame Menu, 134
Frame Titolo, 134
ftp, 211

G

Gateway predefinito, 130

I

Impostazione del driver dello scanner, 114
Impostazione dell'indirizzo IP, 128, 213, 215
Impostazione per la stampa e la scansione (per Windows), 62
Impostazioni di Wireless (Ad Hoc), 142
Impostazioni Ethernet, 143, 144
Impostazioni indirizzo IP, 144
Impostazioni indirizzo server DNS, 145
Impostazioni manuali, 150
Impostazioni nome host e nome di dominio, 145
Impostazioni Rendezvous, 146
Impostazioni server di riferimento ora, 151
Indirizzo IP, 128, 213, 226
Indirizzo MAC, 136
Inizializzazione dell'interfaccia di rete, 232
Installazione del driver della stampante, 78
Interfaccia di rete
 Ambiente operativo, 12
 Caratteristiche, 14
 Software, 118
Interruttore SW1, 18
Interruttore SW2, 19

IPP, 148
IPP (Internet Printing Protocol), 175

M

Maschera di sottorete, 130
Metodo di stampa
 Caratteristiche, 30
 Stampa da Macintosh, 30
 Stampa da Windows, 29
Modalità Ad hoc, 22
Modalità Infrastruttura, 21

N

NDPS, 202
NetWare
 5.x, 202
 6.x, 202
Network Scan, 151

O

Ora, 150

P

Ping, 214
Protocollo, 12

R

Reset, 135, 153
Rete Microsoft, 147
Rete MS, 147
Router, 130

S

Scadenza, 150
Schermate di Opzionale, 152
Schermate di Rete, 138
SNMP, 149
Spia ETHERNET, 17
Spia STATUS, 17

Spia USB, 17
Spia WIRELESS, 17
SSID, 23
Stampa ad alta velocità, 174
Stampa LPR avanzata, 174
Stampa LPR standard, 174
Stampa via Internet, 177, 182
Standard IEEE 802.11g, 20

WPA2-PSK(AES), 22
WPA-PSK(TKIP), 22

T

TCP/IP, 129, 144
Trap IP, 149

U

Universal Plug and Play, 132
 Funzione, 217
 Impostazioni, 146
UNIX, configurazione per diversi
 sistemi operativi, 204
Uso del comando ftp, 211
Uso del comando lpr, 204
Uso della funzione DHCP, 212
Uso di un router di accesso remoto,
 216
Utilizzo della stampante
 Macintosh, 112
 NetWare, 201
 UNIX, 203
 Windows 2000, 92
 Windows Me/98/95, 87
 Windows NT 4.0, 107
 Windows Server 2003, 99
 Windows XP, 78
Utilizzo di NDPS Gateway, 202

V

Valori di default, pulsante, 153

W

Wireless (Infrastruttura),
 impostazioni, 138