

MANUALE UTENTE

ProLite

LCD Monitor

ProLite B1780SD
ProLite E1780SD

Grazie per aver scelto un prodotto iiyama. Vi raccomandiamo di dedicare alcuni minuti alla lettura di questo manuale prima di installare ed accendere questo prodotto. Mantenete questo manuale in un posto sicuro per futuri utilizzi.

ITALIANO

MARCHIO CE DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Questo monitor LCD è conforme ai requisiti della CE/UE Direttiva 2014/30 "Direttiva EMC", 2014/35 "Direttiva Bassa Tensione", 2009/125, "Direttiva ErP" e 2011/65/UE "Direttiva RoHS". Il elettro-sensibilità magnetica è stato scelto ad un livello che consente il funzionamento in aree residenziali, commerciali e industriali locali e piccole imprese, sia all'interno che all'esterno degli edifici. Ogni luogo di funzionamento è caratterizzato dal locale sistema di alimentazione pubblico a bassa tenzione.

IYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modello Numero. : PL1780



Raccomandiamo di riciclare i prodotti usati. Contattate il vostro rivenditore o un centro assistenza iiyama. Le informazioni relative sono disponibili via internet all'indirizzo: <http://www.iiyama.com>. Potete accedere direttamente alla web page di diverse nazioni.

- Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.
- Tutti i marchi registrati presenti in questo manuale sono di proprietà dei loro rispettivi titolari.

INDICE

PER LA VOSTRA SICUREZZA	1
PRECAUZIONI DI SICUREZZA	1
NOTE SPECIALI SUL MONITOR LCD	3
SERVIZIO CLIENTI	3
PULIZIA	3
PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR	4
CARATTERISTICHE	4
CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO	4
INSTALLAZIONE	5
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE : ProLite B1780SD	7
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE : ProLite E1780SD	8
CONTROLLO E CONNESSIONI : ProLite B1780SD	9
CONTROLLO E CONNESSIONI : ProLite E1780SD	10
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR : ProLite B1780SD	11
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR : ProLite E1780SD	12
SETTAGGI COMPUTER	13
REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE : ProLite B1780SD	13
REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE : ProLite E1780SD	14
UTILIZZO DEL MONITOR	15
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU	16
REGOLAZIONE SCHERMO	22
CARATTERISTICHE RISPARMIO ENERGETICO	25
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	26
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO	27
APPENDICE	28
SPECIFICHE : ProLite B1780SD	28
SPECIFICHE : ProLite E1780SD	29
DIMENSIONI : ProLite B1780SD	30
DIMENSIONI : ProLite E1780SD	30
FREQUENZE CONFORMI	31

PER LA VOSTRA SICUREZZA

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

ATTENZIONE

INTERROMPETE L'UTILIZZO DEL MONITOR AL VERIFICARSI DI PROBLEMATICHE

Se notate qualcosa di anormale come ad esempio fumo o rumori anomali, staccate il monitor e contattate immediatamente un rivenditore iiyama o un centro assistenza. Ulteriori utilizzi potrebbero essere pericolosi e causa di incendio o scosse elettriche.

NON RIMUOVERE MAI L'INVOLUCRO

Circuiti ad alto voltaggio sono all'interno del monitor. Rimuovere l'involucro potrebbe esporvi a pericoli.

NON INSERITE ALCUN OGGETTO ALL'INTERNO DEL MONITOR

Non inserite alcun oggetto e nessun liquido all'interno del monitor. staccate il monitor e contattate immediatamente un rivenditore iiyama o un centro assistenza. Ulteriori utilizzi potrebbero essere pericolosi e causa di incendio o scosse elettriche.

INSTALLATE IL MONITOR SU UNA SUPERFICIE PIATTA E STABILE

In caso di caduta accidentale il monitor potrebbe causare dei danni.

NON UTILIZZATE IL MONITOR IN PRESENZA DI LIQUIDI

Non utilizzare il monitor in presenza di liquidi che potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

UTILIZZATE IL MONITOR CON LA SUA SPECIFICA FONTE DI ALIMENTAZIONE

Assicuratevi di utilizzare il monitor con il suo specifico alimentatore. L'uso di un voltaggio incorretto causerà malfunzionamenti e potrebbe causare incendi o scosse elettriche.

PROTEGGETE I CAVI

Non tirate o storcete alcun cavo collegato al monitor. Non posizionate il monitor e alcun peso sui cavi. I cavi se danneggiati potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE

E' consigliabile non utilizzare il monitor durante forti temporali. Continui sbalzi di alimentazione potrebbero causare malfunzionamenti. E' inoltre consigliato di non toccare la presa elettrica durante tali circostanze.

PRECAUZIONI

INSTALLAZIONE

Non installare il monitor in ambienti con forti sbalzi di temperatura oppure in presenza di forte umidità, polvere o fumo. Questo potrebbe causare danni. Evitate di esporre il monitor ai raggi diretti del sole.

NON POSIZIONARE IL MONITOR IN POSIZIONI AZZARDATE

Il monitor potrebbe cadere se non correttamente posizionato. Assicuratevi di non posizionare alcun oggetto pesante sul monitor e che tutti i cavi siano correttamente posizionati.

MANTENETE UNA BUONA VENTILAZIONE

Prese d'aria sono predisposte per prevenire il surriscaldamento. Coprire tali prese potrebbe causare un danno. Per consentire una adeguata circolazione d'aria posizionare il monitor ad almeno 10 cm dal muro. Quando si rimuove il supporto di inclinazione, le fessure di ventilazione sul lato posteriore del monitor possono essere ostruite. Questo può surriscaldare il monitor e può causare incendi o danni. Assicuratevi di consentire una ventilazione sufficiente quando si rimuove il supporto di inclinazione.

SCONNETTERE I CAVI QUANDO MUOVETE IL MONITOR

Quando muovete il monitor spegnete il Tasto accensione, sconnettete l'alimentazione ed i cavi di segnale. Il non rispetto di tali precauzioni potrebbe causare danni.

STACCARE IL MONITOR

Se il monitor viene lasciato inutilizzato per un lungo periodo è consigliabile staccare i cavi per evitare possibili danni.

IMPUGNATE LA PRESA QUANDO STACCATE I CAVI

I cavi di alimentazione e di segnale devono sempre essere staccati dalla propria presa e non dal cavo stesso.

NON TOCCATE LE PRESE CON LE MANI BAGNATE

Staccare o inserire un cavo con le mani bagnate può causare una scossa elettrica.

QUANDO INSTALLATE IL MONITOR SUL PC

Assicuratevi che il PC sia robusto abbastanza per sostenere il peso del monitor.

ATTENZIONE ALLE MANI E ALLE DITA !

- Una particolare attenzione è richiesta per non schiacciare le dita o le mani quando si modifica l'altezza o l'angolo di inclinazione del monitor.
- Pericolo di ferirsi se non viene prestata attenzione durante la regolazione in altezza del monitor. (Solo per modello regolabile in altezza.)

OSSERVAZIONE 24/7

Questo prodotto non è specificamente progettato per 24/7 utilizzo in tutti gli ambienti.

ALTRO

RACCOMANDAZIONI ERGONOMICHE

Per evitare affaticamento alla vista non utilizzare il monitor in presenza di uno sfondo luminoso oppure in un ambiente buio. Per un ottimo confort il monitor dovrebbe rimanere appena sotto il vostro centro occhi e circa 40-60 lontano dagli occhi. Sono raccomandati 10 minuti di pausa ogni ora per evitare problemi alla vista.

NOTE SPECIALI SUL MONITOR LCD

I seguenti casi sono da ritenersi normali e non indicano una problematica al monitor LCD.

- NOTA**
- Quando accendete il monitor l'immagine potrebbe non corrispondere all'area visiva a causa del computer in uso. In questo caso regolate la corretta posizione d'immagine.
 - Si può riscontrare una luminosità irregolare a seconda del motivo dell'immagine in uso.
 - Grazie alla natura dell'LCD una retroimmagine della schermata precedente può rimanere impressa quando l'immagine è visualizzata per molto tempo. In questo caso un ripristino avviene modificando l'immagine o scollegando l'alimentazione per alcune ore.

SERVIZIO CLIENTI

- NOTA**
- Se dovete restituire l'unità per assistenza e l'imballo originale risulta essere manomesso o mancante, contattate il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.

PULIZIA

- ATTENZIONE**
- Se rovesciate del liquido sul monitor durante la pulizia staccate immediatamente l'alimentazione e contattate il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.

- PRECAUZIONI**
- Per ragioni di sicurezza spegnete il monitor e staccate l'alimentazione prima di pulire.

- NOTA**
- Non graffiare lo schermo con oggetti rigidi ed abrasivi.
 - Non usare mai uno dei seguenti solventi. Questi potrebbero causare danni all'involucro ed allo schermo:

Solventi	Spray-tipo più pulito	Benzina
Paste abrasive	Cera	Solventi acidi o alcalini

- L'involucro a contatto per lungo tempo con elementi di plastica o gomma potrebbe degenerarsi o perdere la sua colorazione.

INVOLUCRO Pulire con un panno umido di un detergente non aggressivo quindi asciugare con un panno asciutto.

SCHERMO LCD E' raccomandabile effettuare una pulizia periodica con un panno morbido asciutto. Non usare carta perchè potrebbe danneggiare lo schermo LCD.

PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR

CARATTERISTICHE

- ◆ Supporta risoluzioni fino a 1280 × 1024
- ◆ Alto Contrasto 1000:1 (Tipico), Disponibile funzione Adv. Contrast / Luminosità 250 cd/m² (Tipico)
- ◆ Tempo di risposta rapido 5ms (Tipico)
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Set-up automatico
- ◆ Altoparlanti Stereo
2 × 1W Altoparlanti Stereo
- ◆ Gestione Alimentazione (VESA DPMS Compliant)
- ◆ VESA Mounting Standard (100mm×100mm) Compliant
- ◆ Foro per blocco di sicurezza

CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO

I seguenti accessori sono inclusi nell'imballo. Controllate che siano tutti presenti. Se qualcosa risulta mancante o danneggiato contattate per favore il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.

- Cavo di alimentazione*¹
- Cavo DVI-D
- Cavo Audio
- Base del supporto con una vite*²
- Base del supporto*³
- Supporto cavo*³
- Safety Guide
- Quick Start Guide

PRECAUZIONI

*¹ Il rating del cavo di alimentazione incluso in 120V è di 10A/125V. Se state usando un alimentatore con un rating più alto dovete usare un cavo con rating 10A/250V. La garanzia non risponde per problemi causati dall'utilizzo di un cavo non fornito dal produttore.

Deve essere usato un cavo di alimentazione maggiore p uguale a H05VVVF, 3G, 0,75mm².

*² Accessori per ProLite B1780SD.

*³ Accessori per ProLite E1780SD.

INSTALLAZIONE

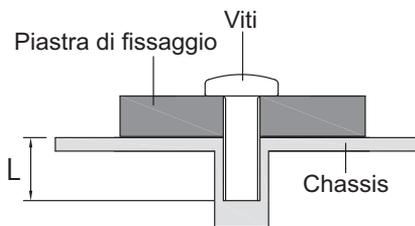
PRECAUZIONI

- Prima di installare verificate che il muro, il soffitto o braccio del desktop sia sufficientemente robusto per sostenere il peso del monitor e delle staffe di fissaggio.

[MONTAGGIO A MURO]

PRECAUZIONI

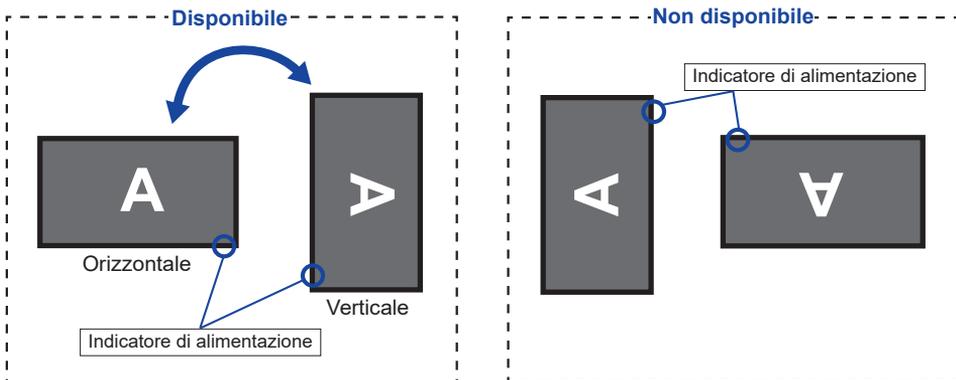
- Quando si utilizza il montaggio a parete, verificare gli spessori della fase di montaggio. Serrare le viti M4 (4 pezzi) con rondella verificando la lunghezza "L" di 7mm per fissare il monitor. Una vite più lunga può provocare scosse elettriche o danni per il rischio di venire a contatto con parti elettriche all'interno del monitor.



[ROTAZIONE DELLO SCHERMO]

● ProLite B1780SD

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale e verticale (senso orario).
È richiesta una scheda video capace di adattare l'immagine in posizione verticale.

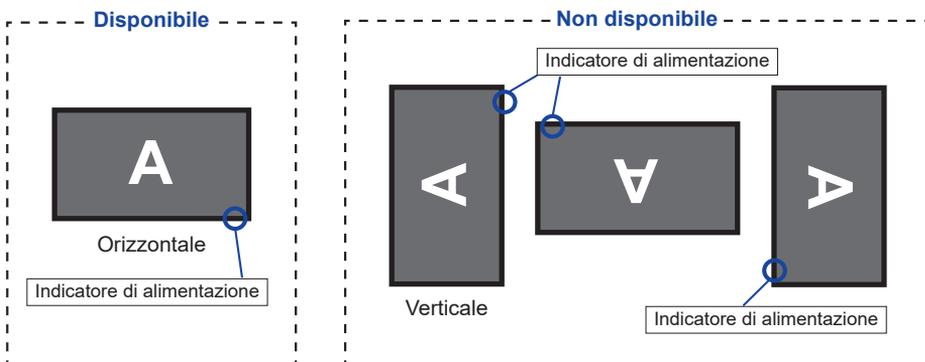


Con Supporto:

- NOTA**
- Regolazione dell'altezza prima della rotazione del pannello.
 - Il tentativo di ruotare forzatamente il pannello senza regolare l'altezza del supporto può causare danni al pannello o al supporto.

● ProLite E1780SD

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale.

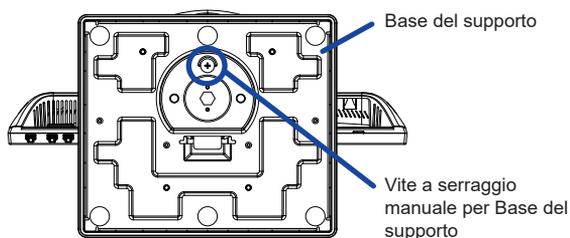
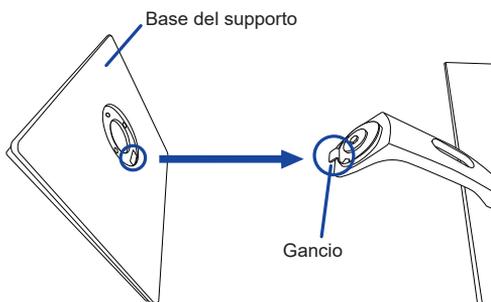


PRECAUZIONI

- Mettere il monitor su una superficie stabile. Il monitor può causare lesioni o danni se cade.
- Non far subire forti impatti al monitor. Può causare danni.
- Scollegare il monitor prima della rimozione o installazione per evitare scosse elettriche o danni.

<Installazione>

- ① Mettere un pezzo di panno morbido sul tavolo per evitare che il monitor si graffi. Posizionare il monitor su un tavolo con la parte anteriore rivolta verso il basso.
- ② Installare la Base del supporto come indicato nella figura seguente.
- ③ Usare la vite a serraggio manuale per assicurare la base sulla piantana.



<Rimozione>

- ① Mettere un pezzo di panno morbido sul tavolo per evitare che il monitor si graffi. Posizionare il monitor su un tavolo con la parte anteriore rivolta verso il basso.
- ② Allentare la vite per rimuovere la base di supporto dal monitor.

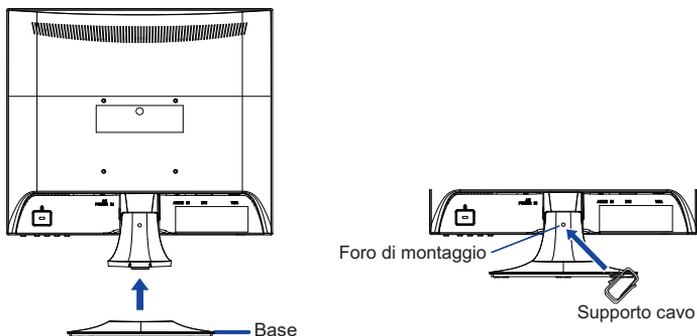
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE : ProLite E1780SD

PRECAUZIONI

- Mettere il monitor su una superficie stabile. Il monitor può causare lesioni o danni se cade.
- Non far subire forti impatti al monitor. Può causare danni.
- Scollegare il monitor prima della rimozione o installazione per evitare scosse elettriche o danni.

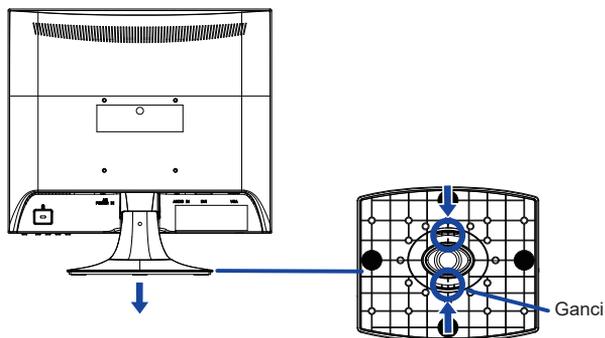
<Installazione>

- ① Mettere un pezzo di panno morbido sul tavolo per evitare che il monitor si graffi. Posizionare il monitor su un tavolo con la parte anteriore rivolta verso il basso.
- ② Trattenete il monitor e spingete la Base del supporto piatta fino a quando non scatta in posizione sicura.
- ③ Inserire il Supporto cavo nel foro.

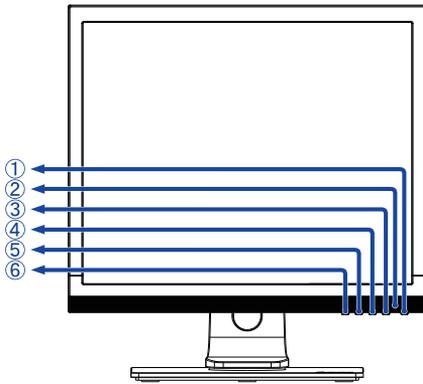


<Rimozione>

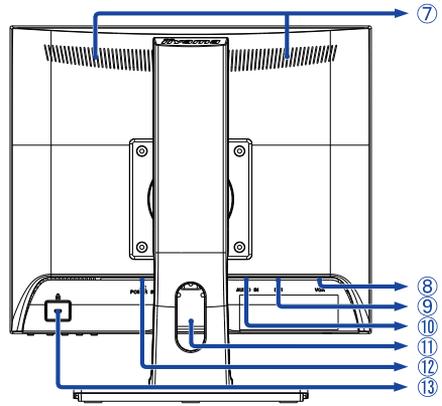
- ① Mettere un pezzo di panno morbido sul tavolo per evitare che il monitor si graffi. Posizionare il monitor su un tavolo con la parte anteriore rivolta verso il basso.
- ② Continuare a premere i Ganci verso l'interno per estrarre la Base del supporto.



CONTROLLO E CONNESSIONI : ProLite B1780SD



<Fronte>



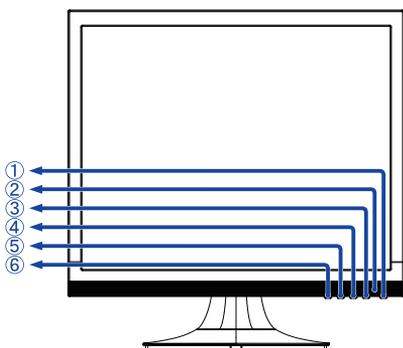
<Indietro>

- ① Tasto accensione (⏻)
- ② Indicatore di alimentazione
- ③ Tasto Selezione / Seleziona input (②) *
- ④ Tasto Su / Regolazione audio (▲) *
- ⑤ Tasto Giù / i-Style Color (▼) *
- ⑥ Tasto Menu (①)
- ⑦ Altoparlanti
- ⑧ Connettore VGA (VGA)
- ⑨ Connettore DVI-D (DVI)
- ⑩ Connettore Audio (AUDIO IN)
- ⑪ Foro cavi
- ⑫ Connettore CA (~ : Corrente alternata) (AC POWER IN)
- ⑬ Foro per blocco di sicurezza

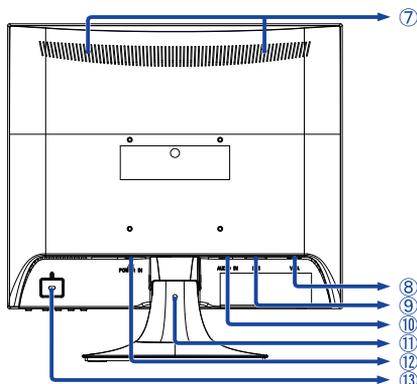
NOTA Blue: Funzionamento normale
Arancio: Risparmio energia

NOTA È possibile fissare una serratura di sicurezza e per evitare che il monitor venga rimosso senza la vostra autorizzazione.

* È possibile saltare le voci di menu e visualizzare direttamente una schermata di impostazione delle opzioni o una scala di regolazione.



<Fronte>



<Indietro>

- ① Tasto accensione (⏻)
- ② Indicatore di alimentazione
- ③ Tasto Selezione / Seleziona input (②) *
- ④ Tasto Su / Regolazione audio (▲) *
- ⑤ Tasto Giù / i-Style Color (▼) *
- ⑥ Tasto Menu (①)
- ⑦ Altoparlanti
- ⑧ Connettore VGA (VGA)
- ⑨ Connettore DVI-D (DVI)
- ⑩ Connettore Audio (AUDIO IN)
- ⑪ Foro di montaggio del supporto cavo
- ⑫ Connettore CA (~ : Corrente alternata) (AC POWER IN)
- ⑬ Foro per blocco di sicurezza

NOTA È possibile fissare una serratura di sicurezza e per evitare che il monitor venga rimosso senza la vostra autorizzazione.

* È possibile saltare le voci di menu e visualizzare direttamente una schermata di impostazione delle opzioni o una scala di regolazione.

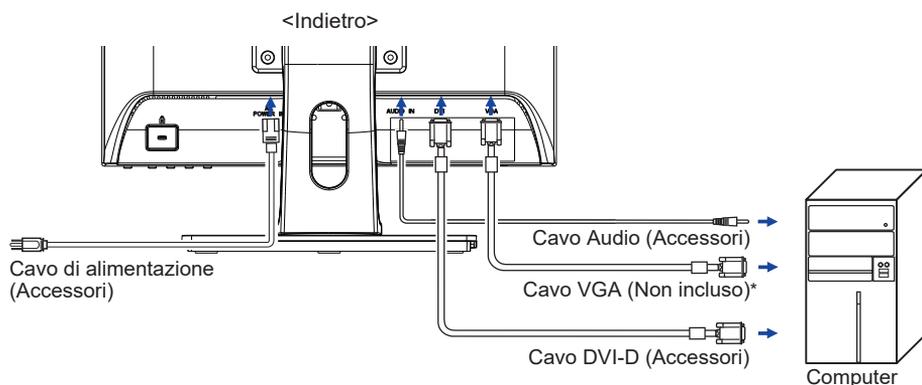
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR : ProLite B1780SD

- ① Assicuratevi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- ② Connettere il computer al monitor con apposito cavo di segnale video.
- ③ Collegare il monitor a un dispositivo audio con il cavo Audio per computer quando si utilizza la funzionalità audio.
- ④ Connettere prima il cavo di alimentazione al monitor e poi all'alimentatore.
- ⑤ Accendere il monitor ed il computer.

NOTA

- Il cavo segnale video usato per connettere il monitor al computer può variare a seconda del computer usato. Una connessione errata può causare seri problemi ad entrambi gli apparecchi. Il cavo fornito con il monitor si riferisce ad una connessione standard. Se è richiesta una connessione speciale contattate il Vs. rivenditore o iiyama.
- Per connettere ad un computer Macintosh contattate il Vs. Rivenditore o iiyama per un idoneo adattatore.
- Assicuratevi di stringere le viti di fissaggio manuali per ogni cavo di segnale.
- Apparecchiature di classe I tipo A devono essere alla terra.
- La presa deve essere posizionata vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.

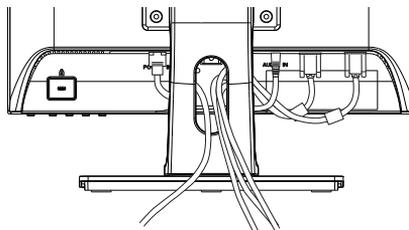
[Esempio di connessione]



* Il cavo VGA non è fornito con il monitor. Se usate un cavo VGA di scarsa qualità si potrebbero avere interferenze elettromagnetiche. Si prega di contattare il Centro di Supporto di Iiyama nel vostro paese se si desidera collegare il monitor tramite l'ingresso VGA.

[Raccogliere cavi]

Inserire i cavi attraverso il Foro cavi per raggrupparli.



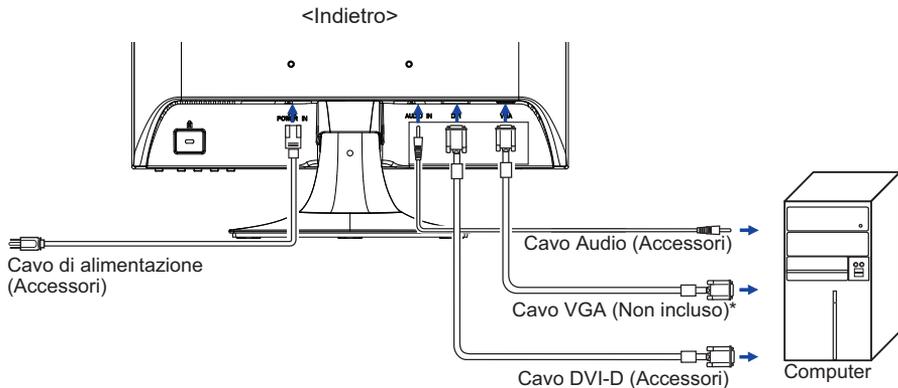
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR : ProLite E1780SD

- 1 Assicurarsi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- 2 Connettere il computer al monitor con apposito cavo di segnale video.
- 3 Collegare il monitor a un dispositivo audio con il cavo Audio per computer quando si utilizza la funzionalità audio.
- 4 Connettere prima il cavo di alimentazione al monitor e poi all'alimentatore.
- 5 Accendere il monitor ed il computer.

NOTA

- Il cavo segnale video usato per connettere il monitor al computer può variare a seconda del computer usato. Una connessione errata può causare seri problemi ad entrambi gli apparecchi. Il cavo fornito con il monitor si riferisce ad una connessione standard. Se è richiesta una connessione speciale contattate il Vs. rivenditore o iiyama.
- Per connettere ad un computer Macintosh contattate il Vs. Rivenditore o iiyama per un idoneo adattatore.
- Assicuratevi di stringere le viti di fissaggio manuali per ogni cavo di segnale.
- Apparecchiature di classe I tipo A devono essere alla terra.
- La presa deve essere posizionata vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.

[Esempio di connessione]

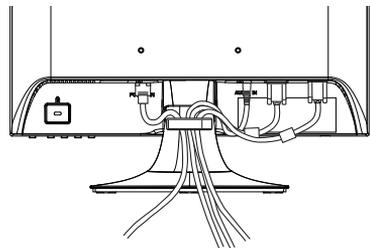


* Il cavo VGA non è fornito con il monitor. Se usate un cavo VGA di scarsa qualità si potrebbero avere interferenze elettromagnetiche. Si prega di contattare il Centro di Supporto di Iiyama nel vostro paese se si desidera collegare il monitor tramite l'ingresso VGA.

ITALIANO

[Raccogliere cavi]

Inserire i cavi attraverso il Supporto cavo per raggrupparli.



SETTAGGI COMPUTER

■ Segnali di frequenza

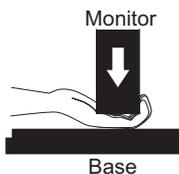
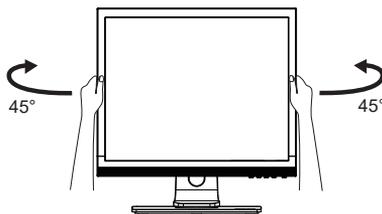
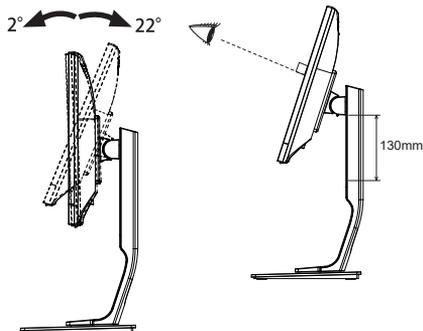
Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 31: FREQUENZE CONFORMI.

REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE : ProLite B1780SD

- Per una visualizzazione ottimale si consiglia di posizionarsi direttamente di fronte all'intera superficie del monitor, quindi regolare il monitor, altezza e inclinazione alle proprie preferenze.
- Mantenere il supporto in modo che il monitor non cada quando si modifica l'altezza o l'angolo del monitor.
- È possibile regolare l'altezza fino a 130mm, angolo di 45 gradi a destra e a sinistra, 22 gradi verso l'alto, 2 gradi verso il basso.

NOTA

- Non toccare lo schermo LCD quando si modifica l'altezza o l'angolo. Si possono causare danni o rompere il display a cristalli liquidi.
- Particolare attenzione è richiesta per non schiacciare le dita o le mani quando si modifica l'altezza o l'angolo di inclinazione.
- Agire con cautela per evitare di schiacciarsi le dita tra il monitor e la scrivania durante la regolazione in altezza.

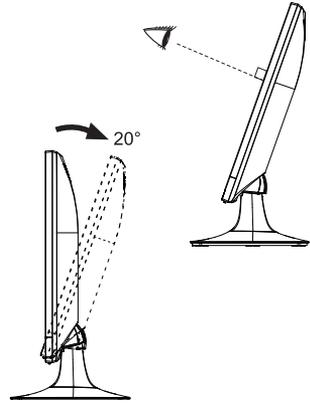


REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE : ProLite E1780SD

- Per una visualizzazione ottimale si consiglia di esaminare l'intera superficie del monitor.
- Mantenere il supporto in modo che il monitor non cada quando si modifica l'angolo del monitor.
- È possibile regolare l'angolo fino a 20 gradi verso l'alto.
- Al fine di garantire una sana e rilassante posizione del corpo quando si utilizza il monitor, si consiglia che l'angolo non debba superare i 10 gradi. Regolare l'angolazione del monitor a proprio piacimento.

NOTA

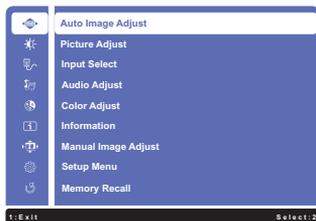
- Non toccare lo schermo LCD quando si modifica l'angolo. Si possono causare danni o rompere il display a cristalli liquidi.
- Particolare attenzione è richiesta per non schiacciare le dita o le mani quando si modifica l'angolo di inclinazione.



UTILIZZO DEL MONITOR

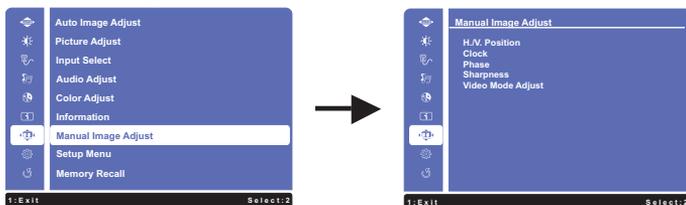
Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato presetato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 31. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito. Per maggiori informazioni sui settaggi fate riferimento a pag. 22.

- 1 Premete il tasto ① per avviare la funzione OSD. Ci sono ulteriori sotto Menu attivabili tramite i tasti ▲ / ▼.



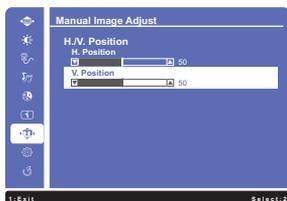
- 2 Selezionare la voce di menu che contiene l'icona della regolazione che si desidera fare. Premere il tasto ② per aprire la pagina. Usare i tasti ▲ / ▼ per evidenziare la regolazione desiderata.
- 3 Premere nuovamente il tasto ②. Usate i tasti ▲ / ▼ per le appropriate regolazioni e settaggi.
- 4 Premere il tasto ① per abbandonare il menù. I settaggi effettuati verranno automaticamente salvati.

Per esempio, per settare il posizionamento in verticale, selezionare Menù dallo Manual Image Adjust. Premere il tasto ② quindi selezionare "H./V. Position" tramite i tasti ▲ / ▼.



Viene visualizzata una pagina di regolazione dopo aver premuto il tasto ②. Quindi selezionare "V. Position" tramite i tasti ▲ / ▼.

Premere nuovamente il tasto ②. Quindi, utilizzare il ▲ / ▼ tasti per modificare la posizione verticale. Il posizionamento in verticale dello schermo si modificherà durante l'operazione.



Una volta premuto il tasto ① tutte le modifiche verranno salvate.

NOTA

- Quando le operazioni vengono interrotte durante la regolazione, il menu OSD scompare quando il periodo di tempo impostato per il OSD Time Out viene superato. Inoltre, il tasto ① può essere usato per il ritorno al menu precedente e disattivare la modalità On Screen Display.
- Tutte le modifiche vengono salvate automaticamente quando si abbandona il menù OSD. Evitare di sconnettere l'alimentazione durante l'uso del Menù.
- Correzioni della posizione di immagine (H./V. Position), segnale di frequenza (Clock) e fase (Phase) sono salvate per ogni sincronizzazione. Ad eccezione di queste regolazioni, tutte le altre regolazioni hanno solo un'impostazione che si applica a tutti i tempi del segnale.

REGOLAZIONE CONTENUTI MENU

Auto Image Adjust Reg. automatica immagine			Auto Image Adjust
Solo Ingressi Analogici.			
Regolazioni	Problemi / Opzioni	Tasti da premere	
Auto Image Adjust * Reg. automatica immagine	Diretto	Regolare H./V. Position, Clock e Phase automaticamente.	

* Per ottenere i migliori risultati, utilizzare "Auto Image Adjust" in combinazione con il modello di regolazione. Vedi pagina 22 per REGOLAZIONI.

Diretto

È possibile saltare le voci di menu e eseguire direttamente la regolazione utilizzando il seguente tasto delle operazioni.

- Auto Image Adjust: Premere e tenere premuto il tasto ▼ per circa 2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.

Picture Adjust Regolazione immagine			Picture Adjust
Regolazioni	Problemi / Opzioni	Tasti da premere	
Contrast * ³ Contrasto	Troppo debole Troppo intenso	 	 
Brightness * ^{1,2,3} Luminosità	Troppo scuro Troppo chiaro	 	 
Adv. Contrast * ^{2,3,4} Contrasto Avanzato	Off Spento	Rapporto di contrasto	
	On Acceso	Maggiore rapporto di contrasto	
ECO Mode * ³ Mode ECO	Off Spento	Normale	
	1	Luminosità di retroilluminazione ridotta.	
	2	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 1.	
	3	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 2.	

*¹ Regolare Brightness quando state usando il monitor in una stanza scura e ritenete lo schermo troppo luminoso. Non è possibile selezionare quando Adv. Contrast è On.

*² Brightness e Adv. Contrast sono disattivate quando ECO Mode viene On.

*³ Contrast, Brightness, Adv. Contrast e ECO Mode sono disattivato quando i-Style Color viene attivato.

*⁴ Per attivare l'opzione, contrassegnare nel menu di configurazione. Per disattivare rimuovere il contrassegno.

Input Select Seleziona input		Diretto		Input Select
Regolazioni		Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Input Select Seleziona input	VGA	Seleziona ingresso VGA.		
	DVI	Seleziona ingresso DVI.		
	Auto	Ricerca di una sorgente di ingresso disponibile selezionata automaticamente.		
NOTA Sorgente d'ingresso determinata, non selezionata automaticamente quando VGA e DVI sono selezionate.				

Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una schermata di impostazione delle opzioni direttamente mediante il seguente tasto operazioni.

- Input Select: Premere il tastp ② quando il Menu non viene visualizzato.

Audio Adjust Regolazione audio		Diretto		Audio Adjust
Regolazioni		Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Volume Volume	Troppo tenue	 		
	Troppo forte			
Mute * Disattiva audio	Off Spento	Ritornare al volume al livello precedente.		
	On Acceso	Spegnerne l'audio temporaneamente.		

* Per attivare l'opzione, contrassegnare nel menu di configurazione. Per disattivare rimuovere il contrassegno.

Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una schermata di impostazione delle opzioni o una scala di regolazione direttamente mediante il seguente tasto operazioni.

- Audio Adjust: Premere il tasto ▲ quando il Menu non viene visualizzato.
- Mute: Premere e tenere premuto il tasto ▲ per circa 2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.
Attivazione e disattivazione audio vengono commutate come segue premendo il tasto ▲ successivamente.

Color Adjust Regolazione colore		Color Adjust	
Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Cool Freddo	Freddo		
Normal Normale	Normale		
Warm Caldo	Caldo		
User Color Colori Utente	Red Rosso	Troppo debole	← ▲
	Green Verde		← ▼
	Blue Blu	Troppo forte	
i-Style Color * i-Style Color Diretto	Off Spento	Ritorno ad uno stato di regolazione dei colori tranne i-Style Color.	
	Standard Standard	Per configurazione generale e settaggi monitor di base.	
	Game Giochi	Per ambiente di gioco PC	
	Cinema Cinema	Per filmati	
	Scenery Scenario	Per mostrare immagini di paesaggi all'aperto	
	Text Testo	Per la modifica del testo e la visualizzazione in un ambiente di elaborazione testi.	

Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una schermata di impostazione delle opzioni direttamente mediante il seguente tasto operazioni.

- i-Style Color : Premere il tasto ▼ quando il Menu non viene visualizzato.

Information Informazioni		Information	
<p><Esempio></p>  <p>The screenshot shows a blue menu with the following text: Resolution: 1280x1024, H.Frequency: 64.0kHz, V.Frequency: 60.0Hz, Pixel Clock: 108.0MHz, Model Number: E/B1780SD. Navigation icons are visible on the left and bottom.</p>		<p>Visualizza le informazioni riguardanti il segnale di ingresso proveniente dalla scheda grafica del computer.</p> <p>NOTA Vedere la scheda grafica guida utente per ulteriori informazioni sulla modifica della risoluzione e refresh.</p>	

Manual Image Adjust Regolazione manuale immagine



Manual Image Adjust

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere	
H./V. Position *1,2 H./V. Position	H. Position	Troppo lontano da sinistra		
	H. Position	Troppo lontano da destra		
	V. Position	Troppo basso		
	V. Position	Troppo alto		
Clock *1 Orologio	Troppo stretto			
	Troppo largo			
Phase *1 Fase	Per correggere lo sfarfallio testo o linee.			
Sharpness Nitidezza	0 1 2 3			
	<p>È possibile modificare la qualità dell'immagine da 0 a 3 (tenue a nitido). Premere il tasto ▲ per modificare la qualità dell'immagine in ordine numerico. Premere il tasto ▼ per modificare la qualità dell'immagine in senso inverso ordine numerico.</p> <p>Adjust the picture quality at resolutions of less 1920 x 1080. You can change the picture quality (4 steps).</p>			

*1 Solo Ingressi Analogici.

*2 Vedi pagina 22 per REGOLAZIONI.

Setup Menu Menu di configurazione		Setup Menu		
Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere	
Language Select Selezione Lingua	English	Inglese	Русский	Russo
	Français	Francese	日本語	Giapponese
	Deutsch	Tedesco	简体中文	Cinese semplificato
	Nederlands	Olandese	繁體中文	Cinese tradizionale
	Polski	Polacco		
OSD Position OSD Position	H.Position	OSD troppo a sinistra		 
	H.Position	OSD troppo a destra		 
	V.Position	OSD troppo basso		 
	V.Position	OSD troppo alto		 
OSD Time Out Intervallo OSD	È possibile impostare la durata del display OSD. 5 / 15 / 30 / 60 secondi			  
OSD Background* Sfondo OSD	Off Spento	Tornare allo sfondo OSD.		
	On Acceso	Lo sfondo della modalità OSD è trasparente.		
Opening Logo* Logo iniziale	Off Spento	iiyama logo non mostrato quando il monitor è acceso.		
	On Acceso	iiyama logo mostrato quando il monitor è acceso.		
LED* LED	Off Spento	L'indicatore di alimentazione è spento.		
	On Acceso	L'indicatore di alimentazione è acceso.		
NOTA Disattivare l'Indicatore di alimentazione quando si è infastiditi dalla luce.				

* Per attivare l'opzione, contrassegnare nel menu di configurazione. Per disattivare rimuovere il contrassegno.

Memory Recall Richiamo memoria		Memory Recall		
Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere	
Memory Recall Richiamo memoria	Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.			

● Modalità Blocco

<OSD Menu>

1. Il blocco dell'OSD verrà attivato premendo il tasto sulla parte anteriore ① e ▲ per circa 10 secondi. Se si tenta di accedere all'OSD premendo uno qualsiasi dei tasti ①, ▼, ▲ e ②, il messaggio "OSD bloccato" viene visualizzato sullo schermo.
2. Il blocco OSD sarà disattivato premendo il tasto anteriore nuovamente ① e ▲ per circa 10 secondi.

<Tasto accensione>

1. L'interruttore di alimentazione sarà attivato premendo il tasto anteriore ① e ▼ per circa 10 secondi. Blocco dell'interruttore di alimentazione significa che non si potrà spegnere il monitor mentre l'interruttore di alimentazione è bloccato. Se premuto in questa modalità apparirà il messaggio "tasto di accensione bloccato" sullo schermo.
2. L'interruttore di alimentazione sarà disattivato premendo il tasto anteriore ① e ▼ ancora per circa 10 secondi.

REGOLAZIONE SCHERMO

Regolare l'immagine seguendo la procedura riportata di seguito per ottenere l'immagine desiderata selezionando ingresso analogico.

- Le regolazioni dello schermo descritte in questo manuale sono ideate per impostare l'immagine e ridurre al minimo lo sfarfallio o sfocatura per il computer in uso.
- Il monitor è stato progettato per offrire le migliori prestazioni a risoluzione di 1280 x 1024 pixel, ma non è in grado di rendere al meglio con una risoluzione inferiore a 1280 x 1024 poiché l'immagine viene automaticamente adattata allo schermo pieno. Si raccomanda di far funzionare alla risoluzione di 1280 x 1024 pixel per il normale utilizzo.
- Il testo o le linee visualizzate saranno sfocate o irregolari in spessore quando l'immagine è allungata a causa della processo di allargamento.
- È preferibile regolare la posizione dell'immagine e della frequenza tramite il controllo del monitor, piuttosto che con il computer software o utilities.
- Eseguire regolazioni dopo un periodo di riscaldamento di almeno trenta minuti.
- Ulteriori regolazioni possono essere necessarie dopo Auto Image Adjust a seconda della risoluzione o segnale di tempo.
- Auto Image Adjust potrebbe non funzionare correttamente quando si visualizza un immagine diversa dalla regolazione dello schermo. In questo caso sono necessarie ulteriori regolazioni manuali.

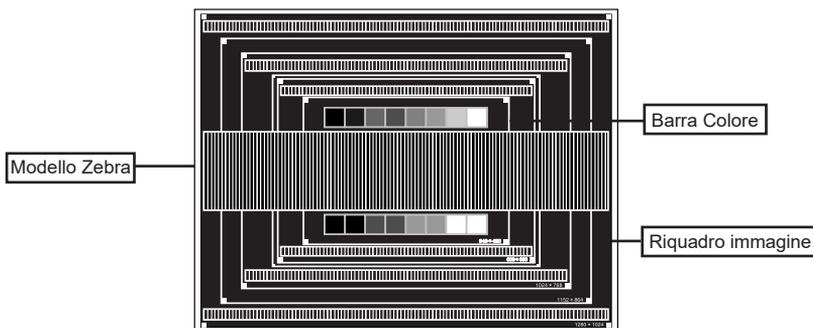
Ci sono due modi per regolare lo schermo. Un modo è regolazione automatica per la posizione, frequenza di clock e fase. L'altro modo è l'esecuzione di ciascuna regolazione manualmente. Eseguire Auto Image Adjust quando il monitor è collegato a un computer nuovo, o la risoluzione viene modificata. Se lo schermo ha uno sfarfallio o offuscamento, o l'immagine non si adatta allo schermo dopo l'esecuzione di Auto Image Adjust, una regolazione manuale è richiesta. Entrambe le regolazioni dovrebbero essere eseguite usando la regolazione dello schermo (Test.bmp) ottenuto via IYAMA pagina internet (<http://www.iiyama.com>) Regolare l'immagine seguendo la procedura sottoriportata per avere l'immagine desiderata. Questo manuale spiega le regolazioni sotto Windows® OS.

- ① **Mostra l'immagine a risoluzione ottimale.**
- ② **Inserire il Test.bmp (modello di regolazione) per lo sfondo.**

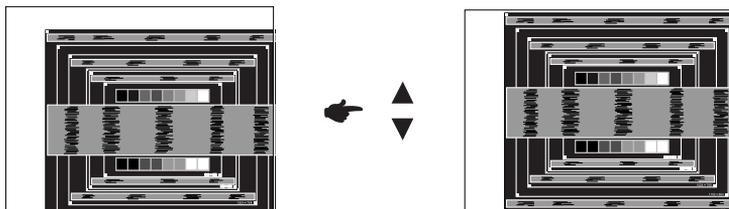
NOTA

- Consultare la documentazione appropriata per eseguire.
- Settare la posizione del display al centro dello sfondo.

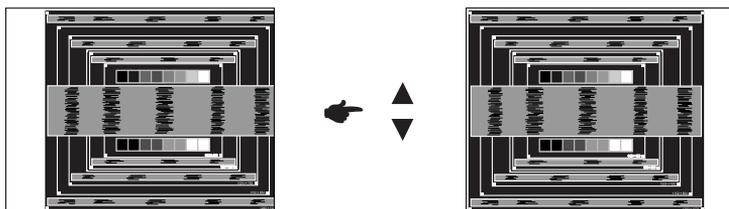
[Modello di regolazione]



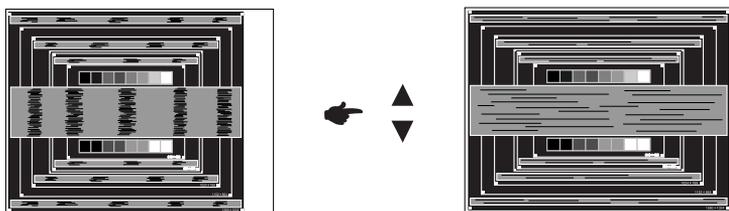
- ③ Premere e tenere premuto il tasto ▼ per circa 2 secondi. (Auto Image Adjust)
- ④ Regolare manualmente l'immagine seguendo la procedura sotto quando lo schermo presenta uno sfarfallio o sfocatura, o l'immagine non si adatta per l'area di visualizzazione dopo l'esecuzione di Auto Image Adjust.
- ⑤ Regolare la V. Position in modo che la parte superiore e inferiore della cornice del quadro si adatti all'area di visualizzazione.



- ⑥ 1) Regolare la H. Position in modo che il lato sinistro della cornice del quadro si sposta al bordo sinistro dell'area di visualizzazione.



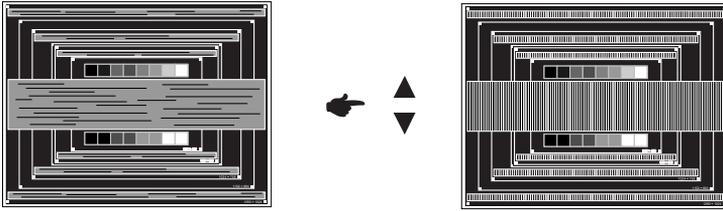
- 2) Allungare il lato destro dell'immagine verso il bordo destro dell'area di visualizzazione regolando la frequenza di Clock.



NOTA

- Quando il lato sinistro della cornice del quadro si allontana dal bordo sinistro dell'area di visualizzazione durante la regolazione della frequenza di Clock, regolare le operazioni di cui ai punti 1) e 2).
- Un altro modo di fare la regolazione della frequenza di Clock è di correggere le linee ondulate verticali in zebra pattern.
- L'immagine può lampeggiare durante la frequenza di Clock, H./V. Position .
- Nel caso in cui l'immagine è più grande o più piccola l'area di visualizzazione dei dati dopo la regolazione della frequenza di Clock, ripetere i passaggi da ③.

- ⑦ **Regolare la Phase per correggere disturbi ondulatori orizzontali, flicker o sfocatura in zebra pattern.**



NOTA

- Nel caso in cui il forte sfarfallio o le macchie rimangono in una parte dello schermo, ripetere i passaggi ⑥ e ⑦, poiché la frequenza di Clock non può essere regolata correttamente.
- Regolare la posizione H. Position dopo la regolazione della Phase se la posizione orizzontale si muove durante la regolazione.

- ⑧ **Regolare Brightness e Color per ottenere l'immagine desiderata dopo aver completato la frequenza di Clock e regolazioni di Phase.**

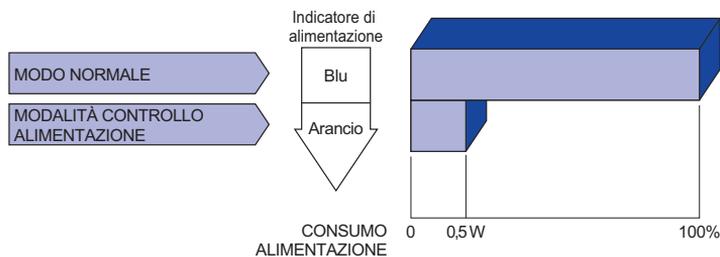
Rimettere lo sfondo preferito.

CARATTERISTICHE RISPARMIO ENERGETICO

La funzione di gestione dell'alimentazione di questo prodotto è conforme ai requisiti di risparmio energetico VESA DPMS. Quando è attivato, automaticamente riduce il consumo di potenza non necessario del monitor quando il computer non è in uso. Per utilizzare la funzione, il monitor deve essere collegato ad un computer compatibile VESA DPMS. La funzione di gestione della potenza, comprese tutte le impostazioni del timer è configurato dal sistema operativo. Controllare il manuale del sistema operativo per informazioni su come questo può essere configurato.

■ Modalità Controllo Alimentazione

Quando il segnale video dal computer è spento, il monitor entra in modalità di risparmio energetico che riduce il consumo di potenza inferiore a 0,5 W. Lo schermo diventa scuro e l'indicatore di alimentazione diventa arancione. Dalla modalità di gestione del risparmio di energia, l'immagine riappare in alcuni secondi quando si toccano la tastiera o il mouse.



NOTA Anche quando si utilizza la modalità di gestione del risparmio di energia, il monitor consuma elettricità. Spegnere l'interruttore di accensione ogni volta che il monitor non è in uso, durante la notte e nei fine settimana, per evitare sprechi di energia.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se il monitor smette di funzionare correttamente, verificate i seguenti punti per una possibile soluzione.

1. Eseguite i settaggi descritti nella sezione UTILIZZO DEL MONITOR a seconda del problema riscontrato. Se il monitor non mostra alcuna immagine saltate al punto 2.
2. Verificate i seguenti punti se non trovate opportuna soluzione nella sezione UTILIZZO DEL MONITOR o se il problema persiste.
3. Se incontrate un problema non descritto a seguire o che non potete risolvere, contattate il VS. Rivenditore o un centro assistenza iiyama.

Problemi

Check

- ① L'immagine non appare.

(Indicatore di alimentazione non si accende.)

(Indicatore di alimentazione è blu.)

(Indicatore di alimentazione è arancione.)

- ② lo schermo non è sincronizzato.

- ③ lo schermo non è centrato.

- ④ lo schermo è troppo chiaro o troppo scuro.

- ⑤ lo schermo trema.

- Il cavo di alimentazione è nella presa.
- L'alimentazione è accesa.
- La presa di corrente funziona. Per favore verificate con un altro equipaggiamento.
- Se il salva schermo bianco è attivo, toccare la tastiera o il mouse.
- Aumentare il contrasto e/o la luminosità.
- Il computer è acceso.
- Il cavo di segnale è correttamente connesso.
- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
- Se il monitor è nella modalità controllo alimentazione, toccare la tastiera o il mouse.
- Il computer è acceso.
- Il cavo di segnale è correttamente connesso.
- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
- Il cavo di segnale è correttamente connesso.
- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
- Il livello di uscita video del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
- Il livello di uscita video del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.

Problemi

Check

- | | |
|---|---|
| ⑥ nessun audio. | <input type="checkbox"/> Gli strumenti audio (computer etc) sono ON.
<input type="checkbox"/> Il cavo audio è correttamente connesso.
<input type="checkbox"/> Il volume è acceso.
<input type="checkbox"/> La funzione Mute è spenta.
<input type="checkbox"/> Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ⑦ L'audio è troppo forte o troppo debole. | <input type="checkbox"/> Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ⑧ Si udisce uno strano rumore. | <input type="checkbox"/> Il cavo audio è correttamente connesso. |

INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

Per il rispetto dell'ambiente per favore non disperdete il monitor.
Visitate il nostro sito: www.iiyama.com per il riciclaggio.

APPENDICE

Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

SPECIFICHE : ProLite B1780SD

Dimensione categoria	17"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	TN
	Dimensione	Diagonale: 17" (43cm)
	Pixel pitch	0,264mm H × 0,264mm V
	Luminosità	250cd/m ² (Tipici)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici), Disponibile funzione Adv. Contrast
	Angolo visibile	Destro / Sinistro : 85 gradi ciascuna, Su / Giù : 80 gradi ciascuna (Tipici)
	Tempo Risposta	5ms (Tipici)
Colori Display	Approx. 16,7M	
Frequenza Sync	Analogico: Orizzontale: 24,0-80,0kHz, Verticael: 55-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticael: 55-75Hz	
Risoluzione Nativa	1280 × 1024, 1,3 MegaPixels	
Connettori Ingresso	VGA, DVI-D	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Segnali Ingresso Sync	Sync separato: TTL, Postivo o Negativo	
Segnali Ingresso Video	Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: DVI (Digital Visual Interface Standard Rev. 1.0) conforme	
Connettori ingresso audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Ingresso segnali audio	1,0Vrms massimo	
Altoparlanti	1W × 2 (Stereo)	
Dimensione massima dello schermo	337,9mm L × 270,3mm A / 13,3" L × 10,6" A	
Sorgente Alimentazione	100-240VAC, 50/60Hz, 0,5A	
Consumo di alimentazione*	14W tipici, modo alimentazione: 0,5 W massimo	
Dimensioni / Peso netto	370,0 × 392,0 - 522,0 × 210,0mm / 14,6 × 15,4 - 20,6 × 8,3" (L×A×P) 4,4kg / 9,7lbs	
Angolo	Inclinazione: Verso l'alto: 22 gradi, verso il basso: 2 gradi Perno: Destro / Sinistro: 45 gradi ciascuna Rotazione: Senso orario: 90 gradi	
Considerazioni ambientali	Esercizio: Temperatura Da 5 a 35°C / Da 41 a 95°F Umidità Da 10 a 80% (No condensa) Deposito: Temperatura Da -20 a 60°C / Da -4 a 140°F Umidità Da 5 a 85% (No condensa)	
Approvals	CE, TÜV-Bauart	

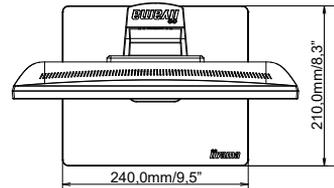
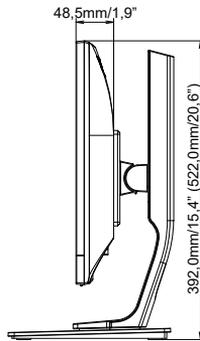
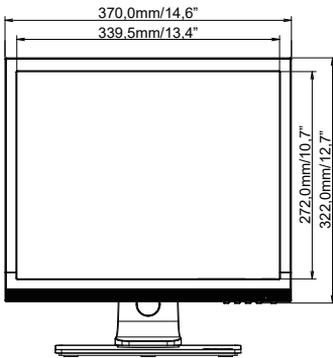
NOTA * Impianto Audio non è collegato.

SPECIFICHE : ProLite E1780SD

Dimensione categoria	17"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	TN
	Dimensione	Diagonale: 17" (43cm)
	Pixel pitch	0,264mm H × 0,264mm V
	Luminosità	250cd/m ² (Tipici)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici), Disponibile funzione Adv. Contrast
	Angolo visibile	Destro / Sinistro : 85 gradi ciascuna, Su / Giù : 80 gradi ciascuna (Tipici)
	Tempo Risposta	5ms (Tipici)
Colori Display	Approx. 16,7M	
Frequenza Sync	Analogico: Orizzontale: 24,0-80,0kHz, Verticael: 55-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticael: 55-75Hz	
Risoluzione Nativa	1280 × 1024, 1,3 MegaPixels	
Connettori Ingresso	VGA, DVI-D	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Segnali Ingresso Sync	Sync separato: TTL, Postivo o Negativo	
Segnali Ingresso Video	Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: DVI (Digital Visual Interface Standard Rev. 1,0) conforme	
Connettori ingresso audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Ingresso segnali audio	1,0Vrms massimo	
Altoparlanti	1W × 2 (Stereo)	
Dimensione massima dello schermo	337,9mm L × 270,3mm A / 13,3" L × 10,6" A	
Sorgente Alimentazione	100-240VAC, 50/60Hz, 0,5A	
Consumo di alimentazione*	14W tipici, modo alimentazione: 0,5 W massimo	
Dimensioni / Peso netto	370,0 × 379,5 × 178,0mm / 14,6 × 14,9 × 7,0" (L×A×P) 2,6kg / 5,7lbs	
Angolo di inclinazione	Verso l'alto: 20 gradi	
Considerazioni ambientali	Esercizio:	Temperatura Da 5 a 35°C / Da 41 a 95°F Umidità Da 10 a 80% (No condensa)
	Deposito:	Temperatura Da -20 a 60°C / Da -4 a 140°F Umidità Da 5 a 85% (No condensa)
Approvals	CE, TÜV-Bauart, VCCI	

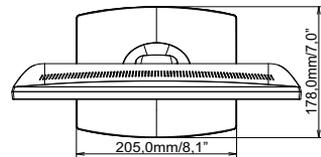
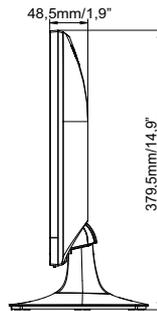
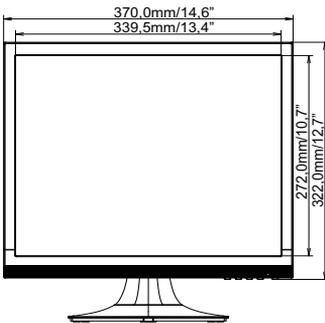
NOTA * Impianto Audio non è collegato.

DIMENSIONI : ProLite B1780SD



() : Massimo spazio di regolazione

DIMENSIONI : ProLite E1780SD



FREQUENZE CONFORMI

Modalità video	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
	37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
640 × 400	24,827kHz	56,424Hz	21,053MHz

*

NOTA * Ingresso digitale non è conforme.