

MANUALE UTENTE

ProLite

LCD Monitor

ProLite XUB2493HS

ProLite XU2493HS

ProLite XUB2293HS

ProLite XU2293HS

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/UE "Direttiva EMC", 2014/35/UE "Direttiva Bassa Tensione", 2009/125/CE, "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. : PL2493H / PL2293H



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.
- In qualità di Partner ENERGY STAR®, iiyama ha determinato che questo prodotto è conforme alle direttive ENERGY STAR® per il risparmio energetico.
- Questo prodotto si qualifica per ENERGY STAR® nell'impostazione "predefinite di fabbrica" e questa è l'impostazione in cui verrà raggiunto il risparmio energetico. La modifica delle impostazioni predefinite dell'immagine o l'abilitazione di altre funzioni aumenterà il consumo energetico che potrebbe superare i limiti necessari per ottenere la certificazione ENERGY STAR®.
- Numero di registrazione EPREL
XUB2493HS-B4 : 726445, XU2493HS-B4 : 726434, XUB2293HS-B4 : 725094, XU2293HS-B4 : 725053

INDICE

PER LA VOSTRA SICUREZZA	1
PRECAUZIONI DI SICUREZZA.....	1
NOTA 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 XUB2493HS / ProLite XUB2293HS.....	7
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE :	
ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS.....	8
CONTROLLO E CONNESSIONI :	
ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS.....	9
CONTROLLO E CONNESSIONI :	
ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS.....	10
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR :	
ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS.....	11
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR :	
ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS.....	12
SCOLLEGARE IL VOSTRO MONITOR.....	13
SETTAGGI COMPUTER.....	13
REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE : ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS..	14
REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE :	
ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS.....	15
UTILIZZO DEL MONITOR.....	16
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU.....	17
REGOLAZIONE SCHERMO.....	26
FUNZIONE STANDBY	29
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	30
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO.....	31
APPENDICE.....	32
SPECIFICHE : ProLite XUB2493HS-B4	32
SPECIFICHE : ProLite XU2493HS-B4.....	33
SPECIFICHE : ProLite XUB2293HS-B4	34
SPECIFICHE : ProLite XU2293HS-B4.....	35
DIMENSIONI : ProLite XUB2493HS	36
DIMENSIONI : ProLite XU2493HS.....	36
DIMENSIONI : ProLite XUB2293HS	37
DIMENSIONI : ProLite XU2293HS.....	37
FREQUENZE CONFORMI.....	38

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 posizionate il monitor ad almeno 10cm dal muro. Non rimuovete la base del monitor. 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 pulsante di avvio, 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.

NOTA PER MONTAGGIO A PARETE

Questo prodotto non è stato progettato per applicazioni tipo Digital Signage (cartellonistica elettronica) per montaggio a parete.

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.

NOTA 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 1920 × 1080
- ◆ Alto Contrasto 1000:1 (Tipico), Disponibile funzione Adv. Contrast / Luminosità 250 cd/m² (Tipico)
- ◆ Tempo di risposta rapido 4ms (Grigio a grigio)
- ◆ Riduttore luce Blu
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Set-up automatico
- ◆ Altoparlanti Stereo
2 × 2W Altoparlanti Stereo
- ◆ Gestione Alimentazione (ENERGY STAR® e 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 HDMI
- Base del supporto con una vite*²
- Base del supporto*³
- Collo di supporto*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 H05VVf, 3G, 0,75mm².

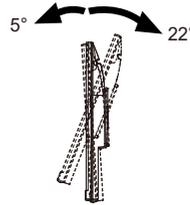
*² Accessori per ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS

*³ Accessori per ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS

INSTALLAZIONE

PRECAUZIONI

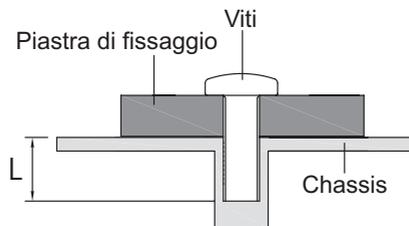
- Prima di installare verificate che il muro, il soffitto o braccio del desktop sia sufficientemente robusto per sostenere il peso del monitor e delle staffe di fissaggio.
- Intervallo di regolazione dell'angolo :
22 gradi verso l'alto e di 5 gradi verso il basso



< BRACCIO DEL MONITOR O SUPPORTO DEL BRACCIO >

PRECAUZIONI

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

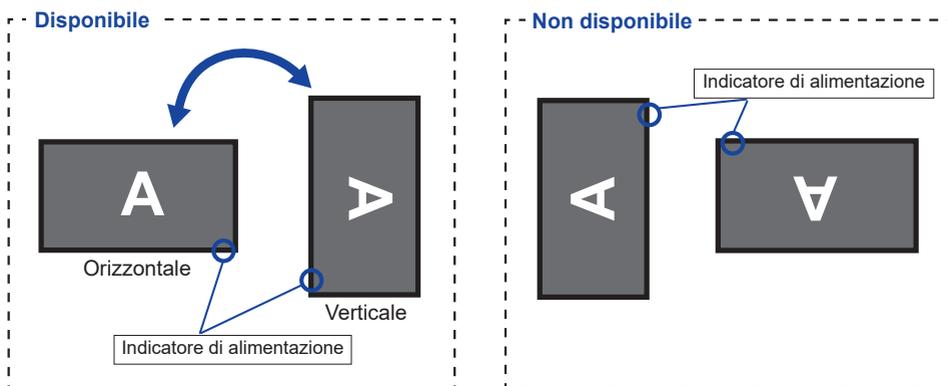


[ROTAZIONE DELLO SCHERMO]

● ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale e verticale.

È richiesta una scheda video capace di adattare l'immagine in posizione verticale.



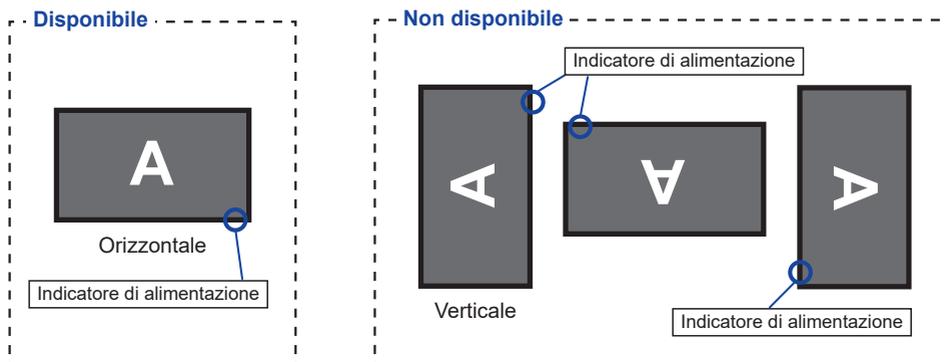
Con Supporto:

NOTE

- 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 XU2493HS / ProLite XU2293HS

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale.



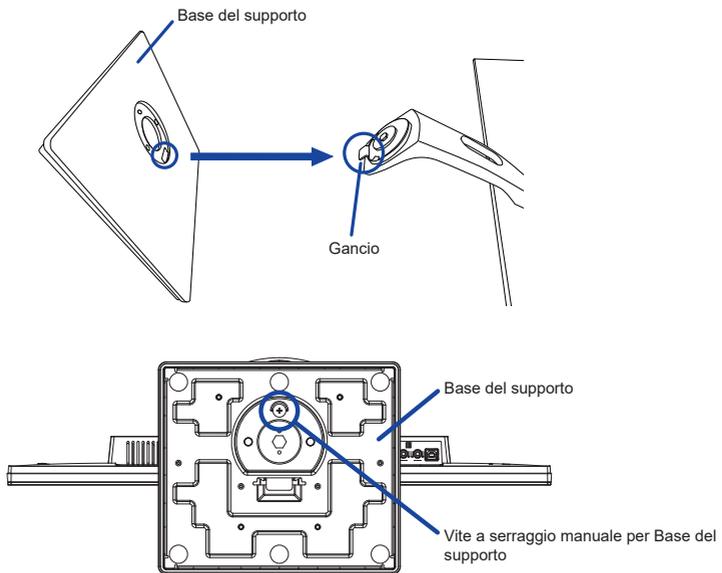
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE : ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS

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 Stringere la 'vite a serraggio' per fissare la Base del supporto al monitor.



<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 Stringere la 'vite a serraggio' per fissare la Base del supporto al monitor.

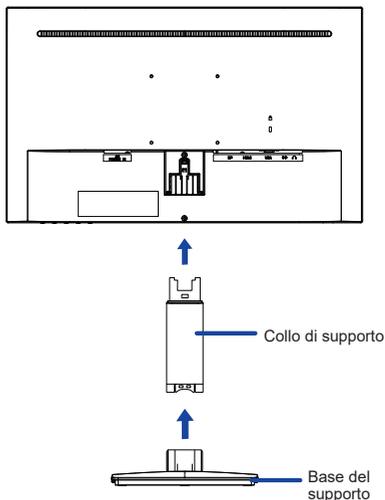
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE : ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS

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.

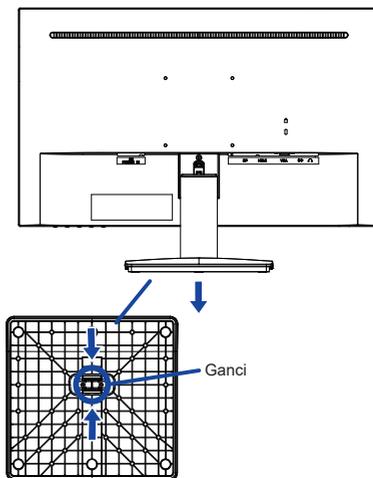
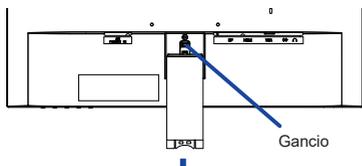
<Installazione>

- 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 il Collo di supporto fino a quando non scatta.
- ③ Installare la Base del supporto sulla Collo di supporto.

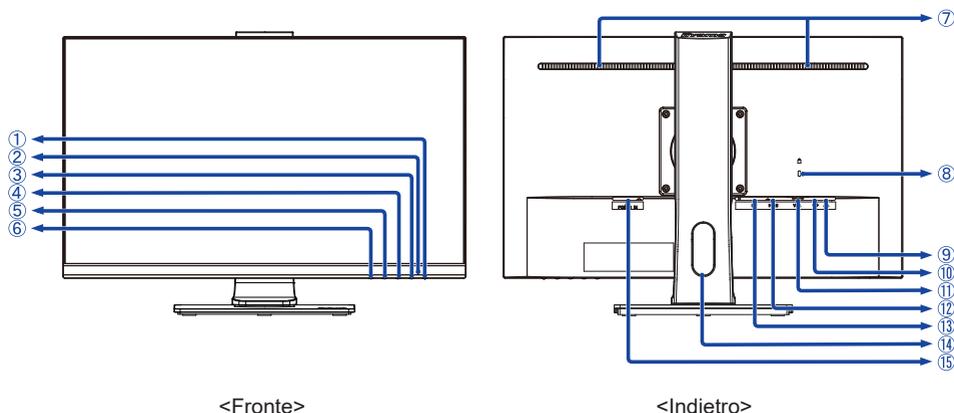


<Rimozione>

- 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.
- ③ Premere il Gancio per rimuovere il Collo di supporto del monitor.



CONTROLLO E CONNESSIONI : ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS



- ① Tasto accensione ()
- ② Indicatore di alimentazione
NOTA Blue: Funzionamento normale
Arancio: Modalità standby
- ③ Tasto Menu (MENU)
- ④ Su / Volume ( / )*
- ⑤ Giù / ECO ( / )*
- ⑥ Tasto Selezione del segnale / Uscita (INPUT / EXIT)*

⑦ Altoparlanti

⑧ 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.

⑨ Connettore per cuffie ()

⑩ Connettore Audio ()

⑪ Connettore VGA (VGA)

⑫ Connettore HDMI (HDMI)

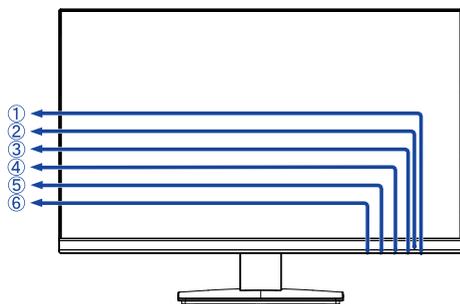
⑬ Connettore DisplayPort (DP)

⑭ Foro cavi

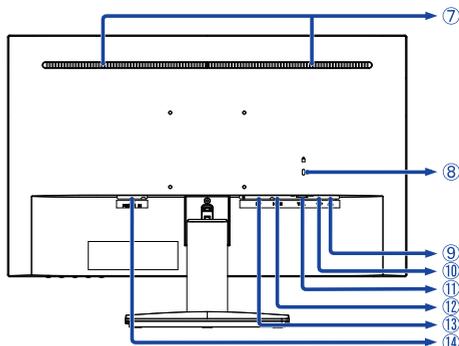
⑮ Connettore CA ( : Corrente alternata) (AC POWER IN)

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

CONTROLLO E CONNESSIONI : ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS



<Fronte>



<Indietro>

- ① Tasto accensione ()
- ② Indicatore di alimentazione
- ③ Tasto Menu (MENU)
- ④ Su / Volume ( / )*
- ⑤ Giù / ECO ( / )*
- ⑥ Tasto Selezione del segnale / Uscita (INPUT / EXIT)*

⑦ Altoparlanti

⑧ 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.

⑨ Connettore per cuffie ()

⑩ Connettore Audio ()

⑪ Connettore VGA (VGA)

⑫ Connettore HDMI (HDMI)

⑬ Connettore DisplayPort (DP)

⑭ Connettore CA ( : Corrente alternata) (AC POWER IN)

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

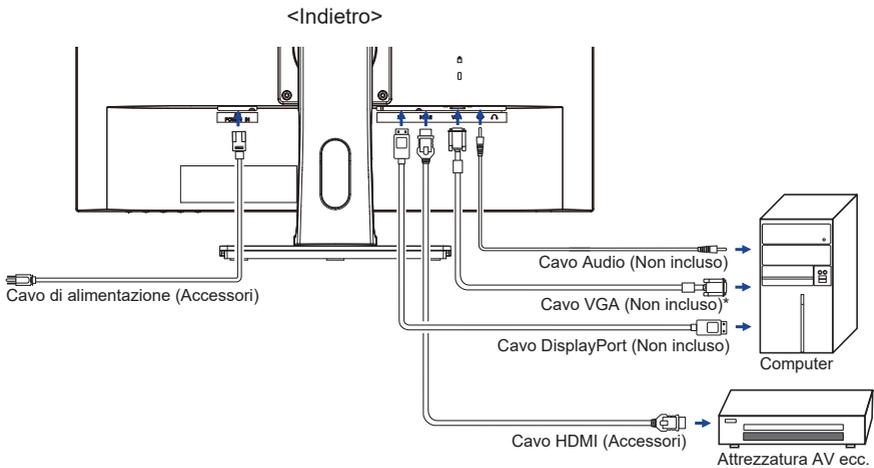
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR : ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS

- 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

- Si prega di confermare che il sistema di distribuzione nell'installazione dell'edificio deve fornire l'interruttore automatico da 120/240V, 20A (massimo).
- 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.
- 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.
- Un'eccessiva pressione sonora nelle cuffie può causare danni all'udito.

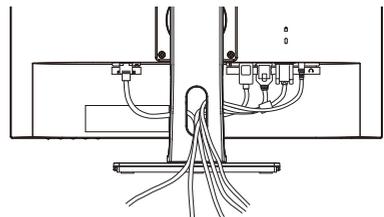
[Esempio di connessione]



* 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.



PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR 11

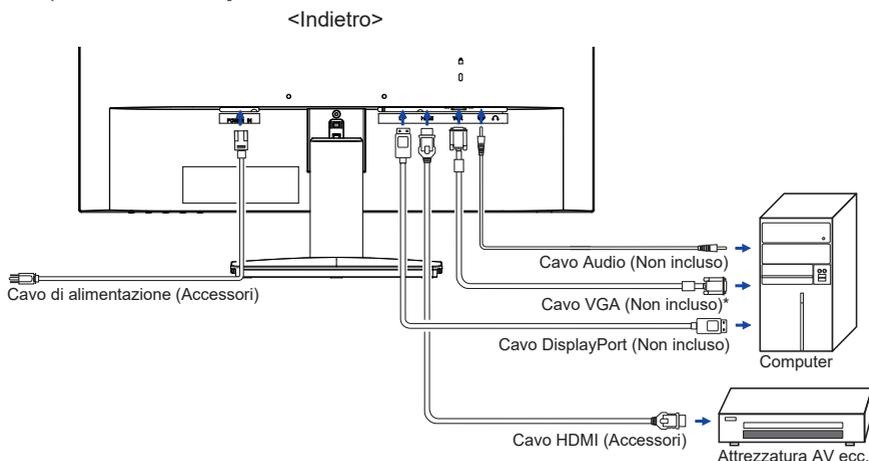
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR : ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS

- 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

- Si prega di confermare che il sistema di distribuzione nell'installazione dell'edificio deve fornire l'interruttore automatico da 120/240V, 20A (massimo).
- 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.
- 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.
- Un'eccessiva pressione sonora nelle cuffie può causare danni all'udito.

[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.

SCOLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- ① Assicuratevi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- ② Scollegare prima l'alimentazione e poi il cavo di alimentazione del monitor.
- ③ Scollegare il cavo audio dal computer e dal monitor.
- ④ Scollegare il cavo USB dal computer e dal monitor.
- ⑤ Scollegare il cavo di segnale video dal computer verso il monitor.

SETTAGGI COMPUTER

■ Segnali di frequenza

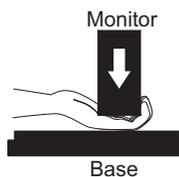
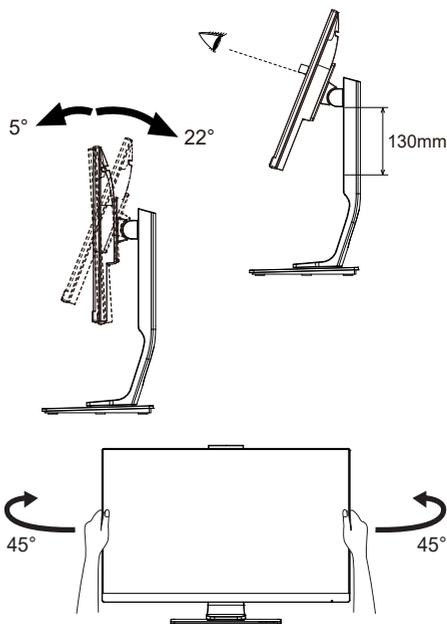
Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 38: FREQUENZE CONFORMI.

REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE : ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS

- 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° a destra e a sinistra, 22° verso l'alto e di 5° 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.

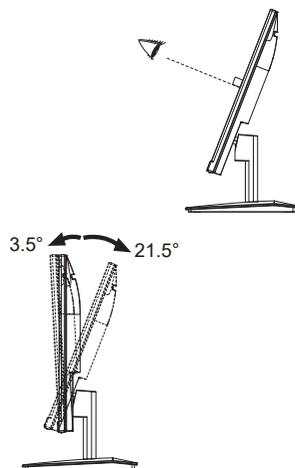


REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE : ProLite XU2493HS / ProLite XU2293HS

- 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 21,5° verso l'alto, 3,5° verso il basso.
- 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°. Regolare l'angolazione del monitor a proprio piacimento.

NOTA

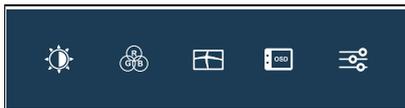
- Non toccare lo schermo LCD quando si modifica l'angolo. Si possono causare danni o rompere il display a cristalli liquidi.
- Particolare attenzione è richiesta per non schiacciare le dita o le mani quando si modifica l'angolo di inclinazione.



UTILIZZO DEL MONITOR

Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato presettato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 38. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito. Per maggiori informazioni sui settaggi fate riferimento a pag. 26.

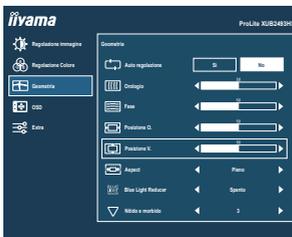
- 1 Premete il tasto **MENU** per avviare la funzione OSD. Ci sono ulteriori sotto Menu attivabili tramite i tasti ◀ / ▶ .



- 2 Selezionare il sotto Menu che volete operare. Premere il tasto **MENU** per aprire la pagina. Quindi usare i tasti ◀ / ▶ per selezionare.
- 3 Premere nuovamente il tasto **MENU**. Usate i tasti ◀ / ▶ per le appropriate regolazioni e settaggi.
- 4 Premere il tasto **EXIT** per abbandonare il menù. I settaggi effettuati verranno automaticamente salvati.

Per esempio, per settare il posizionamento in verticale, selezionare Menù dallo Geometria. Premere il tasto **MENU** quindi selezionare "Posizione verticale" tramite i tasti ◀ / ▶ . Premere nuovamente il tasto **MENU**.

Quindi, utilizzare il ◀ / ▶ tasti per modificare la posizione verticale. Il posizionamento in verticale dello schermo si modificherà durante l'operazione.



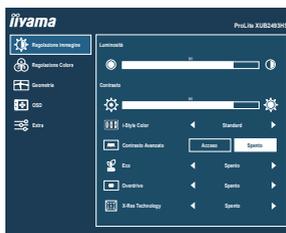
Una volta premuto il tasto **EXIT** tutte le modifiche verranno salvate.

NOTA

- Quando le operazioni vengono interrotte durante la regolazione, il menu OSD scompare quando il periodo di tempo impostato per il Orologio OSD viene superato. Inoltre, il tasto **EXIT** 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 orizzontale / verticale, Pixel clock e Fase 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

Regolazione immagine Picture Adjust



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Luminosità ^{*1,2} Brightness	Troppo scuro Troppo chiaro		 
Contrasto ^{*1} Contrast	Troppo debole Troppo intenso		 
i-Style Color ^{*1,2,3} i-Style Color	Spento Off	Ritorno ad uno stato di regolazione dei colori tranne i-Style Color.	
	Standard Standard	Per configurazione generale e settaggi monitor di base.	
	Giochi Game	Per ambiente di gioco PC.	
	Cinema Cinema	Per filmati.	
	Scenario Scenery	Per mostrare immagini di paesaggi all'aperto	
	Text Text	Per la modifica del testo e la visualizzazione in un ambiente di elaborazione testi.	
Contrasto Avanzato ^{*1} Adv. Contrast	Acceso On	Maggiore rapporto di contrasto	
	Spento Off	Rapporto di contrasto	
Eco ^{*1} Eco	Diretto	Spento Off	Normale
		Modalità1 Mode1	Luminosità di retroilluminazione ridotta.
		Modalità2 Mode2	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di Modalità1.
		Modalità3 Mode3	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di Modalità2.

NOTA

Adv. Contrast regola la luminosità contrasto secondo l'immagine e migliorare il rapporto di contrasto durante la riproduzione.

Contrasto, Luminosità, i-Style Color, Eco, Gamma e Temp. Colore non possono essere regolate e selezionate mentre Contrasto Avanzato è attivo.

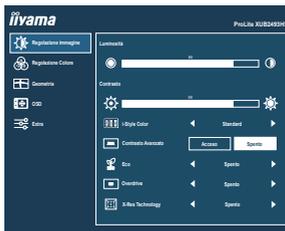
Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una scala direttamente mediante il seguente tasto operazioni.

- Eco: Premere il tasto  quando il Menu non viene visualizzato.



Regolazione immagine Picture Adjust



Regolazioni	Problemi / Opzioni	Tasti da premere
Overdrive * ⁴ Overdrive	Spento Off / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Migliorerà il tempo di risposta del livello di grigio del pannello LCD. Un livello superiore si traduce in un tempo di risposta più veloce.	
X-Res Technology X-Res Technology	Spento Off	Normale
	leggero Soft	Migliorare i bordi dell'immagine.
	medio Middle	Migliorare i bordi dell'immagine più che l'opzione leggero.
	forte Hard	Migliorare i bordi dell'immagine più che l'opzione medio.

*¹ La disponibilità di ciascun elemento dipende dall'elemento attivato. Vedere la pagina 25 Matrice di correlazione funzioni per ulteriori dettagli.

*² Regolare la luminosità quando state usando il monitor in una stanza scura e ritenete lo schermo troppo luminoso.

*³ i-Style Color è disattivato quando Blue Light Reducer è attivato.

*⁴ Quando Sovraregolazione è attivato, possono essere causati alcuni accenni di ritenzione di immagine.



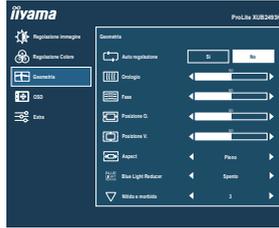
Regolazione Colore ^{*1} Color Settings



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere	
Gamma ^{*2} Gamma	Gamma1	Gamma1	Contrasto elevato	
	Gamma2	Gamma2	Normale	
	Gamma3	Gamma3	Scuro	
RGB Range ^{*2} RGB Range	Completo	Full	Per scala colori full-range	
	Limitato	Limited	Per scala colori limitata	
Temp. Colore ^{*2} Color Temp.	Utente	User	Rosso	Troppo debole 
		Verde	Troppo forte 	
		Blu		
	Freddo	Cool	Colore freddo	
	Normale	Normal	Colore normale	
	Caldo	Warm	Colore caldo	

^{*1} Regolazione colori è disattivato quando Blue Light Reducer è attivato.

^{*2} La disponibilità di ciascun elemento dipende dall'elemento attivato. Vedere la pagina 25 Matrice di correlazione funzioni per ulteriori dettagli.



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Auto regolazione *1,2 Auto Adjust Diretto	Sì Yes	Regolare Orologio, Fase e Posizione orizzontale / verticale automaticamente.	
	No No	Tornare al Menu.	
Orologio *2,3 Clock	<input type="checkbox"/> Troppo stretto <input type="checkbox"/> Troppo largo		   
Fase *2,3 Phase		Per correggere lo sfarfallio testo o linee.	   
Posizione O. *2 Horizontal Position	<input type="checkbox"/> Troppo lontano da sinistra <input type="checkbox"/> Troppo lontano da destra		   
Posizione V. *2 Vertical Position	<input type="checkbox"/> Troppo basso <input type="checkbox"/> Troppo alto		   
Aspect *4 Video Mode Adjust	Pieno Full	Espansione display	
	Aspect Aspect	Espansione aspetto display	
Blue Light Reducer *5 Blue Light Reducer	Spento Off	Normale	
	Modalità1 Mode1	Luce Blu ridotta.	
	Modalità2 Mode2	Luce Blu ridotta più che Modalità 1.	
	Modalità3 Mode3	Luce Blu ridotta più che Modalità 2.	
Nitido e morbido Sharp and Soft	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 È possibile modificare la qualità dell'immagine da 1 a 6 (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.		   

*1 Per ottenere i migliori risultati, utilizzare la Autoregolazione in combinazione con il modello di regolazione. Vedi pagina 26 per REGOLAZIONI.

*2 Solo Ingressi Analogici.

*3 Vedi pagina 26 per REGOLAZIONI.

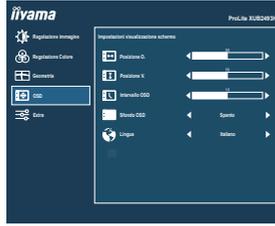
*4 È in grado di visualizzare al centro dello schermo il formato 4:3, 5:4 o 16:10 quando l'ingresso risoluzione video è 4:3, 5:4 o 16:10.

*5 La regolazione Blue Light Reducer è disabilitata quando i-Style Color, Contrasto Avanzato o Eco è attivata.

Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una scala direttamente mediante il seguente tasto operazioni.

- Auto regolazione: Premere e tenere premuto ◀ il tasto per 1-2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere	
Posizione O. OSD Horizontal Position	OSD troppo a sinistra OSD troppo a destra		 	
Posizione V. OSD Vertical Position	OSD troppo basso OSD troppo alto		 	
Intervallo OSD OSD Time	Puoi settare il display OSD per una durata compresa tra i 5 e i 60 secondi.		 	
Sfondo OSD OSD Background	Acceso On	Lo sfondo della modalità OSD è trasparente.		
	Spento Off	Tornare allo sfondo OSD.		
Rotazione OSD * OSD Rotate	Ruota l'OSD. 0° (Normale) / +90° (Ruota a destra)		 	
Lingua Language	English	Inglese	Česky	Ceco
	Français	Francese	Italiano	Italiano
	Deutsch	Tedesco	Русский	Russo
	Nederlands	Olandese	日本語	Giapponese
	Polski	Polacco		

* Disponibile solo per ProLite XUB2493HS / ProLite XUB2293HS.



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Ripristino Reset	Si Yes No No	Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati. Tornare al Menu.	
DDC/CI DDC/CI	Acceso On Spento Off	DDC/CI è acceso. DDC/CI è spento.	
Selezione del segnale Signal Select Diretto	Auto Auto	Selezionare il segnale in ingresso automaticamente.	
	VGA	Seleziona ingresso D-SUB.	
	HDMI	Seleziona ingresso HDMI.	
	DisplayPort	Seleziona ingresso DisplayPort.	
NOTA Auto sarà automaticamente selezionata quando appena una sorgente di ingresso è disponibile. Se ci sono più sorgenti di ingresso disponibili e selezionate una di queste, la modalità Auto non sarà disponibile. Se sono connesse sorgenti di ingresso multiple, il monitor potrebbe non riconoscere l'ultima in uso al momento dello spegnimento. E' possibile solo quando selezionate una sorgente specifica.			
Ingresso Audio * Audio Input	HDMI	Seleziona ingresso HDMI.	
	DisplayPort	Seleziona ingresso DisplayPort.	
	Line-In	Seleziona ingresso Line In.	
LED LED	Acceso On Spento Off	L'indicatore di alimentazione è acceso. L'indicatore di alimentazione è spento.	
	NOTA Disattivare l'LED quando si è infastiditi dalla luce.		
Logo apertura Opening Logo	Acceso On Spento Off	iiyama logo mostrato quando il monitor è acceso. iiyama logo non mostrato quando il monitor è acceso.	
	FreeSync FreeSync	Acceso On Spento Off	FreeSync è spento. Attivare bordo FreeSync.

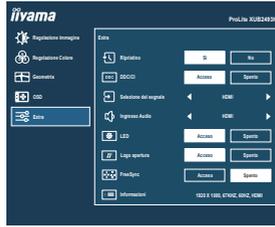
* Adatto solo per ingresso HDMI/DisplayPort.

Diretto

È possibile saltare le voci di menu e visualizzare una scala direttamente mediante il seguente tasto operazioni.

- Selezione del segnale: Premere il tasto INPUT quando il Menu non viene visualizzato, esso mostra Menu.





Regolazioni	Problemi / Opzioni	Tasti da premere
Informazioni Display Information	Visualizza le informazioni riguardanti il segnale di ingresso proveniente dalla scheda grafica del computer. NOTA Vedere la scheda grafica guida utente per ulteriori informazioni sulla modifica della risoluzione e refresh.	

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 pulsante operazioni.

- Volume: Premere il tasto  quando il Menu non viene visualizzato.

Regolazioni	Problemi / Opzioni	Tasti da premere
Volume Volume	Troppo tenue Troppo forte	 

- Muto: Premere e tenere premuto il tasto  per 1-2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.
Attivazione e disattivazione audio vengono commutate come segue premendo il tasto  successivamente.

- Lock Mode:

<OSD>

Premendo e tenendo premuto il tasto MENU per 5 secondi quando Menu non viene visualizzato, si blocca/sblocca la funzione OSD Lock.

<Power>

Premendo e tenendo premuto il tasto INPUT per 5 secondi quando Menu non viene visualizzato, si blocca/sblocca la funzione Power Lock.

■ Matrice di correlazione funzioni

Elemento di selezione Elemento di attivazione	Regolazione immagine					Regolazione colori	
	Contrasto	Luminosità	i-Style Color	Adv. Contrast	ECO	Gamma	Temp. Colore
i-Style Color	–	–	–	–	–	–	–
Adv. Contrast	–	–	–	–	–	–	–
ECO	✓	–	✓	✓	–	✓	✓

✓ : Disponibile

– : Non disponibile

REGOLAZIONE SCHERMO

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

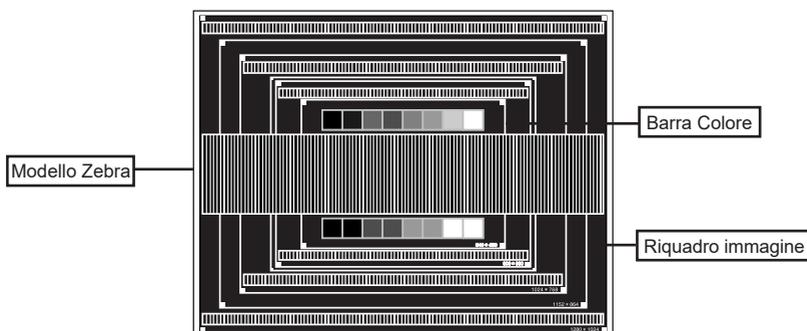
- Le regolazioni dello schermo descritte in questo manuale sono ideate per impostare l'immagine e ridurre al minimo lo sfarfallio o sfocatura per il computer in uso.
- Il monitor è stato progettato per offrire le migliori prestazioni a risoluzione di 1920 × 1080 pixel, ma non è in grado di rendere al meglio con una risoluzione inferiore a 1920 × 1080 poiché l'immagine viene automaticamente adattata allo schermo pieno. Si raccomanda di far funzionare alla risoluzione di 1920 × 1080 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 la regolazione automatica a seconda della risoluzione o segnale di tempo.
- La regolazione automatica 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 Pixel clock e Fase. L'altro modo è l'esecuzione di ciascuna regolazione manualmente. Eseguire la regolazione automatica 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 della regolazione automatica, 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.

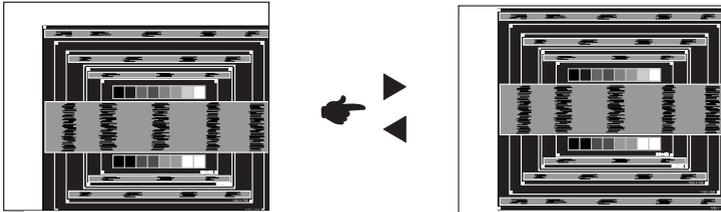
- ① **Mostra l'immagine a risoluzione ottimale.**
- ② **Inserire il Test.bmp (modello di regolazione) per lo sfondo.**

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

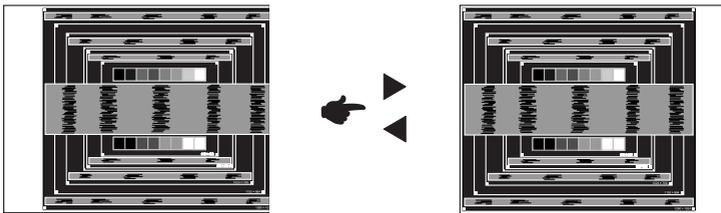
[Modello di regolazione]



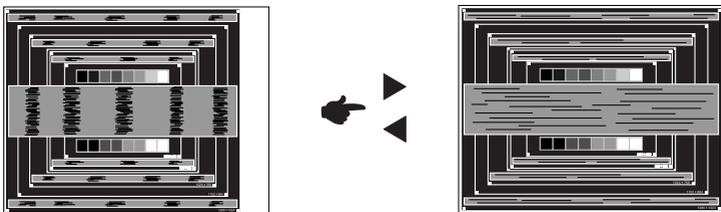
- ③ Premere e tenere premuto ◀ il tasto per 1-2 secondi quando il Menu non viene visualizzato. (Auto regolazione)
- ④ Regolare manualmente l'immagine seguendo la procedura sotto quando lo schermo presenta uno sfarfallio o sfocatura, o l'immagine non si adatta per l'area di visualizzazione dopo l'esecuzione della Regolazione Automatica.
- ⑤ Regolare la Posizione verticale in modo che la parte superiore e inferiore della cornice del quadro si adatta all'area di visualizzazione.



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



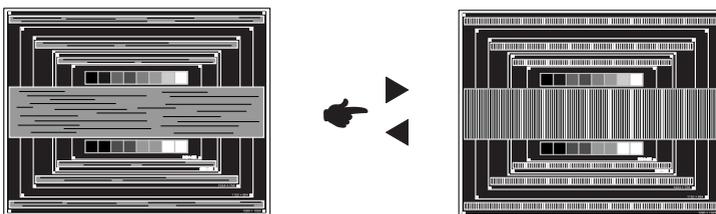
- 2) Allungare il lato destro dell'immagine verso il bordo destro dell'area di visualizzazione regolando la frequenza di Pixel clock.



NOTA

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

- ⑦ **Regolare la Fase 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 il Pixel clock non può essere regolata correttamente.
 - Regolare la Posizione orizzontale dopo la regolazione della Fase se la Posizione orizzontale si muove durante la regolazione.

- ⑧ **Regolare la Luminosità e il Colore per ottenere l'immagine desiderata dopo aver completato il Pixel clock e regolazioni di Fase.**

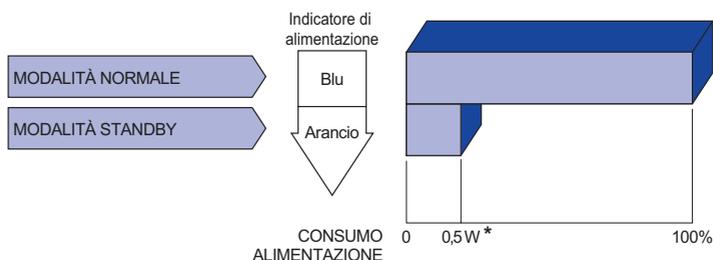
Rimettere lo sfondo preferito.

FUNZIONE STANDBY

La funzione di standby di questo prodotto è conforme ai requisiti di risparmio energetico ENERGY STAR® e 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 standby, 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 Standby

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



* Le apparecchiature audio non sono collegate.

NOTA Anche quando si utilizza la modalità standby, il monitor consuma elettricità. Spegnerne 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 standby, 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 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 voltaggio di alimentazione 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 XUB2493HS-B4

Dimensione categoria		24"
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	Tecnologia Pannello IPS
	Dimensione	Diagonale: 23,8" (60,5cm)
	Pixel pitch	0,275mm H × 0,275mm V
	Luminosità	250cd/m ² (Tipici)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici), Disponibile funzione Adv. Contrast
	Angolo visibile	Destro / Sinistro : 89 gradi ciascuna, Su / Giù : 89 gradi ciascuna (Tipici)
	Tempo Risposta	4ms (Grigio a grigio)
Colori Display		Approx. 16,7M
Frequenza Sync		Analogico: Orizzontale: 30,0-83,0kHz, Verticale: 55-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-85,0kHz, Verticale: 55-75Hz
Risoluzione Nativa		1920 × 1080, 2,1 MegaPixels
Massima risoluzione supportata		VGA: 1920 × 1080, 60Hz HDMI: 1920 × 1080, 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080, 75Hz
Connettori Ingresso		VGA, HDMI, DisplayPort
Segnali Ingresso Sync		Sync separato: TTL, Postivo o Negativo
Segnali Ingresso Video		Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: HDMI, DisplayPort
Connettori ingresso audio		∅ 3,5mm mini jack (Stereo)
Ingresso segnali audio		1,0Vrms massimo
Connettore per cuffie		∅ 3,5mm mini jack (Stereo)
Altoparlanti		2W × 2 (Stereo)
Dimensione massima dello schermo		527,0mm L × 296,5mm A / 20,7" L × 11,7" A
Sorgente Alimentazione		100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A
Consumo di alimentazione *		16W tipici, modalità standby: 0,5 W massimo
Dimensioni / Peso netto		539,5 × 366,0 - 496,0 × 210,0mm / 21,2 × 14,4 - 19,5 × 8,3" (L×A×P) 5,7kg / 12,57lbs
Angolo		Inclinazione: Verso l'alto: 22 gradi, verso il basso: 5 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, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC, ENERGY STAR®

NOTA

* Le apparecchiature audio non sono collegate.

SPECIFICHE : ProLite XU2493HS-B4

Dimensione categoria	24"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	Tecnologia Pannello IPS
	Dimensione	Diagonale: 23,8" (60,5cm)
	Pixel pitch	0,275mm H × 0,275mm V
	Luminosità	250cd/m ² (Tipici)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici), Disponibile funzione Adv. Contrast
	Angolo visibile	Destro / Sinistro : 89 gradi ciascuna, Su / Giù : 89 gradi ciascuna (Tipici)
	Tempo Risposta	4ms (Grigio a grigio)
Colori Display	Approx. 16,7M	
Frequenza Sync	Analogico: Orizzontale: 30,0-83,0kHz, Verticale: 55-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-85,0kHz, Verticale: 55-75Hz	
Risoluzione Nativa	1920 × 1080, 2,1 MegaPixels	
Massima risoluzione supportata	VGA: 1920 × 1080, 60Hz HDMI: 1920 × 1080, 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080, 75Hz	
Connettori Ingresso	VGA, HDMI, DisplayPort	
Segnali Ingresso Sync	Sync separato: TTL, Positivo o Negativo	
Segnali Ingresso Video	Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: HDMI, DisplayPort	
Connettori ingresso audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Ingresso segnali audio	1,0Vrms massimo	
Connettore per cuffie	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Altoparlanti	2W × 2 (Stereo)	
Dimensione massima dello schermo	527,0mm L × 296,5mm A / 20,7" L × 11,7" A	
Sorgente Alimentazione	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Consumo di alimentazione *	16W tipici, modalità standby: 0,5 W massimo	
Dimensioni / Peso netto	539,5 × 393,5 × 211,0mm / 21,2 × 15,5 × 8,3" (LxAxP) 3,5kg / 7,76lbs	
Angolo di inclinazione	Verso l'alto: 21,5 gradi, verso il basso: 3,5 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, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC, ENERGY STAR®	

NOTA * Le apparecchiature audio non sono collegate.

SPECIFICHE : ProLite XUB2293HS-B4

Dimensione categoria	22"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	Tecnologia Pannello IPS
	Dimensione	Diagonale: 21,5" (54,6cm)
	Pixel pitch	0,248mm H × 0,248mm V
	Luminosità	250cd/m ² (Tipici)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici), Disponibile funzione Adv. Contrast
	Angolo visibile	Destro / Sinistro : 89 gradi ciascuna, Su / Giù : 89 gradi ciascuna (Tipici)
Tempo Risposta	4ms (Grigio a grigio)	
Colori Display	Approx. 16,7M	
Frequenza Sync	Analogico: Orizzontale: 30,0-83,0kHz, Verticale: 55-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-85,0kHz, Verticale: 55-75Hz	
Risoluzione Nativa	1920 × 1080, 2,1 MegaPixels	
Massima risoluzione supportata	VGA: 1920 × 1080, 60Hz HDMI: 1920 × 1080, 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080, 75Hz	
Connettori Ingresso	VGA, HDMI, DisplayPort	
Segnali Ingresso Sync	Sync separato: TTL, Positivo o Negativo	
Segnali Ingresso Video	Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: HDMI, DisplayPort	
Connettori ingresso audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Ingresso segnali audio	1,0Vrms massimo	
Connettore per cuffie	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Altoparlanti	2W × 2 (Stereo)	
Dimensione massima dello schermo	476,0mm L × 267,8mm A / 18,7" L × 10,5" A	
Sorgente Alimentazione	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Consumo di alimentazione *	13W tipici, modalità standby: 0,5 W massimo	
Dimensioni / Peso netto	488,5 × 364,0 - 494,0 × 210,0mm / 19,2 × 14,3 - 19,4 × 8,3" (L×A×P) 4,5kg / 9,92lbs	
Angolo	Inclinazione: Verso l'alto: 22 gradi, verso il basso: 5 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, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC, ENERGY STAR®	

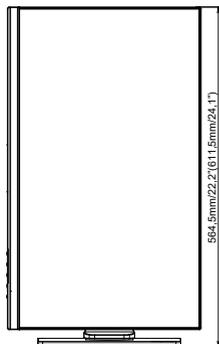
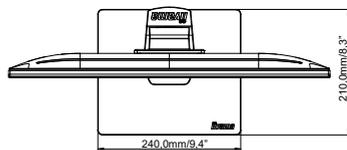
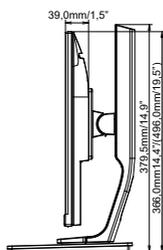
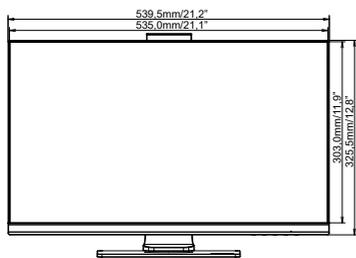
NOTA * Le apparecchiature audio non sono collegate.

SPECIFICHE : ProLite XU2293HS-B4

Dimensione categoria		22"
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	Tecnologia Pannello IPS
	Dimensione	Diagonale: 21,5" (54,6cm)
	Pixel pitch	0,248mm H × 0,248mm V
	Luminosità	250cd/m ² (Tipici)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici), Disponibile funzione Adv. Contrast
	Angolo visibile	Destro / Sinistro : 89 gradi ciascuna, Su / Giù : 89 gradi ciascuna (Tipici)
	Tempo Risposta	4ms (Grigio a grigio)
Colori Display		Approx. 16,7M
Frequenza Sync		Analogico: Orizzontale: 30,0-83,0kHz, Verticale: 55-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-85,0kHz, Verticale: 55-75Hz
Risoluzione Nativa		1920 × 1080, 2,1 MegaPixels
Massima risoluzione supportata		VGA: 1920 × 1080, 60Hz HDMI: 1920 × 1080, 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080, 75Hz
Connettori Ingresso		VGA, HDMI, DisplayPort
Segnali Ingresso Sync		Sync separato: TTL, Positivo o Negativo
Segnali Ingresso Video		Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: HDMI, DisplayPort
Connettori ingresso audio		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Ingresso segnali audio		1,0Vrms massimo
Connettore per cuffie		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Altoparlanti		2W × 2 (Stereo)
Dimensione massima dello schermo		476,0mm L × 267,8mm A / 18,7" L × 10,5" A
Sorgente Alimentazione		100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A
Consumo di alimentazione *		13W tipici, modalità standby: 0,5 W massimo
Dimensioni / Peso netto		488,5 × 373,0 × 211,0mm / 19,2 × 14,7 × 8,3" (L×A×P) 2,7kg / 5,95lbs
Angolo di inclinazione		Verso l'alto: 21,5 gradi, verso il basso: 3,5 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, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC, ENERGY STAR®

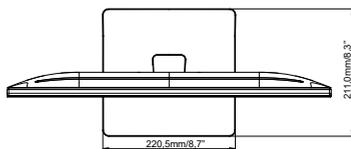
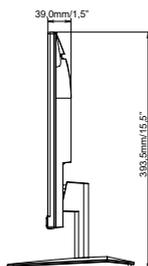
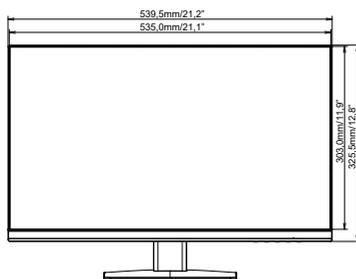
NOTA * Le apparecchiature audio non sono collegate.

DIMENSIONI : ProLite XUB2493HS

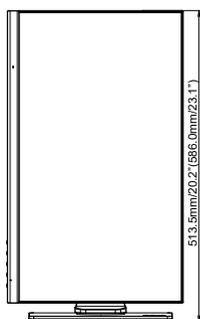
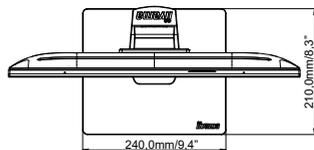
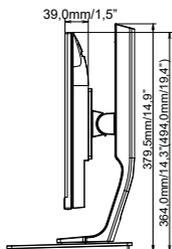
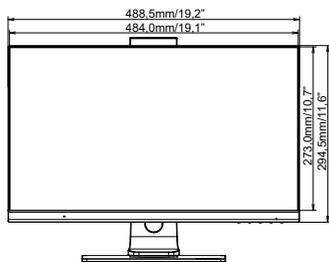


() : Massimo spazio di regolazione

DIMENSIONI : ProLite XU2493HS

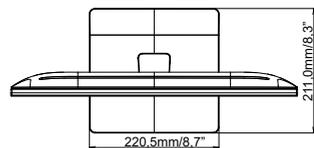
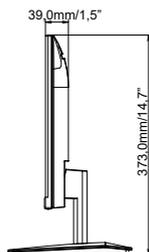
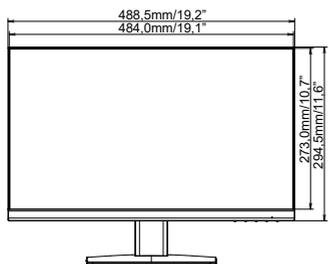


DIMENSIONI : ProLite XUB2293HS



() : Massimo spazio di regolazione

DIMENSIONI : ProLite XU2293HS



FREQUENZE CONFORMI

Modalità video	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	83,890kHz	74,970Hz	174,500MHz

* Ingresso HDMI/DisplayPort non è conforme.