

Guide disponibili

Guida di installazione (questo manuale)

Contiene informazioni sulla collocazione e il montaggio della stampante e l'installazione del driver della stampante.

Guide per l'utente



Il CD-ROM fornito con la stampante contiene le guide elencate di seguito e il driver della stampante.

Nota

Per visualizzare la Guida di riferimento e la Guida per l'amministratore, è necessario utilizzare Adobe® Acrobat® Reader™ versione 4.0 o successiva.

Guida di riferimento (PDF)

- Utilizzo della stampante
- Risoluzione dei problemi
- Manutenzione della stampante
- Informazioni sulla sicurezza e specifiche tecniche

Guida per l'amministratore (PDF)

Fornisce agli amministratori di rete informazioni sul driver della stampante e sulle impostazioni di rete.

Stampante laser a colori

EPSON AcuLaser™ C8600

Guida di installazione

<i>1</i>	<i>Norme di sicurezza</i>	<i>1</i>
<i>2</i>	<i>Montaggio della stampante</i>	<i>11</i>
<i>3</i>	<i>Installazione delle unità opzionali</i>	<i>19</i>
<i>4</i>	<i>Verifica e collegamento della stampante</i>	<i>31</i>
<i>5</i>	<i>Installazione del software della stampante</i>	<i>36</i>
<i>6</i>	<i>Stampa delle Guide in linea</i>	<i>41</i>

Tutti i diritti riservati. 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. Non viene riconosciuta alcuna responsabilità esplicita relativamente alle informazioni qui contenute, né alcuna responsabilità per danni derivanti dall'uso di tali informazioni.

Né SEIKO EPSON CORPORATION né le società affiliate saranno responsabili nei confronti dell'acquirente di questo prodotto o di terzi per danni, perdite, costi o spese sostenute dall'acquirente o da terzi in seguito a incidente, uso non corretto o non idoneo del prodotto, modifiche, riparazioni o alterazioni non autorizzate del prodotto oppure (ad eccezione degli Stati Uniti) alla mancata osservanza delle istruzioni per l'utilizzo e la manutenzione fornite da SEIKO EPSON CORPORATION.

SEIKO EPSON CORPORATION e le società affiliate non saranno ritenute responsabili di alcun danno o problema derivante dall'uso di qualsiasi opzione o materiale di consumo diverso da quelli indicati come prodotti originali o autorizzati Epson da SEIKO EPSON CORPORATION.

EPSON e EPSON ESC/P sono marchi registrati ed EPSON ESC/P 2 è un marchio di SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Adobe e PostScript sono marchi o marchi registrati di Adobe Systems Incorporated.

Apple e Macintosh sono marchi registrati di Apple Computer, Inc.

Avviso generale: altri nomi di prodotti inclusi nella presente documentazione sono utilizzati a solo scopo identificativo e possono essere marchi dei rispettivi proprietari. EPSON non riconosce alcun altro diritto relativamente a tali marchi.

Copyright © 2002 di SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Giappone.

Messaggi di avviso e note



Avvisi

Le informazioni contenute negli Avvisi devono essere seguite attentamente per evitare danni fisici.



Attenzione

Le informazioni contenute nei messaggi preceduti dall'icona Attenzione devono essere osservate per evitare danni alle attrezzature.

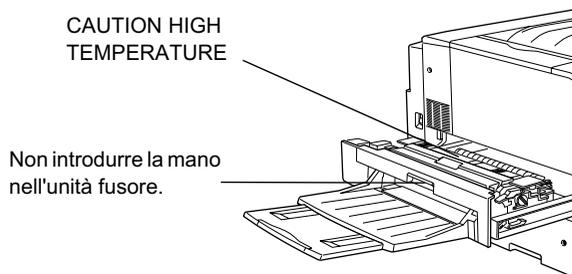
Lenote contengono importanti informazioni e utili consigli sull'utilizzo della stampante.

1 Norme di sicurezza

Precauzioni di sicurezza per la stampante laser

Questa stampante utilizza la tecnologia laser. Di seguito sono elencate le precauzioni da osservare ogni volta che si utilizza la stampante. Per garantire la massima efficienza e sicurezza, si raccomanda di seguire attentamente queste istruzioni anche a coloro che possiedono già una certa esperienza nell'utilizzo di altri tipi di stampanti.

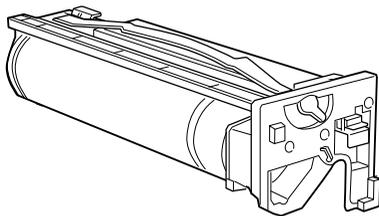
- ❑ La stampante senza materiali di consumo né unità opzionali pesa circa 70 kg. Per sollevare o trasportare la stampante sono necessarie quattro persone. Fare riferimento alle *istruzioni di disimballaggio*.
- ❑ Fare attenzione a non toccare il fusore, contrassegnato dall'etichetta **CAUTION HIGH TEMPERATURE**, né le aree circostanti. Se la stampante è in funzione da un certo periodo di tempo, il fusore e queste aree possono raggiungere temperature molto elevate.



- ❑ Alcune parti sono taglienti e possono provocare lesioni.

- ❑ Non toccare i componenti interni della stampante, salvo quando diversamente specificato nelle istruzioni riportate in questa guida.
- ❑ Non forzare mai i componenti nelle operazioni di montaggio. Sebbene sia costituita da materiali molto resistenti, la stampante può comunque subire dei danni se maneggiata impropriamente.
- ❑ Quando occorre maneggiare le cartucce di toner, collocarle sempre su una superficie piana pulita.
- ❑ Non tentare di alterare o estrarre le cartucce del toner. Le cartucce del toner non possono essere ricaricate.
- ❑ Non toccare il toner ed evitare il contatto con gli occhi.
- ❑ Non gettare nel fuoco cartucce di toner, collettori di toner o unità fotoconduttore usate in quanto possono esplodere e provocare lesioni. Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle norme vigenti.
- ❑ Se una cartuccia di toner o un'unità fotoconduttore viene spostata da un ambiente freddo a uno riscaldato, attendere almeno un'ora prima di utilizzarla al fine di evitare danni dovuti a condensa.

- ❑ Durante la rimozione dell'unità fotoconduttore, evitare di esporla alla luce per più di cinque minuti. L'unità contiene un tamburo fotosensibile di colore azzurro e l'esposizione alla luce può danneggiarlo, determinando così la comparsa di aree scure o chiare sulla pagina stampata e riducendo la durata del tamburo stesso. Se si prevede di non utilizzare l'unità fotoconduttore per un lungo periodo di tempo, coprirlo con un panno opaco.



- ❑ Fare attenzione a non toccare né graffiare la superficie del tamburo. Quando si rimuove l'unità fotoconduttore dalla stampante, collocarla sempre su una superficie piana pulita. Evitare inoltre di toccare il tamburo. Le eventuali sostanze oleose presenti sulla cute possono danneggiare la superficie del tamburo in modo permanente, compromettendo così la qualità di stampa.
- ❑ Per ottenere la migliore qualità di stampa, evitare di esporre l'unità fotoconduttore alla luce diretta del sole, a polvere, salsedine o gas corrosivi (es. ammoniac). Non collocare l'unità in luoghi soggetti a rapidi sbalzi di temperatura o umidità.
- ❑ Tenere i materiali di consumo fuori dalla portata dei bambini.
- ❑ Rimuovere sempre la carta inceppata dalla stampante per evitare un potenziale surriscaldamento.

Importanti norme di sicurezza

Prima di utilizzare la stampante, leggere attentamente tutte le seguenti istruzioni:

- ❑ Seguire tutte le avvertenze e le istruzioni riportate sulla stampante.
- ❑ Scollegare la stampante dalla presa di corrente prima di ogni operazione di pulizia.
Per pulire la stampante, utilizzare un panno umido. Evitare l'uso di detergenti liquidi o spray.
- ❑ Non utilizzare la stampante in prossimità di acqua.
- ❑ Non collocare la stampante su una superficie instabile.
- ❑ La stampante è dotata di fessure e aperture anteriori, laterali e posteriori per favorirne la ventilazione. Per un'adeguata ventilazione, evitare di ostruire tali fessure e aperture. Non collocare la stampante su superfici morbide (letti o divani), né in ambienti ristretti poiché la ventilazione potrebbe non essere adeguata.
- ❑ Collegare la stampante a una presa elettrica conforme ai requisiti di alimentazione della periferica. Tali requisiti sono specificati in un'etichetta applicata sulla stampante. Se non si è certi delle specifiche di alimentazione locali, rivolgersi alla società erogatrice o al proprio rivenditore.
- ❑ La stampante dispone di un connettore di interfaccia di tipo non-LPS (non-Limited Power Source, sorgente di corrente costante).
- ❑ Se non è possibile inserire la spina CA nella presa elettrica, rivolgersi a un elettricista.
- ❑ Posizionare la stampante in modo che il cavo non venga calpestato.

- ❑ Evitare di collegare la stampante a prese di corrente a cui sono collegati altri dispositivi.
- ❑ Se si utilizza un cavo di prolunga, fare attenzione a non superare l'amperaggio massimo consentito. Verificare, inoltre, che la quantità di corrente complessiva di tutti i dispositivi collegati alla presa a muro non superi i 15 Ampere.
- ❑ Non introdurre oggetti di alcun genere negli alloggiamenti della stampante poiché possono entrare in contatto con punti di voltaggio o terminazioni elettriche e provocare incendi o scosse elettriche.
- ❑ Non versare liquidi sulla stampante.
- ❑ Non tentare di effettuare interventi di manutenzione sulla stampante, salvo quando espressamente indicato in questa guida. Non aprire né rimuovere i coperchi contrassegnati dall'etichetta **Do Not Remove** per evitare il contatto con punti di voltaggio o altre parti potenzialmente pericolose. Tutti gli interventi di manutenzione devono essere effettuati da personale qualificato.
- ❑ Scollegare la stampante e rivolgersi al servizio di assistenza tecnica nei seguenti casi:
 - A. Del liquido è penetrato nella stampante.
 - B. La stampante è stata esposta a pioggia o umidità.
 - C. La stampante non funziona correttamente oppure le prestazioni risultano sensibilmente ridotte.
 - D. La stampante è caduta oppure l'unità di supporto è danneggiata.
 - E. La spina o il cavo di alimentazione è danneggiato o deteriorato.

- ❑ Effettuare unicamente le regolazioni per le quali vengono fornite le istruzioni per evitare di danneggiare la stampante e di richiedere l'intervento di personale qualificato.
- ❑ Se la stampante viene utilizzata in Germania, adottare le seguenti precauzioni.

Per evitare cortocircuiti e sovratensione, l'impianto elettrico deve essere protetto da un interruttore di circuito da 10 o 16 Ampere.

Informazioni sulla sicurezza

Cavo di alimentazione



Attenzione

Accertarsi che il cavo di alimentazione CA sia conforme agli standard di sicurezza locali.

Etichette di sicurezza dei dispositivi laser

La stampante è un prodotto laser di Classe 1, come definito nelle specifiche IEC60825. In alcuni Paesi è necessario applicare sulla stampante l'etichetta riportata di seguito.



Avviso

L'esecuzione di procedure o regolazioni non previste nelle istruzioni fornite in questa guida può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.



Radiazioni laser interne

Potenza massima delle radiazioni	5 mW
Lunghezza d'onda	780 nm

Si tratta di un apparecchio a diodo laser di classe IIIb a radiazione invisibile. Il gruppo laser della stampante è un componente NON RIPARABILE e non deve pertanto essere aperta in nessun caso. All'interno della stampante è applicata un'ulteriore etichetta di avvertenza.

Normative CDRH

Per ulteriori informazioni sul CDRH (Center for Devices and Radiological Health) della Food and Drug Administration (FDA) statunitense, consultare la *Guida di riferimento* inclusa nel CD-ROM.

Protezione da ozono

Emissioni di ozono

Durante il processo di stampa con stampanti laser viene generato del gas ozono. L'emissione di ozono si verifica solo durante il processo di stampa.

Limite di esposizione all'ozono

Il limite di esposizione all'ozono raccomandato corrisponde a 0,1 parti per milione (ppm), valore dato dalla concentrazione media rilevata in un periodo di 8 ore.

La stampante AcuLaser C8600 EPSON genera una quantità di ozono inferiore a 0.1 ppm in otto ore di stampa ininterrotta.

Riduzione del rischio

Per ridurre il rischio di esposizione all'ozono, evitare che si verifichino le seguenti condizioni:

- Utilizzo di più stampanti laser in un ambiente ristretto (vedere sopra)
- Utilizzo della stampante in luoghi con tassi di umidità eccessivamente bassi
- Utilizzo della stampante in ambienti scarsamente ventilati
- Utilizzo ininterrotto della stampante per un lungo periodo di tempo in concomitanza di una delle condizioni elencate sopra

Ubicazione della stampante

La stampante deve essere collocata in modo che i gas emessi e il calore generato:

- Non vadano direttamente a contatto con il viso
- Vengano convogliati direttamente all'esterno dell'edificio (ove praticabile)

Riservata agli utenti della Gran Bretagna

La stampante AcuLaser C8600 EPSON utilizza un raggio laser semiconduttore.

Il raggio laser non rappresenta alcun pericolo, purché la stampante venga utilizzata conformemente alle istruzioni riportate in questa guida.

Poiché le radiazioni emesse dalla stampante sono totalmente confinate all'interno dell'alloggiamento protettivo e dei coperchi esterni, il raggio laser non può fuoriuscire in nessun caso durante il normale utilizzo.



Avviso

L'esecuzione di procedure o regolazioni non previste nelle istruzioni fornite in questa guida può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Si tratta di un laser a semiconduttore. La potenza massima del diodo laser è 5 mW, mentre la lunghezza d'onda è di 780 nm.

Utilizzo delle unità opzionali

Epson (UK) Limited non sarà responsabile di alcun danno o problema derivante dall'uso di qualsiasi opzione o materiale di consumo diverso da quelli indicati come prodotti originali o autorizzati Epson da Epson (UK) Limited.

Informazioni sulla sicurezza

***Avviso:** questo apparecchio deve essere collegato a terra. In base alle specifiche riportate sulla targhetta dei dati di funzionamento, verificare che il voltaggio della stampante corrisponda alla tensione di alimentazione.*

***Importante:** i fili interni del cavo di alimentazione della stampante sono contrassegnati dai seguenti colori:*

Verde e giallo – Terra

Blu – Neutro

Marrone – Fase

Adattamento di una spina

Nel caso in cui i colori dei fili interni del cavo di alimentazione non corrispondano a quelli utilizzati per identificare i conduttori elettrici in una spina, procedere nel modo seguente:

- ❑ Collegare il filo verde e giallo al terminale della spina contrassegnato dalla lettera *E* o dal simbolo di Terra (\perp).
- ❑ Collegare il filo blu al terminale della spina contrassegnato dalla lettera *N*.
- ❑ Collegare il filo di colore marrone al terminale della spina contrassegnato dalle lettera *L*.

Se la spina viene danneggiata, sostituire il gruppo di cavi oppure rivolgersi a un tecnico specializzato.

In caso di sostituzione, utilizzare fusibili di dimensione e intensità appropriate.

2 *Montaggio della stampante*

Prima di montare la stampante, seguire le *istruzioni di disimballaggio* riportate sulla confezione per rimuovere il materiale protettivo esterno e interno.

Nota

Conservare tutto il materiale di imballaggio nel caso in cui sia necessario trasportare la stampante.

Installazione del cassetto per la stampa rivolta verso l'alto

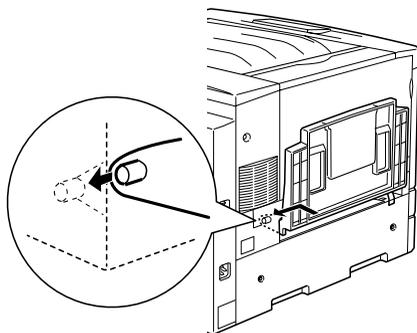
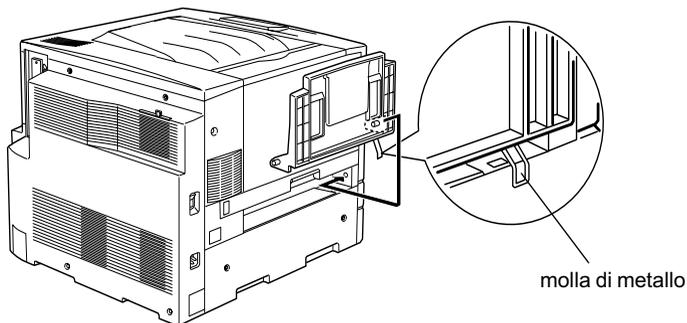
Per installare il cassetto delle stampe rivolte verso l'alto sul lato sinistro della stampante, effettuare le seguenti operazioni.

1. Individuare l'alloggiamento per il vassoio di uscita sul lato sinistro della stampante.
2. Installare il cassetto faccia in su come illustrato nella seguente figura.



Attenzione

Non inserire la molla di metallo nell'alloggiamento per il vassoio di uscita né in altre fessure del telaio della stampante per evitare danni al vassoio e alla stampante.



Installazione delle cartucce di toner

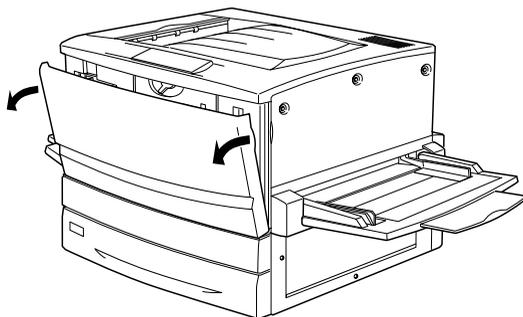
Prima di installare le cartucce di toner, leggere attentamente tutte le seguenti precauzioni d'uso:

- Non installare nella stampante cartucce di toner usate.
- Se il toner viene a contatto con la pelle o con i vestiti, lavare immediatamente con acqua e sapone.

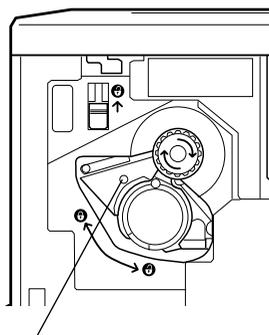
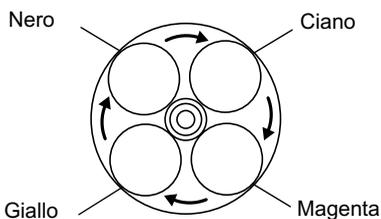
- ❑ Se la cartuccia di toner viene spostata da un ambiente freddo a uno riscaldato, attendere almeno un'ora prima di installarla al fine di evitare danni dovuti a condensa.

È necessario installare nella stampante quattro cartucce di toner. Per installare le cartucce di toner, effettuare le operazioni descritte di seguito.

1. Aprire il coperchio frontale.

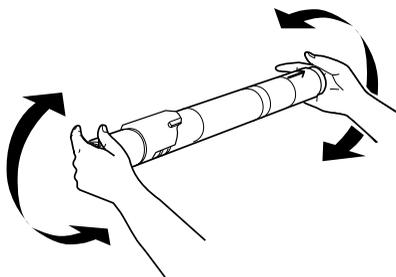


2. Controllare il colore nella finestrella dell'alloggiamento della cartuccia e preparare la nuova cartuccia del colore corrispondente.

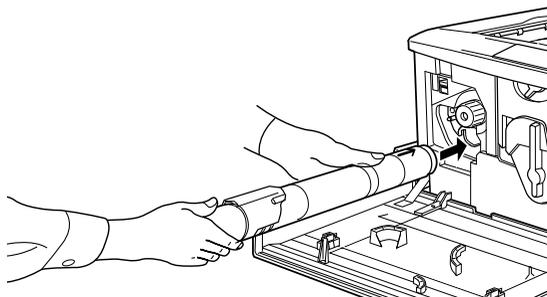


Questo indicatore rappresenta il colore della cartuccia di toner.

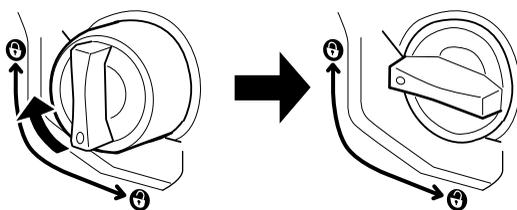
3. Estrarre la cartuccia dalla confezione e agitarla delicatamente.



4. Inserire completamente la cartuccia di toner fino a quando non si blocca.



5. Ruotare la manopola della cartuccia come illustrato nella seguente figura.

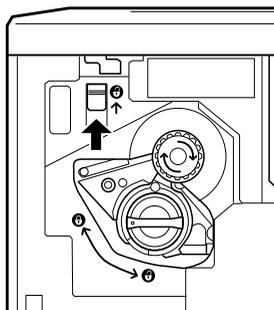




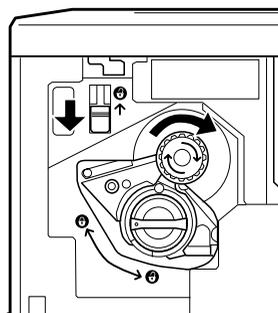
Attenzione

Assicurarsi che la manopola sia girata completamente nella posizione di bloccaggio. In caso contrario, potrebbero verificarsi problemi o perdite di toner.

6. Spingere verso l'alto il fermo ubicato in alto a sinistra, quindi rilasciarlo.



7. Ruotare la manopola superiore in senso orario fino a quando non si blocca. Il fermo scatta automaticamente verso il basso e compare il primo alloggiamento vuoto.



Nota

Se non è possibile ruotare la manopola, verificare che il fermo sia spostato verso l'alto. Non forzare la manopola.

8. Installare le altre cartucce effettuando le operazioni descritte ai punti 2-7 (ignorare i punti 6 e 7 per l'ultima cartuccia).
9. Installare quindi l'unità fotoconduttore effettuando le operazioni descritte nella seguente sezione.

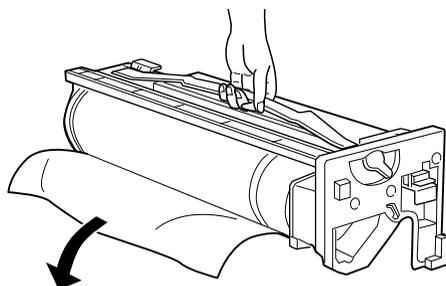
Installazione dell'unità fotoconduttore

Precauzioni d'uso

- ❑ Durante l'installazione dell'unità fotoconduttore, evitare di esporla alla luce oltre il tempo necessario per l'operazione.
- ❑ Conservare l'unità fotoconduttore fuori dalla portata dei bambini.

Per installare l'unità fotoconduttore, effettuare le seguenti operazioni.

1. Tenendo l'unità fotoconduttore per la maniglia, estrarla dalla confezione e rimuovere il foglio protettivo.

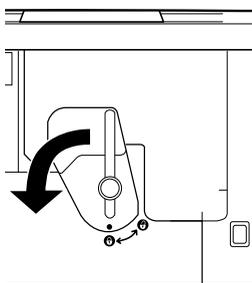




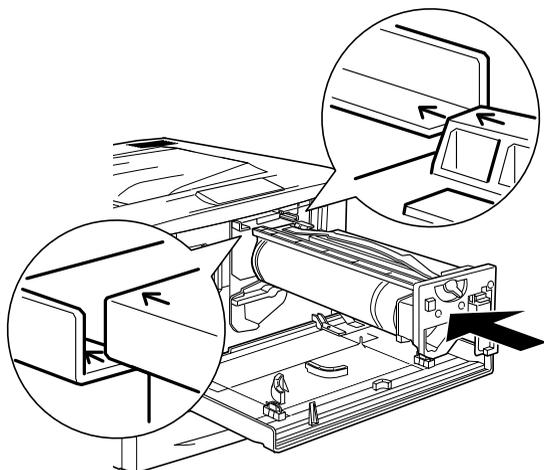
Attenzione

- ❑ *Fare attenzione a non toccare né graffiare la superficie del tamburo.*

 - ❑ *Evitare di toccare il tamburo. Le eventuali sostanze oleose presenti sulla cute potrebbero danneggiare la superficie del tamburo in modo permanente, compromettendo così la qualità di stampa.*
2. Ruotare la leva come illustrato nella figura riportata sotto.



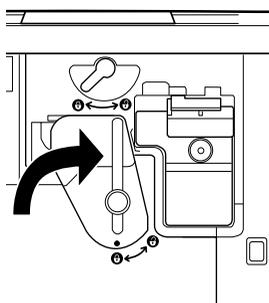
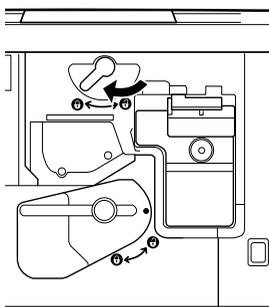
3. Inserire l'unità fotoconduttore come illustrato sotto.



Nota

Assicurarsi che l'unità sia completamente inserita nell'alloggiamento.

4. Ruotare le due leve come illustrato nella figura riportata sotto.



5. Chiudere il coperchio frontale.



Avviso

Non gettare nel fuoco unità fotoconduttore usate in quanto possono esplodere e provocare lesioni. Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle norme vigenti.

3 **Installazione delle unità opzionali**

Se insieme alla stampante sono state acquistate delle unità opzionali, installare queste ultime prima di collegare la stampante.

Per installare un cassetto carta o un'unità fronte/retro opzionale, seguire le istruzioni riportate sulla confezione del prodotto.

Installazione dell'unità disco rigido

L'unità disco rigido opzionale consente di espandere il buffer per la ricezione dei dati della stampante. La maggiore quantità di memoria così ottenuta consente l'elaborazione di grafici e l'ordinamento più rapido di documenti a più pagine o su più vassoi di uscita.

Per installare l'unità disco rigido, effettuare le seguenti operazioni.



Attenzione

Prima di installare l'unità disco rigido, scaricare l'elettricità statica eventualmente accumulata toccando una superficie metallica messa a terra. In caso contrario, i componenti sensibili all'elettricità statica potrebbero subire dei danni.

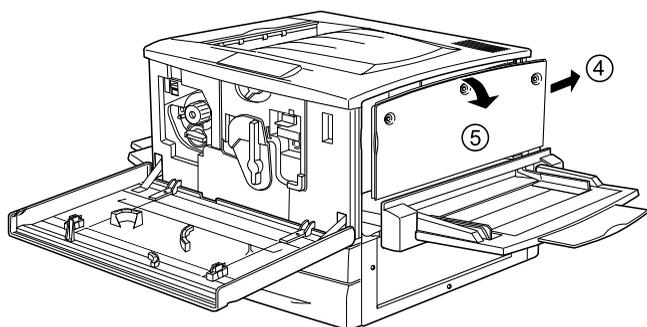
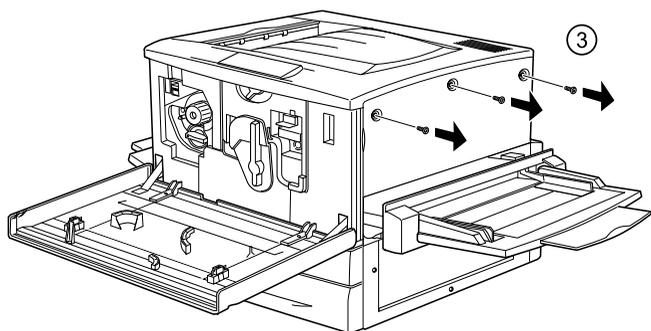
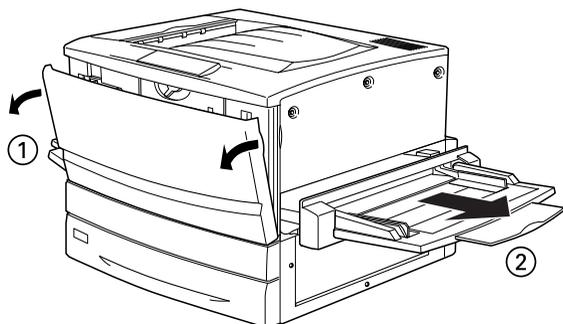


Avviso

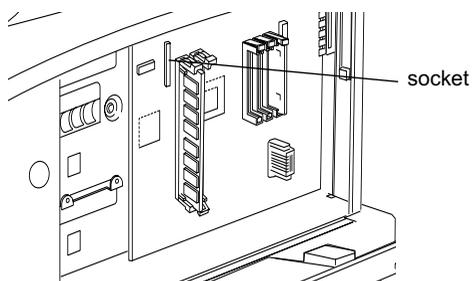
Prestare attenzione durante gli interventi all'interno della stampante. Alcune parti sono taglienti e possono provocare lesioni.

1. Assicurarsi che la stampante sia spenta e il cavo di alimentazione scollegato.

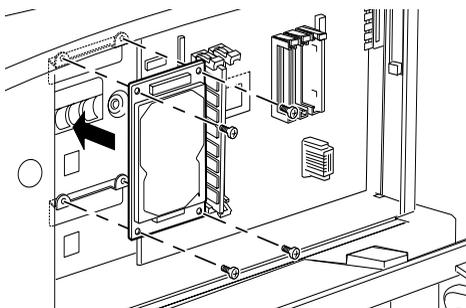
2. Accedere al socket dell'unità disco rigido effettuando le operazioni illustrate di seguito.



3. Identificare il socket dell'unità disco rigido.



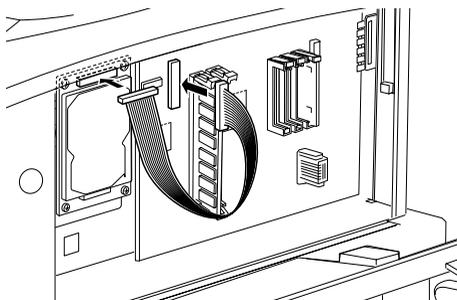
4. Montare l'unità disco rigido stringendo le apposite viti.



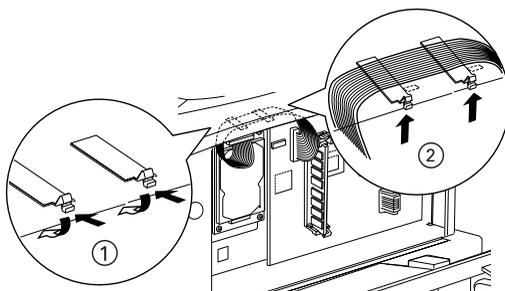
Attenzione

Non rimuovere alcun modulo dalla scheda di circuito, altrimenti la stampante non può funzionare.

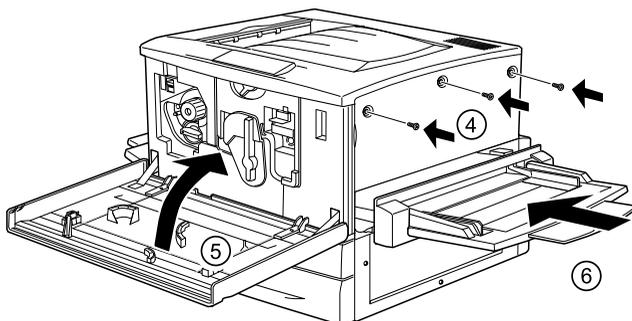
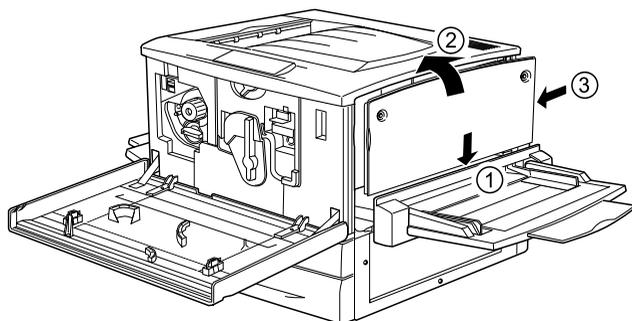
5. Collegare i due connettori del cavo come illustrato nella seguente figura.



6. Abbassare i due morsetti per inserire il cavo, quindi sollevarli.



7. Rimontare la stampante come illustrato nelle figure riportate sotto.



8. Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica.
9. Accendere la stampante.
10. Per verificare che l'unità disco rigido sia installata correttamente, stampare un foglio di stato. Fare riferimento alla sezione "Stampa di un foglio di stato" a pagina 33.

Installazione di un modulo di memoria

Un aumento della memoria consente di stampare documenti complessi o contenenti un numero elevato di immagini. È possibile aumentare la memoria della stampante fino a 1 GB mediante l'installazione di moduli DIMM (Dual In-line Memory Module) opzionali.

La stampante dispone di due alloggiamenti DIMM, in uno dei quali è installato un modulo DIMM da 64 MB. Per aumentare la memoria della stampante oltre 1 GB, è necessario acquistare due moduli DIMM da 512 MB e rimuovere il modulo DIMM originale da 64 MB.

I moduli DIMM possono essere acquistati da diversi rivenditori, purché soddisfino i seguenti requisiti:

Tipo DRAM	Modulo SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory) DIMM (Dual Inline Memory Module)
Dimensione memoria	64, 128, 256 o 512 MB
Tipo	Tipo a 168 pin, 64 bit, con SPD*
Frequenza di clock	100 MHz o superiore (10 ns o inferiore)
Latenza CAS	CL=2
Altezza	Inferiore a 40 mm

* SPD sta per Serial Presence Detect, un chip collocato nel modulo di memoria nel quale sono incluse informazioni relative alla dimensione, alla velocità e ad altre specifiche della memoria, nonché informazioni sul produttore. Queste informazioni possono essere recuperate dalla scheda madre attraverso segnali elettronici.

Per installare un modulo di memoria opzionale, effettuare le seguenti operazioni.



Attenzione

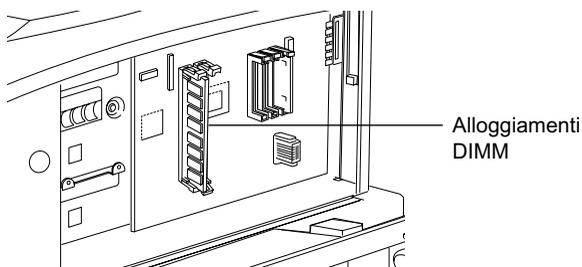
Prima di installare un modulo di memoria, scaricare l'elettricità statica eventualmente accumulata toccando una superficie metallica messa a terra. In caso contrario, i componenti sensibili all'elettricità statica potrebbero subire dei danni.



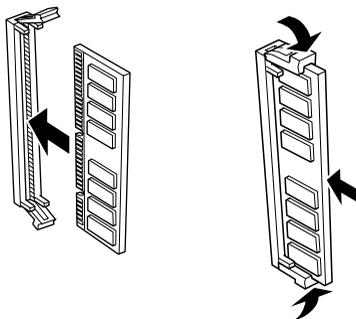
Avviso

Prestare attenzione durante gli interventi all'interno della stampante. Alcune parti sono taglienti e possono provocare lesioni.

1. Assicurarsi che la stampante sia spenta e il cavo di alimentazione scollegato.
2. Accedere all'alloggiamento effettuando le operazioni illustrate a pagina 20.
3. Identificare gli alloggiamenti DIMM.



- Inserire il modulo DIMM in uno degli alloggiamenti e spingerlo fino a quando i fermi non scattano in posizione.



Attenzione

- ❑ *Non forzare il modulo DIMM nell'alloggiamento.*
 - ❑ *Accertarsi di inserire il modulo DIMM nel verso corretto.*
 - ❑ *Non rimuovere alcun modulo dalla scheda di circuito, altrimenti la stampante non può funzionare.*
- Rimontare la stampante come illustrato a pagina 23.
 - Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica.
 - Accendere la stampante.
 - Per verificare che il modulo di memoria sia installato correttamente, stampare un foglio di stato. Fare riferimento alla sezione “Stampa di un foglio di stato” a pagina 33.

Installazione di un modulo ROM

I moduli ROM opzionali che consentono di espandere le funzioni della stampante variano in base al Paese di acquisto.

Per installare un modulo ROM opzionale, effettuare le seguenti operazioni.



Attenzione

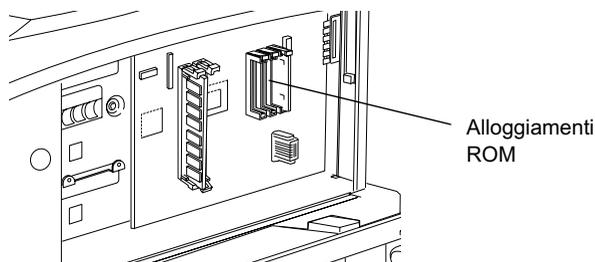
Prima di installare un modulo ROM, scaricare l'elettricità statica eventualmente accumulata toccando una superficie metallica messa a terra. In caso contrario, i componenti sensibili all'elettricità statica potrebbero subire dei danni.



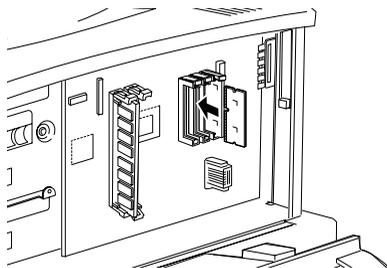
Avviso

Prestare attenzione durante gli interventi all'interno della stampante. Alcune parti sono taglienti e possono provocare lesioni.

1. Assicurarsi che la stampante sia spenta e il cavo di alimentazione scollegato.
2. Accedere all'alloggiamento effettuando le operazioni illustrate a pagina 20.
3. Identificare gli alloggiamenti ROM.



- Inserire completamente il modulo nell'alloggiamento A o B, come illustrato nella figura riportata di seguito.



Attenzione

- Non forzare il modulo ROM nell'alloggiamento.
 - Accertarsi di inserire il modulo nel verso corretto.
 - Non rimuovere alcun modulo dalla scheda di circuito, altrimenti la stampante non può funzionare.
- Rimontare la stampante come illustrato a pagina 23.
 - Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica.
 - Accendere la stampante.
 - Per verificare che il modulo ROM sia installato correttamente, stampare un foglio di stato. Fare riferimento alla sezione "Stampa di un foglio di stato" a pagina 33.

Installazione di una scheda di interfaccia

La stampante è dotata di un alloggiamento per scheda di interfaccia di tipo B. In commercio sono disponibili diverse schede di interfaccia opzionali che consentono di espandere le funzioni della stampante.

Nota

I sistemi Mac OS dalla versione 8.5.1 fino alla 9.X supportano schede di interfaccia tipo B IEEE 1394 (C12C82372). Queste schede possono essere collegate alla porta Macintosh® FireWire®.*

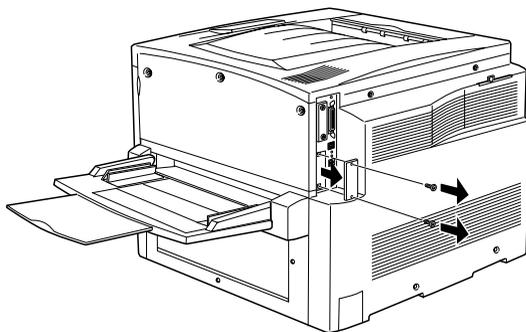
Per installare una scheda di interfaccia opzionale, effettuare le seguenti operazioni.



Attenzione

Prima di installare la scheda di interfaccia, scaricare l'elettricità statica eventualmente accumulata toccando una superficie metallica messa a terra. In caso contrario, i componenti sensibili all'elettricità statica potrebbero subire dei danni.

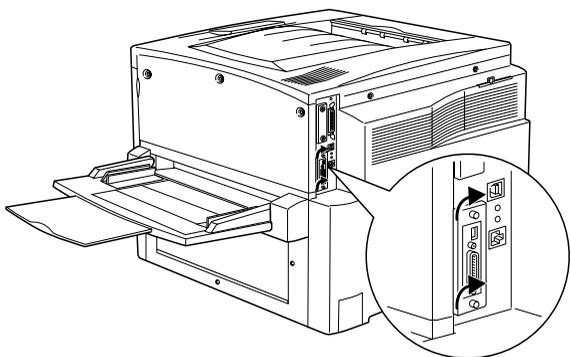
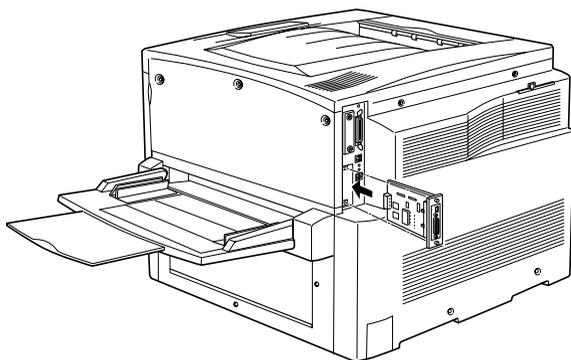
1. Assicurarsi che la stampante sia spenta e il cavo di alimentazione scollegato.
2. Verificare che gli interruttori e i ponticelli sulla scheda siano impostati correttamente. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale della scheda di interfaccia.
3. Rimuovere le viti e il coperchio come illustrato nella seguente figura.



Nota

Tenere il coperchio dell'alloggiamento in un luogo sicuro. Sarà necessario rimontarlo in caso di rimozione della scheda di interfaccia.

4. Spingere la scheda nell'alloggiamento fino a quando non è inserita correttamente, quindi fissarla stringendo le viti come come illustrato nella figura riportata sotto.



5. Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica.
6. Accendere la stampante.
7. Per verificare che la scheda di interfaccia sia installata correttamente, stampare un foglio di stato. Fare riferimento alla sezione "Stampa di un foglio di stato" a pagina 33.

4 **Verifica e collegamento della stampante**

In questo capitolo vengono fornite le istruzioni per il collegamento della stampante al computer.

Collegamento della stampante

Per collegare la stampante a una presa elettrica, effettuare le seguenti operazioni.

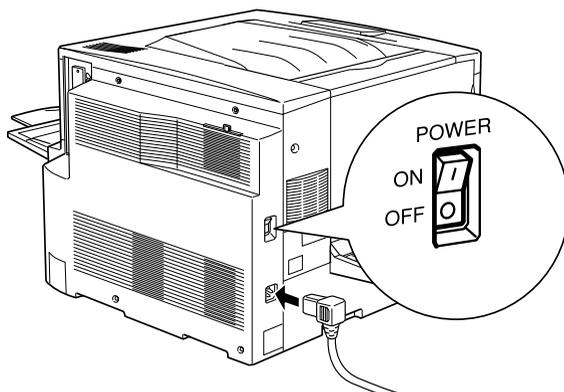
1. Controllare la targhetta dei dati di funzionamento riportata sulla stampante per verificare che il voltaggio richiesto corrisponda a quello della presa di corrente. Verificare inoltre che il cavo di alimentazione sia appropriato alla sorgente di alimentazione utilizzata.



Attenzione

Non è possibile modificare il voltaggio della stampante. Se il voltaggio richiesto non corrisponde a quello della presa di corrente, rivolgersi al rivenditore. Non collegare il cavo di alimentazione.

2. Assicurarsi che la stampante sia spenta. Collegare il cavo di alimentazione all'ingresso CA sul lato sinistro della stampante.



3. Collegare il cavo di alimentazione a una presa correttamente messa a terra.

Verifica della stampante

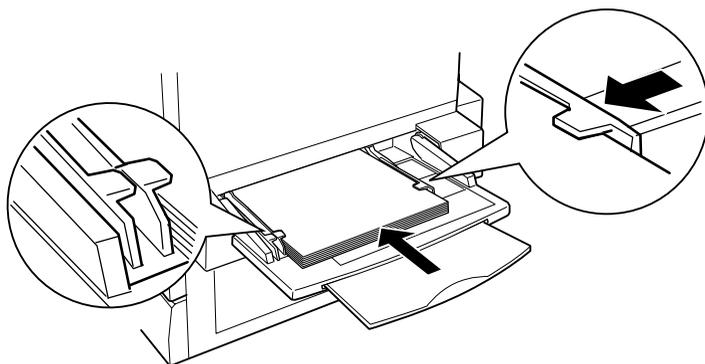
Per verificare che la stampante sia impostata correttamente, stampare un foglio di stato seguendo le procedure riportate di seguito. Per prima cosa è necessario caricare della carta nel cassetto MF.

Caricamento della carta

Per caricare la carta nel cassetto MF, effettuare le seguenti operazioni.

1. Flettere avanti e indietro una risma di carta di formato A4 o Letter e allineare i bordi battendola su una superficie piana.

2. Caricare la carta per il verso della lunghezza e con la superficie di stampa rivolta verso l'alto, quindi regolare la guida per la carta come illustrato nella seguente figura.



Stampa di un foglio di stato

Per stampare un foglio di stato, effettuare le seguenti operazioni.

1. Accendere la stampante. Le spie sul pannello di controllo cambiano stato e sul pannello LCD vengono visualizzati altri messaggi.
2. Quando sul pannello LCD viene visualizzato il messaggio **Fronta**, premere due volte il pulsante  Invio. Sul pannello LCD viene visualizzato il messaggio **Foglio di stato**.
3. Premere nuovamente il pulsante  Invio. Il messaggio visualizzato sul pannello LCD inizia a lampeggiare e viene avviata la stampa di un foglio di stato.
4. Verificare che il foglio di stato stampato sia nitido e le informazioni relative alle unità opzionali installate sulla stampante siano corrette. I nomi delle unità opzionali riconosciute vengono visualizzati alla voce **Configurazione HW**.

- ❑ Se l'unità, il modulo o la scheda di interfaccia non è elencata nel foglio di stato, provare a installarla nuovamente. Assicurarsi che il connettore elettronico sia collegato al socket o all'alloggiamento sulla scheda di circuito.
- ❑ Se la quantità totale di memoria riportata non include la dimensione del modulo di memoria opzionale, provare a installare nuovamente il modulo. Assicurarsi che il modulo sia fissato correttamente all'alloggiamento DIMM sulla scheda di circuito.
- ❑ Se non è possibile stampare un foglio di stato, rivolgersi al rivenditore.

Collegamento al computer

Per collegare la stampante al computer, utilizzare una scheda di interfaccia parallela o USB.

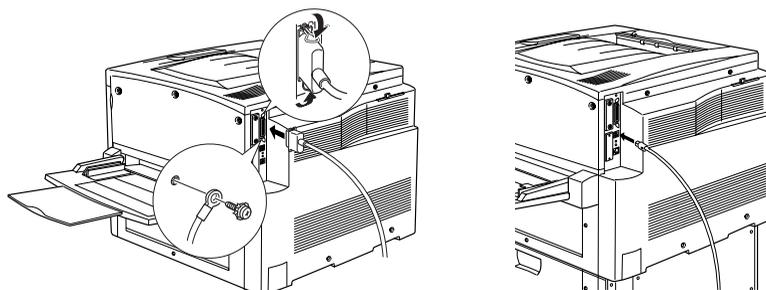
Nota

Se si desidera collegare la stampante al computer tramite una scheda di interfaccia opzionale installata, è necessario disporre di un tipo di cavo diverso. Per informazioni, consultare il manuale della scheda di interfaccia opzionale.

Per collegare la stampante al computer utilizzando l'interfaccia parallela, effettuare le seguenti operazioni.

1. Accertarsi che la stampante e il computer siano spenti.

2. Collegare il cavo di interfaccia parallela o USB alla stampante, come illustrato nella figura riportata di seguito.



Nota

- Utilizzare un cavo parallelo a doppini intrecciati oppure un cavo conforme allo standard USB Revision 1.1.
 - Se il cavo dispone di un filo messo a terra, fissare il filo con la vite al di sotto del connettore.
3. Collegare l'altra estremità del cavo al connettore di interfaccia parallela o USB del computer. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni del computer.

Per effettuare la connessione a un ambiente di rete, l'amministratore dovrà fare riferimento alla *Guida per l'amministratore*.

5 **Installazione del software della stampante**

L'installazione del software della stampante comprende i seguenti componenti:

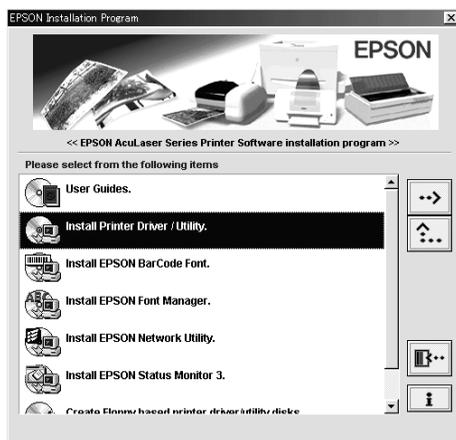
- ❑ **Driver della stampante**
Viene fornito un driver di stampante per Microsoft® Windows® XP, Me, 98, 95, 2000, Windows NT® 4.0 e Macintosh. Questo software consente di effettuare una serie di impostazioni, ad esempio quelle relative alla qualità di stampa e al formato della carta.

- ❑ **EPSON Status Monitor 3**
L'utility EPSON Status Monitor 3 consente di visualizzare le informazioni relative allo stato della stampante, ad esempio la quantità di toner residua, e di verificare l'eventuale presenza di errori.

Per installare il software della stampante, seguire le istruzioni relative ai sistemi Windows o Macintosh fornite in questa sezione.

Utenti Windows

1. Assicurarsi che la stampante sia spenta.
2. Inserire il CD-ROM fornito con la stampante nell'unità CD-ROM. Viene visualizzata la seguente schermata.



Nota

Se la schermata principale del programma di installazione EPSON non viene visualizzata automaticamente, fare doppio clic sull'icona Risorse del computer, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona CD-ROM, quindi scegliere Apri nel menu visualizzato. Fare doppio clic su Setup.exe.

3. Fare doppio clic su Install driver utility.
4. Seguire le istruzioni visualizzate.

Nota per gli utenti di Windows XP

*Durante l'installazione del driver della stampante è possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo riportata sotto. In questo caso, fare clic su **Continua** per continuare l'installazione.*



Installazione di un driver aggiuntivo

Se la stampante è condivisa tra più computer (client) di una rete e il sistema operativo utilizzato dal server di stampa è Windows NT 4.0 o Windows 2000, sul server è possibile installare il driver della stampante per il sistema operativo del client come driver aggiuntivo. Questo consente ai client di scaricare il driver della stampante appropriato direttamente dal server della stampante.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Utilizzo di un driver aggiuntivo" della *Guida di riferimento*.

Utenti Macintosh

Per utilizzare il driver fornito con la stampante, il sistema Macintosh utilizzato deve soddisfare i seguenti requisiti.

Mac OS dalla versione 8.1 alla versione 9.X

Nota

Prima di disattivare QuickDraw GX, accertarsi che il tasto Bloc Maiusc sia disattivato. Riavviare quindi Macintosh tenendo premuta la barra spaziatrice. Viene aperto Extensions Manager. Deselezionare la casella di controllo QuickDraw GX, quindi chiudere Extensions Manager.



Attenzione

Prima di installare il driver della stampante, disattivare qualsiasi programma antivirus.

1. Assicurarsi che la stampante sia spenta. Inserire il CD-ROM fornito con la stampante nell'unità CD-ROM del computer.
2. Fare doppio clic sulla cartella Installazione software.



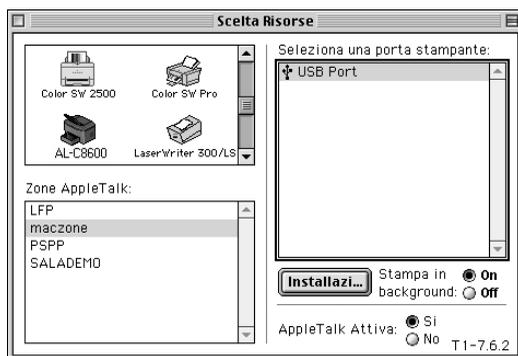
3. Fare doppio clic sull'icona Installer.



4. Fare clic su **Continua**. Quando viene visualizzata la schermata relativa al contratto di licenza del software, leggere i termini e le condizioni, quindi scegliere **Accetto**.
5. Fare clic su **Installa** e seguire le istruzioni visualizzate.

Selezione della stampante in Scelta risorse

Una volta installato il driver della stampante, è necessario aprire Scelta risorse per selezionare la stampante. È necessario effettuare questa operazione la prima volta in cui la stampante viene utilizzata oppure quando si deve impostare un'altra stampante. La stampa verrà sempre eseguita sull'ultima stampante selezionata.



6 **Stampa delle Guide in linea**

Una volta installato il driver della stampante, è possibile stampare la Guida di riferimento in linea inclusa nel CD-ROM del software della stampante.

Utenti Windows

1. Inserire il CD-ROM fornito con la stampante nell'unità CD-ROM.

Nota

Per visualizzare la Guida di riferimento in linea, è necessario utilizzare Acrobat Reader versione 4.0 o successiva.

2. Fare doppio clic su **User Guides** nella schermata principale del programma di installazione EPSON.
3. Fare clic sulla freccia accanto a **View Reference Guide**. La Guida di riferimento in linea viene aperta con Acrobat Reader.
4. Selezionare **Stampa** dal menu **File**, quindi fare clic su **OK** per stampare la guida.
5. Tenere la Guida di riferimento nei pressi della stampante, in modo da poterla consultare per la risoluzione di eventuali problemi.

Utenti Macintosh

1. Inserire il CD-ROM fornito con la stampante nell'unità CD-ROM.

Nota

Per visualizzare la Guida di riferimento in linea, è necessario utilizzare Acrobat Reader versione 4.0 o successiva.

2. Fare doppio clic sulla cartella **User Guides**.



3. Fare doppio clic sull'icona **View Reference** nella cartella **User Guides**. La Guida di riferimento viene aperta con Acrobat Reader.
4. Selezionare **Stampa** dal menu **File**.
5. Fare clic su **Stampa** per stampare la guida.
6. Tenere la Guida di riferimento nei pressi della stampante, in modo da poterla consultare per la risoluzione di eventuali problemi.