

<u>Indice</u>

Avvertenze per l'Uso <i>Precauzioni</i>	2
Introduzione	2
Contenuti della Confezione	4
Panoramica del Prodotto	5
Installazione	
Collegare il Proiettore Display	7
Accensione/Spegnimento del Proiettore	8
Regolazione dell'Immagine Proiettata	10
Comandi Utente	
Pannello di Controllo & Telecomando	12
Menu OSD	14
Appendici	
Risoluzione dei Problemi	21
Sostituzione della Lampada	24
Specifiche	25
Modi Compatibili	26



Avvertenze per l'Uso

\land Avvertenza-	Non guardare direttamente nell'obiettivo. La luminosità della luce può danneggiare la vista.
\Lambda Avvertenza-	Per ridurre il rischio di incendi o folgorazione, non esporre questa apparecchiatura alla pioggia o umidità.
\Lambda Avvertenza-	Si prega di non aprire o disassemblare il prodotto, poiché vi è il rischio di folgorazione.
\Lambda Avvertenza-	Prima di sostituire la lampada permettere all'unità di raffreddarsi, e seguire tutte le indicazioni per la sostituzione.
\Lambda Avvertenza-	Questo prodotto è in grado di rilevare automaticamente la durata della lampada stessa. Si prega di procedere alla sostituzione della lampada appena vengono visualizzati i messaggi di avvertenza.
\land Avvertenza-	Dopo la sostituzione della lampada si prega di ripristinare la durata della stessa tramite il menu OSD.
\land Avvertenza-	Prima di spegnere l'apparecchio, far funzionare ancora per qualche minuto la ventola di raffreddamento.
\land Avvertenza-	Accendete il proiettore, prima di collegarlo al computer.
▲ Avvertenza-	Quando la lampada si esaurisce, si fulmina, ed esiste la probabilità che provochi un forte rumore di scoppio. Se è questo il caso, non sarà possibile riaccendere il proiettore fino alla sostituzione del modulo della lampada. Per sostituire la lampada, seguire le procedure nella sezione "Sostituzione della Lampada".

Precauzioni

Si prega di seguire attentamente tutte le avvertenze, precauzioni e consigli di manutenzione riportati in questo manuale per allungare la vita utile di questo prodotto.

Da fare:

- Spegnere l'unità prima di procedere con le operazioni di pulizia.
- Per la pulizia dell'involucro del display usare un panno morbido inumidito con un liquido detergente non aggressivo.
- Quando il prodotto non viene usato per un lungo periodo di tempo, scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa della corrente AC.

Da evitare:

- Ostruzione delle fessure ed aperture presenti per la ventilazione dell'unità.
- Della pulizia, l'uso di detergenti abrasivi, cere o solventi.
- L'uso dell'unità nelle seguenti condizioni ambientali:
 - Ambiente eccessivamente calco, freddo o umido.
 - In ambienti eccessivamente polverosi o sporchi.
 - Vicino ad apparecchiature che generano forti campi magnetici.
 - Collocazione alla luce diretta del sole.

Introduzione

Caratteristiche del Prodotto

*Questo ptodotto, è un proiettore 0.7" DLP*TM a chip singolo SVGA. Le sue eccezionali caratteristiche sono le seguenti:

- SVGA a 16,7 milioni di colori, 800 x 600 pixel indirizzabili
- Design leggero e compatto da 3.3 lbs. (1.5 kg)
- □ Teconologia DLPä a chip singolo
- Derived Fornito di compressione XGA e di VGA, ridimensionamento SVGA
- Lampada P-VIP da 130 Watt sostituibile dall'utente
- Compatibile Mac/NEC PC-98/FM Towns
- □ Compatibile NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/SECAM/HDTV(720P, 480i/P)
- Telecomando con funzioni complete
- Compatibilità High Definition TV (HDTV)
- Menu multilingue su schermo facile da usare
- Correzione elettronica avanzata della deformazione trapezoidale
- Tastiera numerica retroilluminabile di controllo facile da usare
- E' inclusa una lussuosa custodia per il trasporto



Contenuto della Confezione

Questo proiettore viene fornito con gli elementi indicati di seguito. Si prega di verificare ed accertarsi che la fornitura sia completa. Contattare immediatamente il proprio rivenditore se vi sono elementi mancanti.



Proiettore



Cavo di alimentazione



Cavo segnale VGA





Cavo RCA Audio



Cavo Video Composito



Cavo RCA-D-Sub



Batteria x 2



Borsa per il Trasporto



Guida dell'Utente



Telecomando



Avviamento Rapido

Panoramica del Prodotto

Pannello di Controllo



5

Telecomando



Installazione

Collegare il Proiettore Display



Per garantire il corretto funzionamento del proiettore con il vostro computer, si prega di configurare la modalità di visualizzazione della vostra scheda grafica su una risoluzione uguale o inferiore a 800 X 600. Verificare la compatibilità della modalità di visualizzazione con quella del proiettore. Consultare la sezione "Modi di Compatibilità" a pagina 26.

Accensione/Spegnimento del Proiettore

- ♦ Accensione del Proiettore
- 1. Rimuovere il coperchio dall'obiettivo.
- 2. Verificare il corretto collegamento tra cavo di alimentazione e cavo segnale.
- 3. l'indicatore di "Power/Standby" (Alimentazione / Attesa) lampeggia. Poi premete il tasto "Power/Standby" (Alimentazione /Attesa) ancora per accendere il proiettore. ²

La schermata di avviamento viene visualizzata per 20 secondi e la spia luminosa ambra di Alimentazione/Attesa rimane accesa fissa.

- 4. Accendere la propria periferica (computer, portatile, o video lettore, ecc.) Il proiettore rileva automaticamente la fonte del segnale.
- * Se sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Assenza di segnale"; accertarsi che il cavo segnale sia collegato in modo corretto.
- * Se avete collegato più sorgenti di segnale contemporaneamente. Usare il pulsante "Sorgente" posto sul telecomando o pannello di controllo per passare da una sorgente all'altra.
- * Attivate il proiettore, prima del computer.





- ◆ Spegnimento del Proiettore
- 1. Premere il pulsante "Alimentazione / Attesa" per spegnere la lampada del proiettore.
- 2. Una volta premuto il pulsante "Alimentazione /Attesa" sul display su schermo verrà visualizzato un messaggio "Spengere la lampada?". Prmere ancora una volta il pulsante "Alimentazione / Attesa" per la conferma. In caso contrario il messaggio scompare dopo 5 secondi.
- 3. Indicatore LED "Alimentazione / Attesa" balenerà ambra per approssimativamente 30 secondi.
- 4. Scollegare il cavo di alimentazione dall presa di alimentazione del proiettore.
- * Quando la spia luminosa arancione "LAMP" rimane accesa fissa; si prega di sostituire immediatamente il modulo lampada.
- * La spia luminosa arancione "TEMP" che rimane accesa fissa indica il surriscaldamento del display. Il display si spegnerà automaticamente. In condizioni di normali il display potrà essere nuovamente acceso per la vostra presentazione. Se il problema rimane, potete rivolgervi al servizio diassistenza o al vostro rivenditore.
- * Non importa se la sorgente video è collegata, si visualizza il simbolo "Power off the lamp ?" quando premete questo tasto. Per cancellare il messaggio "spegnere" premete qualsiasi tasto di funzione. Il messaggio scompare dopo 5 secondi se non premete nessun tasto di funzione e viene ripristinato lo stato precedente.

Regolazione dell'Immagine Proiettata

◆ Regolazione dell'altezza del proiettore

Il proiettore è fornito di un dispositivo per la regolazione dell'altezza del proiettore.

Per alzare il proiettore:

- 1. Premere e mantenere premuto il pulsante di regolazione dell'altezza **O**.
- 2. Alzare il proiettore fino all'angolo di proiezione desiderato 2, dopodiché lasciare il pulsante per bloccare il piedino di regolazione dell'altezza nella posizione desiderata.
- 3. Utilizzare **3** per controllo di altezza minimale.

Per abbassare il proiettore:

- 1. Premere e mantenere premuto il pulsante di regolazione dell'altezza.
- 2. Abbassare il proiettore, dopodiché lasciare il pulsante per bloccare il piedino di regolazione dell'altezza nella posizione desiderata.
- 3. Utilizzare **3** per controllo di altezza minimale.



• Regolazione della messa a fuoco/zoom del proiettore

Far girare l'obiettivo trasfocatore per l'ingrandimento o per la riduzione. Per ingrandire, far girare l'obiettivo trasfocatore in senso oriario, e per ridurre, far girarlo in senso antiorario.Per mettere a fuoco l'immagine, girare la ghiera di messa a fuoco fino a quando l'immagine non è nitida. Il proiettore può essere messo a fuoco su distanze da 1 m a 12 m (3,3 piedi a 39,4 piedi).



◆ Regolazione delle dimensioni dell'immagine



*Questo grafico viene fornito solo come riferimento per l'utente

16.0" x 12.0"

3.3'

65.6" x 49.2"

13.1'

81.6" x 61.2"

16.4'

130.4" x 97.8"

26.2

163.2" x 122.4"

32.8'

196.0" x 147.0'

39.4'

Min.(WxH)

Schermo

Distanza

<u>Comandi Utente</u>

Pannello di Controllo & Telecomando

Ci sono due modi per controllare le funzioni: il Telecomando ed il Pannello di Controllo.



Telecomando



Alimentazione / Attesa

▶ Consultare la sezione "Power On/Off the Projection Display" delle pagine 8~9.

Sorgente

Premere "Sorgente" per scegliere tra le varie sorgenti RGB, Digital RGB, S-Video e Composite.

Ripristina

Quando si seleziona il pulsante "Ripristina", il menu OSD visualizza il messaggio "Ripristina Tutto Si/No?".

Selezionare "Yes" per confermare o selezionare "No" per annullare.Questa funzione ripristina tutti i parametri modificabili dall'utente alle impostazioni originali di fabbrica.

Risicronizza

<u>Telecomando</u>

> Sincronizza automaticamente il proiettore sulla sorgente del segnale di ingresso.

Pannello di Controllo

Se premete questo pulsante quando il OSD non è visualizzato, sincronizza automaticamente il proiettore alla sorgente d'ingresso.

Quattro Tasti Direzionali di Selezione

► Usare O o per selezionare gli elementi.. Usare O o per effettuare regolazioni degli elementi selezionati.

Menu

Premere "Menu" per attivare i menu del display su schermo (OSD) e si utilizza il tasto

per selezionare il menu principale. Per uscire dal menu OSD, premete il tasto "Menu" ancora.. Il proiettore salva automaticamente le eventuali modifiche effettuate.

Blocca

> Premere il pulsante "Blocca" per bloccare l'immagine dello schermo.

Attenua

• Usar para silenciar el sonido.

Volume

Per aumentare il volume premere .

> Per diminuire il volume premere

Deformazione Trapezoidale +/-

▶ Regola la distorsione dell'immagine causata dall'inclinazione del proiettore. (±16 degrees)

Zoom In (Solo nel modo computer)

> Ingrandisce un immagine fino a un fattore di 32 sullo schermo di proiezione.

Zoom Out (Solo nel modo computer)

Diminuisce il fattore di ingrandimento dell'immagine.

Invio

<u>Telecomando</u>

Premere "Invio" per confermare la selezione effettuata. <u>Pannello di Controllo</u>

> Se premete questo pulsante quando il OSD è visualizzato, confermate la selezione delle voci.

14

Menu OSD

Come usare i menu

- Il proiettore è fornito di menu Display su Schermo (OSD) che vi permettono di regolare l'immagine e modificare una serie di altre impostazioni. Quando la sorgente è il computer l'OSD utilizzato sarà l'"OSD Computer". Quando la sorgente è il Video, l'OSD sarà l'"OSD Video". Il proiettore rileva automaticamente la sorgente.
- Per attivare i menu OSD, premere il pulsante "menu" del Telecomando o del Pannello di Controllo.
- Visualizzato il menu OSD, si utilizza il tasto per selezionare il menu principale.

P.Es.:Immagine-I→Immagine-II→Audio→Lingua→Gestione→Immagine-I... Si utilizza il tasto "Enter" per confermare le selezioni fatte in una pagina particolare e per selezionare una voce di un sottomenu.

- Per uscire dal menu OSD, premete il tasto "Menu" ancora.

13

Italiano



Immagine-I (Modo Computer)

▶ Luminosità

Regolazione della luminosità dell'immagine.

- Premere il tasto 🔇 per rendere l'immagine più scura.
- Premere il tasto 🕟 per rendere l'immagine più chiara.
- ▶ Contrasto
 - comandi di contrasto regolano il grado di differenza tra i punti più chiari e più scuri dell'immagine. La regolazione dl contrasto modifica la quantità di nero e di bianco presenti nell'immagine.
 - Premere il pulsante 🕥 per diminuire il contrasto.
 - Premere il tasto 🕟 per aumentare il contrasto.
- ▶ Temperatura Colore

Regola la temperatura del colore. La gamma offerta è da 6500K a 9000K. L'impostazione di fabbrica è 7750K. Con una temperatura più alta l'immagine dello schermo sembra più fredda. Con una temperatura colore più bassa l'immagine visualizzata sembra più calda.

- ▶ Zoom
 - Premere il tasto **()** per ingrandisce un immagine fino a un fattore di 32 sullo schermo di proiezione.
 - Premete il tasto 🔇 per diminuisce il fattore di ingrandimento dell'immagine.
- Keystone (Correzione della Deformazione Trapezoidale)

Regola la distorsione dell'immagine causata dall'inclinazione del proiettore. (±16 degrees)



Immagine-I (Modo Video)

▶ Luminosità

Regolazione della luminosità dell'immagine.

- Premere il tasto 📢 per rendere l'immagine più scura.
- Premere il tasto 🜔 per rendere l'immagine più chiara.
- Contrasto

I comandi di contrasto regolano il grado di differenza tra i punti più chiari e più scuri dell'immagine. La regolazione di contrasto modifica la quantità di nero e di bianco presenti nell'immagine.

- Premere il pulsante 🔇 per diminuire il contrasto.
- Premere il tasto 🕟 per aumentare il contrasto.
- Colore

L'impostazione colore regola l'immagine video da bianco e nero a colore pienamente saturo.

- Premere il tasto 🔇 per diminuire la quantità di colore nell'immagine.
- Premere il tasto 🕟 per aumentare la quantità di colore nell'immagine.
- ▶ Sfumatura

La tinta regola l'equilibrio tra il rosso e il verde nell'immagine proiettata.

- Premere il tasto 🔇 per aumentare la quantità di verde nell'immagine.
- Premere il tasto **()** per aumentare la quantità di rosso nell'immagine.

Nitidezza

Modificare la nitidezza dell'immagine.

- Premete il tasto 🕥 per diminuire la nitidezza.
- Premete il tasto 🜔 per aumentare la nitidezza.



Italiano

Immagine-II (Modo Computer)

▶ Frequenza

La funzione "Frequenza" viene usata per modificare la frequenza dei dati del display per coincidere con la frequenza della scheda grafica del vostro computer. Usare questa funzione per effettuare la regolazione quando vengono visualizzate barre verticali intermittenti sullo schermo.

Allineamento

Selezionare l'elemento "Allineamento" per sincronizzare la frequenza del segnale del display con quella della scheda grafica. Usare questa funzione per correggere un'immagine instabile o intermittente.

16:9/4:3

È possible di selezionare questa funzione per impostare il rapporto di lunghezza e larghezza dell'unità voluto.

- Posizione Orizzontale
 - Premere il pulsante 🔇 per spostare a sinistra l'immagine.
 - Premere il pulsante 🜔 per spostare a destra l'immagine.
- Posizione Verticale
 - Premere il pusalnte 🜔 per spostare l'immagine verso l'alto.
 - Premere il pulsante 🕥 per spostare l'immagine verso il basso.
- ▶ Ripristino

Scegliere "Sì" per ripristinare i parametri del display dal modo corrente alle impostazioni default di fabbrica.

* Ripristina le voci, incluso tutte le voci di funzionamento in Immagine-1 e Immagine-II della pagina principale.

17



Immagine-II (Modo Video)

• Keystone (Correzione della Deformazione Trapezoidale)

Regola la distorsione dell'immagine causata dall'inclinazione del proiettore. (±16 degrees)

▶ 16 : 9 / 4 : 3

È possible di selezionare questa funzione per impostare il rapporto di lunghezza e larghezza dell'unità voluto.

▶ Temperatura Colore

Regola la temperatura del colore. La gamma offerta è da 6500K a 9000K. L'impostazione di fabbrica è 7750K. Con una temperatura più alta l'immagine dello schermo sembra più fredda. Con una temperatura colore più bassa l'immagine visualizzata sembra più calda.

▶ Ripristino

Scegliere "Sì" per ripristinare i parametri del display dal modo corrente alle impostazioni default di fabbrica.

* Ripristina le voci, incluso tutte le voci di funzionamento in Immagine-1 e Immagine-II della pagina principale.



Modo Computer / Video	Modo Computer / Video			
Lingua Gestione Immagine-I Immagine-II Audio	Immagine-I Immagine-II Audio			
Volume 60 Stereo / Mono	English Portuguese			
Alti 80 Mute ☐ ☐ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Français 中文(第)			
Bassi 80	Italiano サ文(所) Español			

Audio

- ▶ Volume
 - Premere il pulsante 📢 per diminuire il volume.
 - Premere il pusalnte 🜔 per aumentare il volume.

▶ Alti

- comandi per l'impostazione dei alti regola le alte frequenze della vostra sorgente audio.
- Premere il pulsante 📢 per diminuire il toni.
- Premere il pulsante 🕟 per aumentare il toni.
- Bassi

L'impostazione dei bassi controlla le basse frequenze della vostra sorgente audio.

- Premere il pulsante 🕥 per diminuire i bassi.
- Premere il pulsante 🜔 per aumentare i bassi.
- Stereo / Mono
 - Mono 👸 : Effetto audio mono.
 - Stereo 📕 👸 : Effetto audio stereo.
- Mute (Attenua)
 - Selezionare l'icona sinistra per inibire la funzione volume.
 - Selezionare l'icona destra per riprisitnare la funzione volume.

Lingua

▶ Lingua

Potete visualizzare l'OSD multilingue. Usare i tasti 🔷 e 🔽 per effettuare la selezione. I menu vengono rivisualizzati immediatamente nella nuova lingua.



Gestione

Menu (Posizione del Menu)

Scegliete la posizione del menu sul display.

- ▶ Proiezione
 - Posizione Frontale

Impostazione standard di fabbrica.

• 🚰 Posizione Posteriore

Quando selezionate questa funzione, il proiettore inverte l'immagine in modo che possiate proiettare da dietro uno schermo translucido.

🔹 [🔤 Soffitto Anteriore

Quando selezionate questa funzione, il proiettore capovolge l'immagine per la proiezione montata sul soffitto.

Soffitto Posteriore

Quando selezionate questa funzione, il proiettore inverte e capovolge l'immagine allo stesso momento. POtete proiettare dietro uno schermo translucido montato sul soffitto.

▶ Tipo di Segnale

Selezionate il tipo di segnale tra RGB, HDTV e sorgente Video Component.

▶ Promemoria Lamp.

Scegliete questa funzione per visualizzare o nascondre il messaggio di avvertenza di sostituzione della lampada quando questo messaggio viene visualizzato. Questo messaggio si visualizza 36 ore prima della fine della durata.

▶ Ripristino Lamp.

Ripristina l'impostazione della lampada solo dopo la sua sostituzione.





<u>Appendici</u>

Risoluzione dei problemi

Se avete problemi con il proiettore, consultare quanto segue. Se il problema non viene risolto, rivolgersi al proprio rivenditore o servizio di assistenza.

Problema: Assenza di immagine sullo schermo.

- Verificare che tutti i collegamenti e le connessioni dei cavi siano stati effettuati in modo corretto e sicuro come descritto alla sezione "installazione" di questo manuale.
- > Assicurarsi che i pin dei connettori non siano ne piegati ne rotti.
- Verificare la corretta installazione della lampada di proiezione. Si prega di consultare la o di protezione dell'obiettivo sia stato rimosso e che il proiettore sia acceso.

Problema: Scorrimento parziale o immagine visualizzata male.

▶ Premere il pulsante "Risincronizza" del Telecomando.

• Se state usando un PC:

Se la risoluzione del vostro computer è superiore a 800 x 600. Seguire i punti elencati di seguito per ripristinare la risoluzione.

Sotto Windows 3.x:

- 1. Nel Program Manager di Windows, cliccare l'icona "Windows Setup" del gruppo Principale.
- 2. Accertarsi che la risoluzione del proprio display sia inferiore o uguale a 800 x 600.

Sotto Windows 95:

- 1. Aprire l'icona "Risorse del Computer", la cartella "Pannello di Controllo" e fare doppio clic sull'icona "Schermo".
- 2. Selezionare la scheda "Impostazioni".
- 3. Nell' "Area del Desktop" troverete l'impostazione della risoluzione. Verificare che la risoluzione impostata sia inferiore o uguale a 800 x 600.

Se il proiettore non proietta ancora l'immagine intera, sarà necessario modificare il display del monitor che state usando. Procedere secondo i punti che seguono.



- 4. Seguire i punti precedenti 1~2. Cliccare sul pulsante "Proprietà Avanzate".
- 5. Selezionare il pulsante "Modifica" nella scheda "Schermo".
- 6. Cliccare su "Mostra tuttle periferiche". Poi selezionare "Schermi standard" nella finestra di dialogo "Produttori ";scegliere la risoluzione di cui avete bisogno nella finestra di dialogo "Modelli".
- 7. Accertarsi che la risoluzione impostata sia uguale o inferiore a 1024 x 768.
- Se state usando un PC Portatile:
 - 1. È necessario implementare i punti relativi alla risoluzione prima di procedere.
 - 2. Impostare il display del PC Portatile sul modo "solo display esterno" o "solo CRT".
- Se incontrate delle difficoltà nel cambiare la risoluzione o il vostro monitor si blocca, riavviare tutte le apparecchiature e il proiettore.

Problema: Lo schermo del vostro Portatile o PowerBook non visualizza la vostra presentazione.

> Se usate un Portatile PC:

Alcuni Portatili PC disattivano lo schermo del computer quando è in uso un altro dispositivo di visualizzazione. Ognuno ha un modo diverso di riattivazione.Si prega di consultare la documentazione fornita in dotazione al computer per informazioni dettagliate.

 Se usate un Apple PowerBook: Nei Pannelli di Controllo, aprire il Display del PowerBook e selezionare Video Mirroring "Acceso".

Problema: L'immagine non è stabile o viene visualizzata con intermittenza

- Usare "Allineamento" per correggerla.
- > Modificare le impostazioni colore del vostro computer.

Problema: L'immagine visualizzata ha una barra verticale intermittente

- > Usare "Frequenza" per effettuare la regolazione.
- Controllare e riconfigurare il modo di visualizzazione della vostra scheda grafica per renderla compatibile con il prodotto.

Problema: L'immagine non è a fuoco

- > Regolare la ghiera di messa a fuoco dell'obiettivo del proiettore.
- Assicurarsi che lo schermo di proiezione sia alla distanza richiesta (1m 12m) dal proiettore.

Problema: L'immagine proiettata è distesa durante la riproduzione di un DVD da 16:9.

Il proiettore rileva automaticamente il DVD da 16:9 e imposterà il rapporto di lunghezza e larghezza a tutto schermo con le impostazioni predefinite da 4:3 per mezzo di digitalizzazione.

Se l'immagine proiettata è ancora distesa, sarà necessario di impostare il rapporto di lunghezza e larghezza come segue:

- ▶ Selezionare il rapporto di lunghezza e larghezza da 4:3 del lettore DVD per la riproduzione di un DVD da 16:9.
- Se non è possible di selezionare il rapporto di lunghezza e larghezza da 4:3 del lettore DVD, selezionare la funzione di OSD (menu sullo schermo) da 4:3 del proiettore per la riproduzione.

Problema: Immagine inversa.

> Per aprire il "Menu", poi selezionare "Gestione" per controllare la proiezione.

Problema: La lampada si fulmina, o emette un rumore di scoppio.

Quando la lampada si esaurisce, si fulmina, ed esiste la probabilità che provochi un forte rumore di scoppio. Se è questo il caso, non sarà possibile riaccendere il proiettore fino alla sostituzione del modulo della lampada. Per sostituire la lampada, seguire le procedure nella sezione "Sostituzione della Lampada".



Sostituzione della lampada

Il proiettore rileva autonomamente la durata della lampada. Quando l'usa della lampada ha superato le ore di esercizio previste verrà visualizzato il messaggio di avvertenza "La lampada ha quasi esaurito la sua normale durata di esercizio. Si prega di sostituire la lampada il prima possible.". Prima di sostituire la lampada lasciare raffreddare il proiettore per almeno 30 minuti.

- Avvertenza: Lo scompartimento della lampada è troppo caldo! Lasciare raffreddare prima di sostituire la lampada!
 - Procedura di Sostituzione della Lampada:
 - Spegnere l'alimentazione del proiettore premendo i pulsante Alimentazione/ Attesa.
 - 2. Lasciare raffreddare il proiettore almeno 30 minuti.
 - 3. Staccare il cavo di alimentazione.
 - 4. Rimuovere la vite dal coperchio con un cacciavite.
 - 5. Rimuovere il coperchio. 2
 - 6. Rimuovere le 5 viti del modulo lampada. 3
 - 7. Estrarre il modulo lampada

Per inserire nuovamente il modulo lampada, eseguire i punti precedenti in modo inverso.





Avvertenza: Per ridurre il rischio di lesioni personali, non lasciare cadere il modulo lampada e non toccare il bulbo di vetro. Il vetro si può rompere provocando lesioni se viene lasciato cadere.

Specifiche

Valvola luminosa	- Tecnologia DLP™ a chip unico		
Lampada	- 130W Lampada P-VIP Sostituibile dall'Utente		
Numeor di Pixel	- 800 pixel (O) X 600 linee(V)		
Colore Visualizzabile	16.7M colori		
Obiettivo di Proiezione	F2.2~2.4 f=28.51~34.21 mm con motore zumata e messa a fuoco X 1.2		
Dim. Schermo Proiezione	- 20"~ 300" Diagonal		
Distanza Proiezione	- 3.3 piedi~39.4 piedi (1m~12m)		
Compatibilità Video	- Compatibile NTSC/NTSC 4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/SECAM/		
	HDTV (720P, 480i/P)		
	- Capacità video composito & S-Video		
Frequenza O.	15kHz~100kHz scansione orizzontale		
Frequenza V.	- 43Hz~120Hz rinfresco verticale		
Audio Multimediale	- Un altoparlante interno con 2 watts di uscita		
Alimentazione	- Alimentatore AC ingresso 100~240V Autocommutabile		
Consumo	- 180 watts nell'esercizio normale		
Connettori I/O - Alimentazione: Presa Entrata Alimentazione AC			
	- Ingresso computer:		
	Uno 15-pin D-Sub per componente analogico e segnale HDTV		
	- Ingresso Video:		
	Un ingresso Video Composito RCA		
	Un ingresso S-Video		
	- Ingresso Audio: Un jack per ingresso audio		
Peso	- 3.3 lbs. / 1.5 kg		
Dimensioni (L x A x P)	- 2.0 x 6.9 x 8.9 pollici / 52 x 176 x 225 mm		
Ambiente	- Temperatura di esercizio: 10°C~ 40°C/50°F~104°F		
	Umidità: 80% massima		
	- Tempertura immagazzinaggio: -20 [°] C~60 [°] C/ -4 [°] F~140 [°] F		
	Umidità: 80% maximum		
Regolamenti di Sicurezza	- FCC,CE ,VCCI,UL,CUL,TÜV		



Modi Compatibili

Modo	Risoluzione	(Analogico)		
Wodo	Risoluzione	Frequenza V. (Hz)	Frequenza O. (kHz)	
VESA VGA	640 X 350	70	31.5	
VESA VGA	640 X 350	85	37.9	
VESA VGA	640 X 400	70	31.5	
VESA VGA	640 X 400	85	37.9	
VESA VGA	640 X 480	60	31.5	
VESA VGA	640 X 480	72	37.9	
VESA VGA	640 X 480	75	37.5	
VESA VGA	640 X 480	85	43.3	
VESA VGA	720 X 400	70	31.5	
VESA VGA	720 X 400	85	37.9	
SVGA	800 X 600	56	35.2	
SVGA	800 X 600	60	37.9	
SVGA	800 X 600	72	48.1	
SVGA	800 X 600	75	46.9	
SVGA	800 X 600	85	53.7	
* VESA XGA	1024 X 768	43	35.5	
* VESA XGA	1024 X 768	60	48.4	
* VESA XGA	1024 X 768	70	56.5	
* VESA XGA	1024 X 768	75	60.0	
* VESA XGA	1024 X 768	85	68.7	
MAC LC13"	640 X 480	66.66	34.98	
MAC II 13"	640 X 480	66.68	35	
MAC 16"	832 X 624	74.55	49.725	
* MAC 19"	1024 X 768	75	60.24	
MAC G4	640 X 480	60	31.35	
MAC G4	640 X 480	120	68.03	
* MAC G4	1024 X 768	120	97.09	
I MAC DV	640 X 480	117	60	
* I MAC DV	1024 X 768	75	60	
NEC PC-98 SERIES	640 X 400	56.42	24.83	
NEC PC-98 SERIES	640 X 480	70	31.5	
NEC PC-98 SERIES	640 X 480	60	31.5	
FUJITSU FM-TOWN	640 X 480	55.37	24.37	
FUJITSU FM-TOWN	640 X 480	60	31.5	

* compressione immagine computer.