

Olivetti PG L26 Special (PostScript) : File Leggimi per Mac OS X

1	Guida introduttiva.....	1
2	Requisiti di sistema	2
3	Informazioni sul software del driver di stampa.....	2
3,1	Cos'è un file PPD?	2
3,2	Perché il programma di installazione di Mac OS X chiede la password di amministratore?	2
3,3	Informazioni sul plug-in di stampa.....	2
4	Connessione della stampante: Tiger.....	3
4,1	Connessione Bonjour, AppleTalk o USB- Tiger.....	3
4,2	Connessione TCP/IP - Tiger.....	3
5	Connessione della stampante: Panther, Jaguar	4
5,1	Connessione Rendezvous - Panther, Jaguar.....	4
5,2	Connessione IP - Panther, Jaguar.....	5
5,3	Connessione AppleTalk – Panther, Jaguar	6
5,4	Connessione USB – Panther, Jaguar	6
6	Configurazione dei dispositivi hardware opzionali della stampante	6
7	Problemi rilevati.....	8
7,1	Stampa di pagine vuote o illeggibili.....	8
7,2	La stampa del banner è ruotata di 90 gradi e risulta in fondo alla pagina	8
7,2,1	Per Mac OS X 10.2.3 o versione successiva:	8
7,2,2	Solo per Mac OS X 10.2.3 - 10.2.8:.....	8
7,3	Mancata stampa del documento o interruzione della coda di stampa	9

1 Guida introduttiva

Passaggio 1 – Installazione del software

Eseguire il programma di installazione del software in Mac OS X per copiare il software della stampante sul disco rigido.

Passaggio 2 – Collegamento dei cavi di alimentazione/connessione e accensione della stampante

Collegare la stampante al computer Mac tramite un cavo USB o Ethernet.

Passaggio 3 – Selezione della stampante

Selezionare la stampante utilizzando l'Utility di configurazione stampante (Centro stampa su 10.2.x)

Per ulteriori informazioni su come selezionare la stampante dall'Utility di configurazione stampante, vedere le relative sezioni nelle pagine seguenti di questo documento.

Passaggio 4 – Modifica della lingua visualizzata sul display LCD della stampante

La lingua predefinita per il display LCD della stampante è l'inglese. Per modificarla, utilizzare l'utilità Operator Panel Language Setup (le istruzioni per l'utilizzo di questa utilità si trovano nella cartella "LCD Display Setup").

Nota: Non è possibile modificare il display LCD tramite i pulsanti sul pannello frontale della stampante.

2 Requisiti di sistema

Requisiti hardware

- Sono supportati tutti i modelli di processore PowerPC (processore G3, G4 e G5).
- Il software su questo disco funziona con Mac Intel che utilizzano Rosetta, l'ambiente di compatibilità PowerPC in Mac Intel OS X.
- I modelli di processore 68K non sono supportati.

Requisiti del sistema operativo

Mac OS X 10.2 o versione successiva

3 Informazioni sul software del driver di stampa

3,1 Cos'è un file PPD?

Olivetti non fornisce un driver completo per la stampante utilizzata, ma rende disponibile un file PPD (PostScript Printer Description). Questo file PPD consente di personalizzare il driver Adobe PostScript integrato in OS X. Di seguito si riportano alcune delle funzioni offerte dal file PPD:

- Tipi di carta supportati
- Cassetti della carta
- Risoluzione della stampante
- Corrispondenza colori della stampante

Per ottimizzare i risultati di stampa, installare e utilizzare il file PPD fornito.

3,2 Perché il programma di installazione di Mac OS X chiede la password di amministratore?

I file PPD (PostScript Printer Description) e altri componenti del driver di stampa sono installati nella cartella [/Libreria/Printers/](#). Poiché questa cartella è condivisa da tutti gli utenti, il programma di installazione richiede i diritti di amministratore per poter installare i file in questa cartella e impostare le autorizzazioni corrette.

3,3 Informazioni sul plug-in di stampa

Il programma di installazione del driver di stampa contiene un plug-in di stampa necessario per il corretto funzionamento del software del driver e viene utilizzato con il file PPD (PostScript Printer Description) Olivetti.

Il plug-in di stampa è installato nella seguente cartella:

Jaguar	/usr/libexec/cups/filter/OkfilterA
Panther, Tiger	/libreria/printers/Olivetti/filters/OKfilterA

Se questo file viene eliminato e si cerca comunque di stampare, i processi di stampa non verranno inviati. Si consiglia di non eliminare questo file per nessun motivo, a meno che non si desideri disinstallare completamente il software della stampante Olivetti.

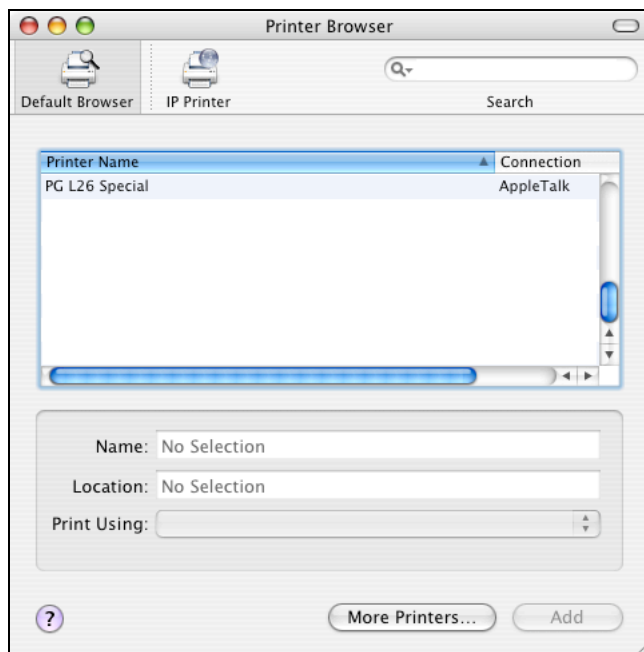
Occorre comunque considerare che stampanti Olivetti potrebbero utilizzare questo file.

Rimuovere il file solo se si è certi di non voler installare sul computer Mac altri software di stampanti Olivetti.

4 Connessione della stampante: Tiger

4,1 Connessione Bonjour, AppleTalk o USB- Tiger

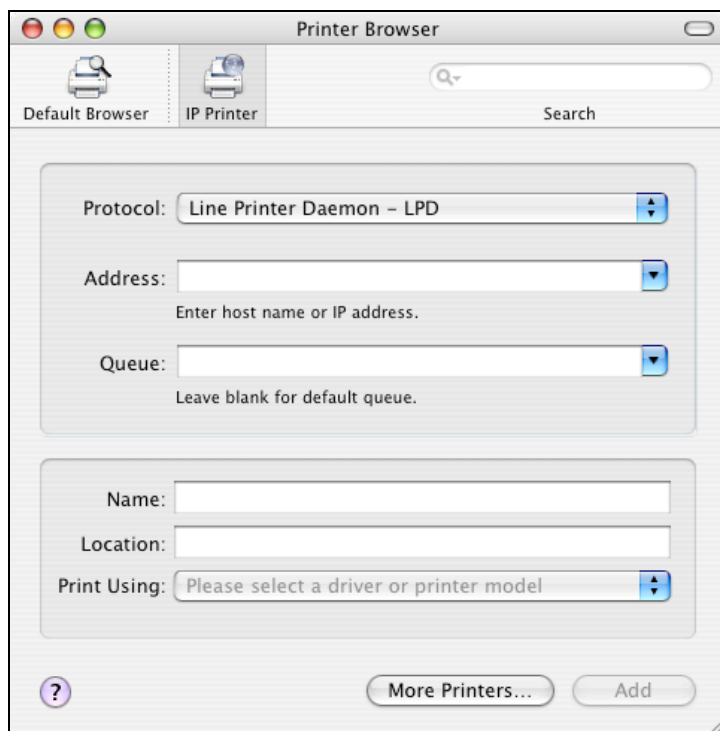
1. Lanciare l'Utilità di configurazione stampante
Si trova nella cartella Applicazioni > Utilità.
2. Fare clic su Aggiungi...
3. Per selezionare il modello della stampante fare clic su Default Browser (Scegli stampante di default).



4. Fare clic su Aggiungi...
5. A seconda del tipo di connessione, il sistema può chiedere di configurare eventuali altre opzioni hardware della stampante. Se la stampante ha delle opzioni come un disco rigido o un secondo vassoio, passare all'opzione relativa.
6. Uscire dall'Utilità di configurazione stampante.

4,2 Connessione TCP/IP - Tiger

1. Lanciare l'Utilità di configurazione stampante.
Questa si trova nella cartella Applicazioni > Utilità.
2. Fare clic su Aggiungi...
3. Fare clic sul pulsante IP Stampante.
4. Scegliere Line Printer Daemon – LPD dal menu Protocollo.
5. Immettere l'indirizzo IP in Indirizzo.



6. Controllare che sia stato selezionato il file PPD corretto per la stampante nel menu Modello Stampante.

7. Fare clic su Aggiungi...

8. A questo punto verrà richiesto di configurare eventuali altre opzioni hardware della stampante. Se la stampante ha delle opzioni come un disco rigido o un secondo vassoio, passare all'opzione relativa.

9. Fare clic su Continua.

10. Uscire dall'Utilità di configurazione stampante.

5 Connessione della stampante: Panther, Jaguar

5,1 Connessione Rendezvous - Panther, Jaguar

Prima di procedere, eseguire il programma di installazione del software Olivetti, se non è ancora stato installato.

1. Avviare l'Utility di configurazione stampante*.

Questo programma si trova nella cartella Applicazioni -> Utility.

Se la stampante è già presente nell'elenco, il computer Mac può averla individuata prima dell'installazione del software Olivetti. In questo caso, può darsi che la stampante stia utilizzando il file PPD errato oppure che non siano state configurate le opzioni hardware corrette. Eliminare la stampante, chiudere l'Utility di configurazione stampante e riavviarla prima di continuare.

2. Fare clic su Aggiungi...

3. Fare clic sul menu a comparsa e selezionare Rendezvous.

4. Scegliere una stampante a cui collegarsi.

5. Fare clic su Aggiungi.

6. Dal menu Utility di configurazione stampante, selezionare Esci da Utility di configurazione stampante.

Al termine di questa procedura occorre configurare i dispositivi hardware opzionali della stampante.

*Questa utility viene denominata Centro Stampa su Mac OS X 10.2.x.

5,2 Connessione IP - Panther, Jaguar

Prima di procedere, eseguire il programma di installazione del software Olivetti, se non è ancora stato installato.

1. Avviare l'Utility di configurazione stampante*.

Questo programma si trova nella cartella Applicazioni -> Utility.

2. Fare clic su Aggiungi...

3. Scegli Stampanti IP dal menu a comparsa.

4. Scegli Stampa LPR/LPD dal menu a Tipo di Stampante.

5. Immettere l'indirizzo IP della stampante.

Per trovare l'indirizzo IP della stampante è sufficiente stampare una pagina di configurazione della stampante dal pannello operatore:

- i. Premere i tasti Menu finché non viene visualizzato Print Information (Informazioni di stampa).
- ii. Premere Invio.
- iii. Premere i tasti Menu finché non viene visualizzato Configuration (Configurazione).
- iv. Premere Invio.
- v. Viene visualizzato Esegui; premere Invio.

Le pagine Configurazione vengono stampate. L'indirizzo IP della stampante viene visualizzato sotto la sezione Rete, sul lato sinistro del primo foglio.

6. Immettere il nome della coda: se non si conosce il nome della coda, lasciare invariata la voce Utilizza coda predefinita su server.

7. Fare clic sul menu a comparsa e selezionare il modello di stampante.

8. Fare clic su Aggiungi.

9. Dal menu Utility di configurazione stampante, selezionare Esci da Utility di configurazione stampante.

Al termine di questa procedura occorre configurare i dispositivi hardware opzionali della stampante.

*Questa utility viene denominata Centro Stampa su Mac OS X 10.2.x.

5,3 Connessione AppleTalk – Panther, Jaguar

Prima di procedere, eseguire il programma di installazione del software Olivetti, se non è ancora stato installato.

1. Avviare l'Utility di configurazione stampante*.
Questo programma si trova nella cartella Applicazioni -> Utility.
2. Fare clic su Aggiungi...
3. Fare clic sul menu a comparsa e selezionare AppleTalk.
4. Scegliere una stampante a cui collegarsi.
5. Fare clic su Aggiungi.
6. Dal menu Utility di configurazione stampante, selezionare Esci da Utility di configurazione stampante.

*Questa utility viene denominata Centro Stampa su Mac OS X 10.2.x.

5,4 Connessione USB – Panther, Jaguar

Prima di procedere, eseguire il programma di installazione del software Olivetti, se non è ancora stato installato.

1. Avviare l'Utility di configurazione stampante*.
Questo programma si trova nella cartella Applicazioni -> Utility.

Se la stampante è già presente nell'elenco, il computer Mac può averla individuata prima dell'installazione del software Olivetti. In questo caso, può darsi che la stampante stia utilizzando il file PPD errato oppure che non siano state configurate le opzioni hardware corrette. Eliminare la stampante, chiudere l'Utility di configurazione stampante e riavviarla prima di continuare.

2. Fare clic su Aggiungi stampante...
3. Fare clic sul menu a comparsa e selezionare USB.
4. Scegliere una stampante a cui collegarsi.
5. Fare clic su Aggiungi.
6. Fare clic sul menu Centro Stampa e selezionare Chiudi Centro Stampa.

*Questa utility viene denominata Centro Stampa su Mac OS X 10.2.x.

6 Configurazione dei dispositivi hardware opzionali della stampante

Se alla stampante sono stati aggiunti dei dispositivi hardware opzionali, questi devono essere attivati nel driver della stampante. Questa operazione deve essere eseguita solo per le connessioni di rete IP e Rendezvous.

Di seguito vengono forniti alcuni esempi di dispositivi hardware opzionali che possono essere aggiunti alla stampante:

- Cassetti della carta supplementari
- Disco rigido della stampante
- Memoria supplementare della stampante
- Unità duplex

1. Aprire l'Utility di configurazione stampante (Centro Stampa su Mac OS X 10.2.x). Questo programma si trova nella cartella Applicazioni -> Utility.

2. Verificare che sia selezionato il modello di stampante utilizzato.

3. Fare clic sul menu Stampanti e selezionare Mostra Info.

4. Dal menu a comparsa, selezionare Opzioni installabili.

Selezionare le opzioni appropriate per l'hardware e fare clic su Applica modifiche.

7 Problemi rilevati

7,1 Stampa di pagine vuote o illeggibili

Problemi:

Se si stampa un documento mediante una connessione USB o TCP/IP, la stampante produce:

- pagine bianche o
- pagine con testo illeggibile

Causa:

Questo inconveniente è generalmente dovuto all'invio alla stampante di dati in formato binario. È possibile che la stampante non riconosca i dati in questo formato e stampi pertanto pagine vuote o illeggibili.

Nelle opzioni di stampa dell'applicazione può essere disponibile un'opzione che consente di inviare i dati in formato ASCII. Scegliere questa opzione e stampare il documento.

Ad esempio, in Adobe Photoshop 7 o in Adobe Photoshop CS:

1. Fare clic sul menu File e selezionare Stampa con anteprima.
2. Fare clic su Show More Options (Mostra altre opzioni).
3. Dal menu a comparsa scegliere Output.
4. Dal menu a comparsa Encoding (Codifica) scegliere ASCII.

7,2 La stampa del banner è ruotata di 90 gradi e risulta in fondo alla pagina

7,2,1 Per Mac OS X 10.2.3 o versione successiva:

1. La RAM della stampante non è sufficiente per elaborare il processo.
Provare a stampare con una risoluzione inferiore.

2. Il formato carta personalizzato specificato non è corretto.

- Verificare che il formato carta personalizzato nel driver di stampa e nell'applicazione corrispondano.

- Verificare che il formato carta personalizzato nel driver di stampa sia corretto (ad esempio 320 x 900 mm).

Se il formato carta non è corretto (ad esempio 328 x 900 mm), il driver PostScript di OS X lo sostituirà con il formato carta predefinito, in genere A4.

7,2,2 Solo per Mac OS X 10.2.3 - 10.2.8:

3. Il processo di stampa può essere stato ruotato dall'applicazione.

Un errore nella parte centrale di Mac OS X 10.2.x ha determinato l'errata rotazione di 90 gradi del formato carta personalizzato. Pertanto, Olivetti ha implementato una contro-rotazione nel file PPD (PostScript Printer Description) per risolvere il problema.

Tuttavia, alcune applicazioni quali Quark Xpress o Macromedia Freehand possono creare il proprio codice PostScript. Per queste applicazioni il problema della rotazione del formato carta personalizzato non sussiste.

In tali casi, se il file PPD Olivetti viene selezionato nella finestra di stampa di Quark o Freehand, il processo di stampa verrà erroneamente ruotato di 90 gradi.

Il driver di stampa Olivetti contiene un'opzione Ruota pagina, utile per risolvere questo problema. In alternativa, è possibile ruotare la pagina nell'applicazione.

7,3 Mancata stampa del documento o interruzione della coda di stampa

Problemi:

Inerenti l'invio di un processo alla stampante:

- i. Il processo "scompare" durante l'invio e non viene stampato, oppure
- ii. Il processo si blocca nell'Utility di configurazione stampante (Centro Stampa)

Causa:

Il file PPD della stampante Olivetti dipendono da un file filtro. Questo file filtro deve essere installato nella seguente cartella:

`/usr/libexec/cups/filter/OkfilterA`

Se questo file viene eliminato o non è presente sul computer, i processi di stampa non verranno inviati. Questo può accadere quando il file filtro è stato eliminato o quando un file PPD viene copiato da un altro computer Mac senza utilizzare il programma di installazione del software Olivetti.

Soluzione:

Eseguire il programma di installazione del software della stampante Olivetti sul CD-ROM fornito con la stampante. In questo modo verranno installati i file filtro CUPS, che consentono di eseguire una stampa normale.