

# MANUALE UTENTE

# *Pro Lite*

## LCD Monitor

### *Pro Lite T2236MSC*

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 tensione.

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

Modello Numero. : PLT2236



Raccomandiamo di riciclare i prodotti usati. Contattate il vostro rivenditore o un centro assistenza iiyama. Le informazioni relative sono disponibili via internet all'indirizzo: <https://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.
- Numero di registrazione Eprel T2236MSC-B3: 1140116, T2236MSC-B3AG: 1140127

# 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.....	6
CONTROLLO E CONNESSIONI.....	7
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR.....	8
SETTAGGI COMPUTER.....	9
REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE.....	11
UTILIZZO DEL MONITOR.....	12
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU.....	13
REGOLAZIONE SCHERMO.....	21
FUNZIONE STANDBY.....	24
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	25
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO.....	26
APPENDICE.....	27
SPECIFICHE : ProLite T2236MSC-B3 / ProLite T2236MSC-B3AG..	27
DIMENSIONI : ProLite T2236MSC.....	28
FREQUENZE CONFORMI.....	28

# 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.

### OSSERVAZIONE 24/7

Questo prodotto non è specificatamente studiato per un utilizzo 24/7.

## 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 delle schermate precedenti 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 x 1080
- ◆ Alto Contrasto 1000:1 (Tipico) / Luminosità 215 cd/m<sup>2</sup> (Tipico, con pannello Touch)
- ◆ Riduttore luce Blu
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Set-up automatico
- ◆ Altoparlanti Stereo  
2 x 2,0W Altoparlanti Stereo
- ◆ Funzione standby
- ◆ VESA Mounting Standard (100mm×100mm) Compliant
- ◆ Foro per blocco di sicurezza
- ◆ 10pt touch
- ◆ Vetro con trattamento AG : ProLite T2236MSC-B3AG

## 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*                 | ■ Cavo HDMI                         | ■ Cavo USB     |
| ■ Collo di supporto                      | ■ Vitei per collo di supporto (4pz) | ■ Base         |
| ■ Vitei per il fissaggio basamento (4pz) | ■ Cacciavite                        | ■ Safety Guide |
| ■ Quick Start Guide                      |                                     |                |

## PRECAUZIONI

\* 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, 0,75mm<sup>2</sup>.

## INSTALLAZIONE

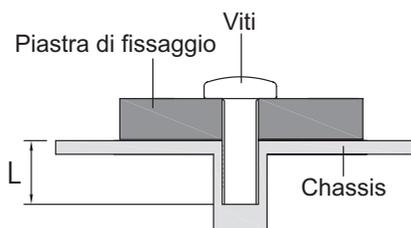
### PRECAUZIONI

- 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 >

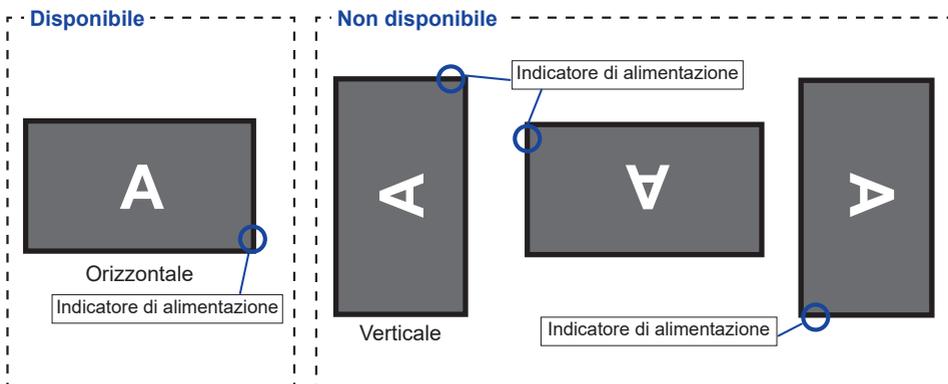
### PRECAUZIONI

- Quando si utilizza il montaggio a parete, verificare gli spessori della fase di montaggio. Serrare le viti M4 (4 pezzi) 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 >

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale.



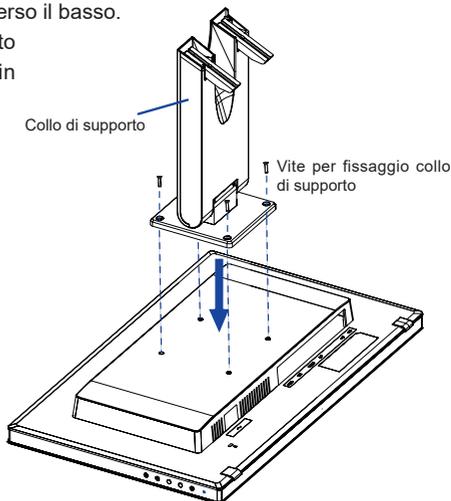
# MONTAGGIO E SMONTAGGIO SUPPORTO

## PRECAUZIONI

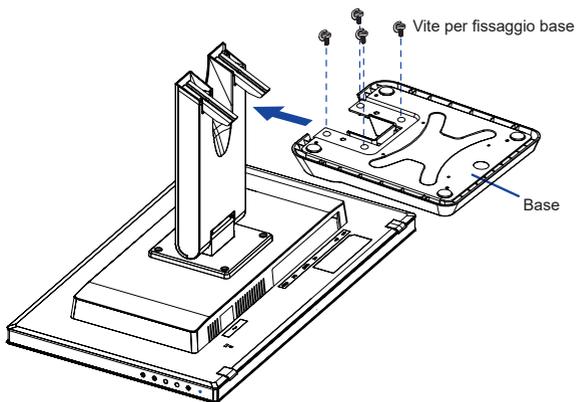
- Mettere il monitor su una superficie stabile. Il monitor può causare lesioni o danni se cade.
- Non far subire forti impatti al monitor. Può causare danni.
- Scollegare il monitor prima della rimozione o installazione per evitare scosse elettriche o danni.

### <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. Assicuratele usando la viti e il cacciavite in dotazione.



- ③ Usare le viti a serraggio manuale per assicurare la base del supporto sulla collo di supporto.

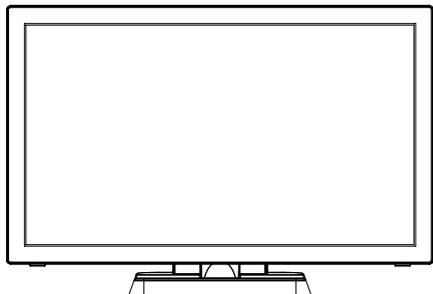


### <Rimozione>

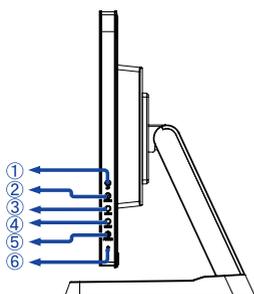
- ① Mettere un pezzo di panno morbido sul tavolo per evitare che il monitor si graffi. Posizionare il monitor su un tavolo con la parte anteriore rivolta verso il basso.
- ② Svitare le viti a serraggio manuale per rimuovere la base dalla piantana.
- ③ Rimuovere le viti con un cacciavite e rimuovere il collo del supporto.

## CONTROLLO E CONNESSIONI

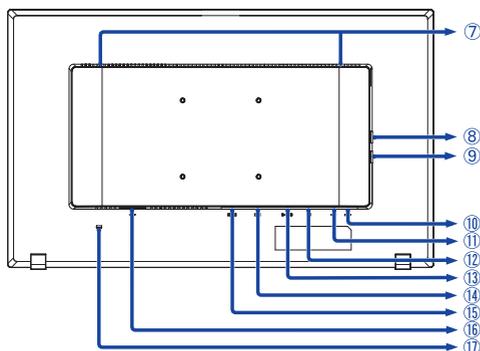
<Front>



<Lato destro>



<Indietro>



- ① Tasto Su / Regolazione audio / Mute ( ▲ UP)
- ② Tasto Giù / ECO / Riduttore luce Blu ( ▼ DOWN)
- ③ Tasto Selezione del segnale / Uscita (AUTO)
- ④ Tasto Menu (MENU)
- ⑤ Tasto accensione ( ⏻ )
- ⑥ Indicatore di alimentazione

**NOTA** Blue: Funzionamento normale  
Arancio: Modalità standby

- ⑦ Altoparlanti
- ⑧ Connettore USB Downstream ( ⚡ 5V, 900mA)
- ⑨ Connettore USB Downstream ( ⚡ 5V, 900mA)
- ⑩ Connettore USB Downstream ( ⚡ 5V, 900mA)
- ⑪ Connettore USB Upstream ( ⚡ )
- ⑫ Connettore Audio ( ⚡ )
- ⑬ Connettore VGA (VGA)
- ⑭ Connettore HDMI (HDMI)
- ⑮ DisplayPort Connector (DP)
- ⑯ Connettore AC ( ~ : Alternating current ) (AC POWER IN)
- ⑰ 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.

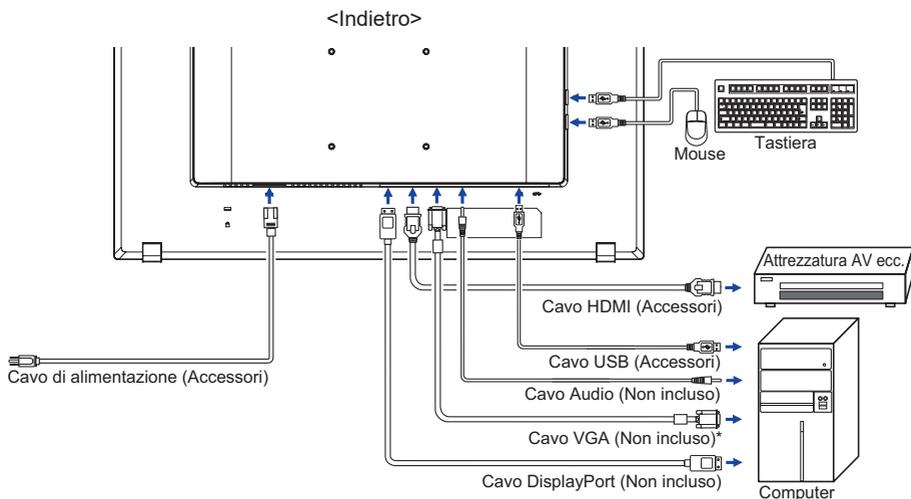
## COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- 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 il computer al monitor con un cavo USB.
- 5 Connettere prima il cavo di alimentazione al monitor e poi all'alimentatore.
- 6 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.

[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.

## SETTAGGI COMPUTER

### ■ Segnali di frequenza

Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 28: FREQUENZE CONFORMI.

### ■ Modalità di tocco

Dita e stilo conduttiva

**NOTA** Se volete usare uno stilo, utilizzatene uno dal diametro di 8 mm. Altrimenti non è garantito il funzionamento.

### ■ Touch supporta i sistemi operativi

	Mouse	Digitizer	Gestures* <sup>1</sup>
Windows 8/8.1/10/11	○	○	○
Mac OS/OS X	×	×	×
Linux	×	×	×
Android	×	×	×
Funzioni	Click Trascinamento Doppio-click	Funzione Mouse Destro-click Flick Visual feedback	Funzioni Mouse & Digitizer Premere & toccare, Rotazione, Zoom-in/out

Le versioni OS non elencate non sono supportate.

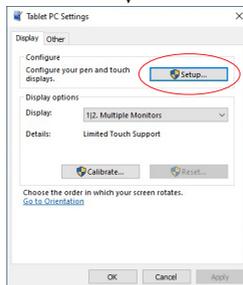
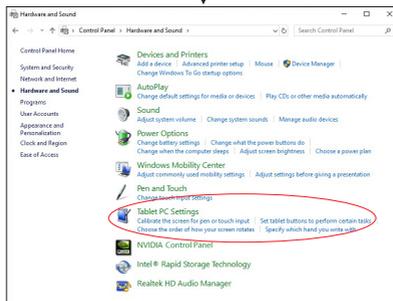
○ : Supportato    × : Non Supportato

\*<sup>1</sup> I movimenti possono essere supportati dai programmi applicativi.

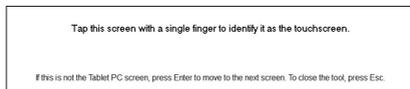
## ■ Impostazioni touch di ingresso in modalità doppio schermo

### ① Collegare prima il monitor principale al computer.

Imposta il pannello di controllo > Hardware e suono > Impostazioni Tablet PC > Display > Imposta.



Sullo schermo apparirà il seguente messaggio. Si prega di seguire le istruzioni.



### ② Dopo aver impostato ①, collegare un secondo monitor ed eseguire l'impostazione come in ①.

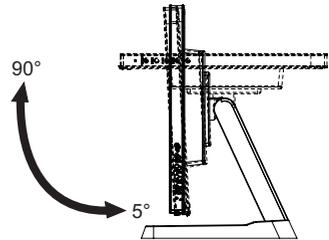
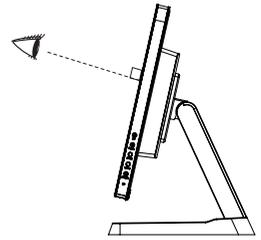
**NOTA** I monitor vengono riconosciuti come display doppio e non è possibile eseguire l'operazione touch su due monitor contemporaneamente.

È possibile eseguire l'operazione touch solo su uno dei monitor.

## REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE

- Per una visualizzazione ottimale si consiglia di esaminare l'intera superficie del monitor.
- Tenete saldamente il pannello in modo che il monitor non cada quando si modifica l'angolo di inclinazione del monitor.
- È possibile regolare l'angolo fino a 90° verso l'alto, 5° verso il basso.

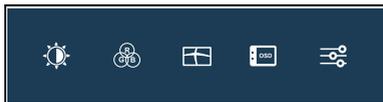
- NOTA**
- Non toccare lo schermo LCD quando si modifica l'angolo. Si possono causare danni o rompere il display a cristalli liquidi.
  - Particolare attenzione è richiesta per non schiacciare le dita o le mani quando si modifica l'angolo di inclinazione.



# UTILIZZO DEL MONITOR

Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato presettato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 28. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito. Per maggiori informazioni sui settaggi fate riferimento a pag. 21.

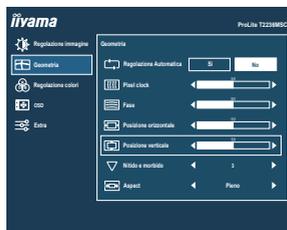
- 1 Premete il tasto **MENU** per avviare la funzione **OSD**. Ci sono ulteriori sotto Menu attivabili tramite i tasti **▲ / ▼**.



- 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 **AUTO** 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 **AUTO** 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 Timeout viene superato. Inoltre, il tasto **AUTO** 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
Contrasto * <sup>1</sup> Contrast	Troppo debole Troppo intenso		← ▲ ← ▼
Luminosità * <sup>1,2</sup> Brightness	Troppo scuro Troppo chiaro		← ▲ ← ▼
i-Style Color * <sup>1,2,3</sup> i-Style Color	Disattiva Off	i-Style Color è spento.	
	Standard Standard	Per configurazione generale e settaggi monitor di base.	
	Texto Text	Per la modifica del testo e la visualizzazione in un ambiente di elaborazione testi.	
	Internet Internet	Per ambiente Internet	
	Giochi Game	Per ambiente di gioco PC.	
	Film Movie	Per filmati.	
Adv. Contrast * <sup>1</sup> Adv. Contrast	Attivo On	Maggiore rapporto di contrasto	
	Disattiva Off	Rapporto di contrasto	
Mode ECO * <sup>1</sup> Eco Mode <b>Diretto</b>	Disattiva Off	Normale	
	Mode1 Mode1	Luminosità di retroilluminazione ridotta.	
	Mode2 Mode2	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 1.	
	Mode3 Mode3	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 2.	

#### NOTA

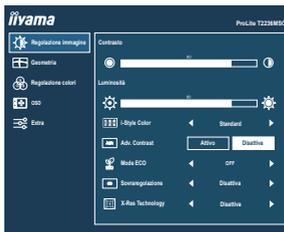
Adv. Contrast regola la luminosità contrasto secondo l'immagine e migliorare il rapporto di contrasto durante la riproduzione.  
Contrasto, Luminosità, i-Style Color, ECO, Gamma e Temp. Colore non possono essere regolate e selezionate mentre Adv. Contrast è attivo.

### 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



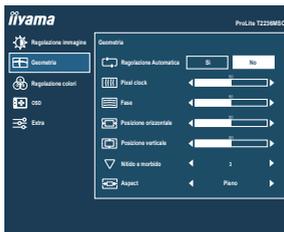
Regolazioni	Problemi / Opzioni	Tasti da premere
Sovraregolazione <sup>*4</sup> Overdrive	Disattiva <b>Off</b> / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Migliorerà il tempo di risposta del livello di grigio del pannello LCD. Un livello superiore si traduce in un tempo di risposta più veloce.	 
X-Res Technology X-Res Technology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

<sup>\*1</sup> La disponibilità di ciascun elemento dipende dall'elemento attivato. Vedere la pagina 20 Matrice di correlazione funzioni per ulteriori dettagli.

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

<sup>\*3</sup> i-Style Color è disattivato quando Blue Light Reducer è attivato.

<sup>\*4</sup> Quando Sovraregolazione è attivato, possono essere causati alcuni accenni di ritenzione di immagine.



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Regolazione Automatica *1,2 Auto Adjust	<input type="checkbox"/> Sì <b>Yes</b> <input type="checkbox"/> No <b>No</b>	Regolare Pixel clock, Fase e Posizione orizzontale / verticale automaticamente. Tornare al Menu.	<b>Diretto</b>
Pixel clock *2,3 Pixel Clock	<input type="checkbox"/> Troppo stretto <input type="checkbox"/> Troppo largo		← ▲ ← ▼
Fase *2,3 Phase		Per correggere lo sfarfallio testo o linee.	← ▲ ← ▼
Posizione orizzontale *2 Horizontal Position	<input type="checkbox"/> Troppo lontano da sinistra <input type="checkbox"/> Troppo lontano da destra		← ▲ ← ▼
Posizione verticale *2 Vertical Position	<input type="checkbox"/> Troppo basso <input type="checkbox"/> Troppo alto		← ▲ ← ▼
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.	← ▲ ← ▼
Aspect *4 Aspect	<input type="checkbox"/> Pieno <b>Full</b> <input type="checkbox"/> Aspect <b>Aspect</b>	Espansione display Espansione aspetto display	

\*1 Per ottenere i migliori risultati, utilizzare la Autoregolazione in combinazione con il modello di regolazione. Vedi pagina 21 per REGOLAZIONI.

\*2 Solo Ingressi Analogici.

\*3 Vedi pagina 21 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.

**Diretto**

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

- Regolazione Automatica: Premere e tenere premuto AUTO il tasto per circa 2-3 secondi quando il Menu non viene visualizzato.



## Regolazione colori \*1 Color Settings



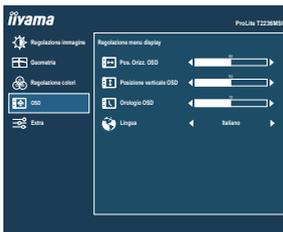
Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere	
Gamma *2 Gamma	Gamma1 <b>Gamma1</b>	Normale		
	Gamma2 <b>Gamma2</b>	Scuro		
	Gamma3 <b>Gamma3</b>	Contrasto elevato		
6-assi *2 6-Axis	Colore <b>Hue</b>	Rosso	Troppo debole Troppo forte	
		Giallo		
		Verde		
		Ciano		
		Blu		
	Saturazione <b>Saturation</b>	Rosso	Troppo debole Troppo forte	
		Giallo		
		Verde		
		Ciano		
		Blu		
Temp. Colore *2 Color Temp.	Utente <b>User</b>	Rosso	Troppo debole Troppo forte	
		Verde		
		Blue		
	sRGB <b>sRGB</b>	Modalità sRGB		
	Caldo <b>Warm</b>	Colore caldo		
	Normale <b>Normal</b>	Colore normale		
	Freddo <b>Cool</b>	Colore freddo		

### NOTA

- sRGB è uno standard internazionale che definisce ed unifica la differenza di aspetto di colore tra i dispositivi.
- Non è possibile regolare la Contrasto, Luminosità, i-Style Color, Adv. Contrast, ECO, Regolazione colori e Blue Light Reducer durante modalità sRGB perché le impostazioni sono bloccate.

\*1 Regolazione colori è disattivato quando Blue Light Reducer è attivato.

\*2 La disponibilità di ciascun elemento dipende dall'elemento attivato. Vedere la pagina 20 Matrice di correlazione funzioni per ulteriori dettagli.



Regolazioni	Problemi / Opzioni	Tasti da premere		
Pos. Orizz. OSD OSD Horizontal Position	OSD troppo a sinistra OSD troppo a destra	   		
Posizione verticale OSD OSD Vertical Position	OSD troppo basso OSD troppo alto	   		
Orologio OSD OSD Time	Puoi settare il display OSD per una durata compresa tra i 5 e i 60 secondi.	  		
Lingua Language	English	Inglese	Nederlands	Olandese
	Deutsch	Tedesco	Polski	Polacco
	Español	Spagnolo	Portuguese	Portoghese
	Français	Francese	Русский	Russo
	Italiano	Italiano	Česky	Ceco
	日本語	Giapponese		



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Ripristino <b>Reset</b>	Sì <b>Yes</b>	Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.	
	No <b>No</b>	Tornare al Menu.	
DDC/CI <b>DDC/CI</b>	Attivo <b>On</b>	DDC/CI è acceso.	
	Disattiva <b>Off</b>	DDC/CI è spento.	
Selezione del segnale <b>Signal Select</b>	Auto <b>Auto</b>	Selezionare il segnale in ingresso automaticamente.	<b>Diretto</b>
	VGA <b>VGA</b>	Seleziona ingresso D-SUB.	
	HDMI <b>HDMI</b>	Seleziona ingresso HDMI.	
	DP <b>DP</b>	Seleziona ingresso DisplayPort.	
<b>NOTA</b> 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.			
Audio Input * <b>Audio Source</b>	HDMI <b>HDMI</b>	Seleziona ingresso HDMI.	
	DP <b>DP</b>	Seleziona ingresso DisplayPort.	
	Line In <b>Line In</b>	Seleziona ingresso Line In.	
HDMI Range <b>HDMI Range</b>	Full Range <b>Full Range</b>	Per scala colori full-range.	
	Limited Range <b>Limited Range</b>	Per scala colori limitata.	
	Auto <b>Auto</b>	Selezionare il HDMI Range automaticamente.	

\* 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 AUTO quando il Menu non viene visualizzato, esso mostra Menu.





Regolazioni	Problemi / Opzioni		Tasti da premere
Logo apertura <b>Opening Logo</b>	Attivo <b>On</b>	iiyama logo mostrato quando il monitor è acceso.	
	Disattiva <b>Off</b>	iiyama logo non mostrato quando il monitor è acceso.	
LED <b>LED</b>	Attivo <b>On</b>	L'indicatore di alimentazione è acceso.	
	Disattiva <b>Off</b>	L'indicatore di alimentazione è spento.	
<b>NOTA</b> Disattivare l'LED quando si è infastiditi dalla luce.			
Informazioni <b>Information</b>	Visualizza le informazioni riguardanti il segnale di ingresso proveniente dalla scheda grafica del computer. <b>NOTA</b> 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 operazioni.

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

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

- Disattiva audio : Premendo e tenendo premuto il tasto ▲ per 1-2 secondi quando Menu non viene visualizzato.

Regolazioni	Problemi / Opzioni	
Disattiva audio Mute	Acceso	Spegnere l'audio temporaneamente.
	Spento	Tornare al volume audio precedente.

- Blue Light Reducer \* : Premere e tenere premuto ▼ il tasto per circa 1-2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.

Disattiva Off : Normale

Mode 1 : Luce Blu ridotta.

Mode 2 : Luce Blu ridotta più che Mode1.

Mode 3 : Luce Blu ridotta più che Mode2.

\* La regolazione Blue Light Reducer è disabilitata quando i-Style Color, Adv. Contrast, ECO o sRGB in Temp. Colore è attivata.

- Lock Mode:

<OSD>

Tenere premuto il tasto MENU mentre accendete il monitor, questa operazione blocca/sblocca la funzione OSD Lock.

<Power/OSD>

Premendo e tenendo premuto il tasto MENU per 10 secondi quando Menu non viene visualizzato, si blocca/sblocca la funzione Power/OSD Lock.

### ■ Matrice di correlazione funzioni

Elemento di selezione Elemento di attivazione	Regolazione immagine					Regolazione colori		
	Contrasto	Luminosità	i-Style Color	Adv. Contrast	ECO	Gamma	6-assi	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 x 1080 pixel, ma non è in grado di rendere al meglio con una risoluzione inferiore a 1920 x 1080 poiché l'immagine viene automaticamente adattata allo schermo pieno. Si raccomanda di far funzionare alla risoluzione di 1920 x 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.

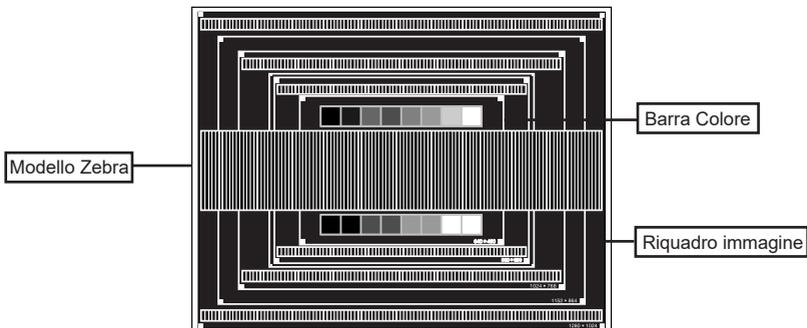
Ci sono due modi per regolare lo schermo. Un modo è regolazione automatica per la posizione orizzontale/verticale, pixel clock e fase. L'altro modo è l'esecuzione di ciascuna regolazione manualmente. Eseguire la regolazione automatica quando il monitor è collegato a un computer nuovo, o la risoluzione 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 iiyama pagina internet (<https://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.**

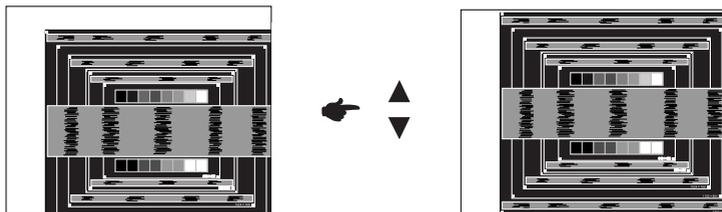
### NOTA

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

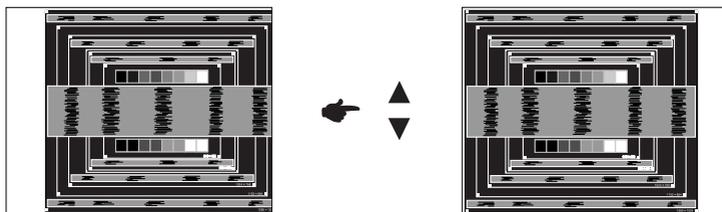
[Modello di regolazione]



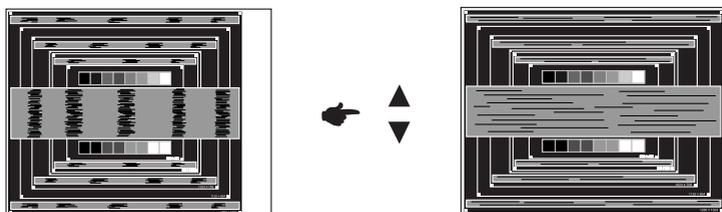
- ③ Premere il tasto AUTO. (Auto)
- ④ Regolare manualmente l'immagine seguendo la procedura sotto quando lo schermo presenta uno sfarfallio o sfocatura, o l'immagine non si adatta per l'area di visualizzazione dopo l'esecuzione della regolazione automatica.
- ⑤ Regolare la Posizione verticale in modo 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.



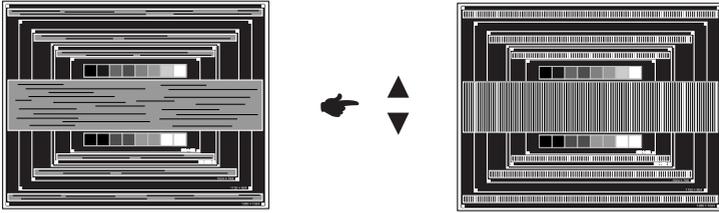
- 2) Allungare il lato destro dell'immagine verso il bordo destro dell'area di visualizzazione regolando la frequenza di Pixel clock.



**NOTA**

- Quando il lato sinistro della cornice del quadro si allontana dal bordo sinistro dell'area di visualizzazione durante la regolazione della Pixel clock, regolare le operazioni di cui ai punti 1) e 2).
- Un altro modo di fare la regolazione della Pixel clock è di correggere le linee ondulate verticali in zebra pattern.
- L'immagine può lampeggiare durante la 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 della 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 la Pixel clock non può essere regolata correttamente.
- Regolare la posizione 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 la Pixel clock e regolazioni di Fase.**

**Rimettere lo sfondo preferito.**

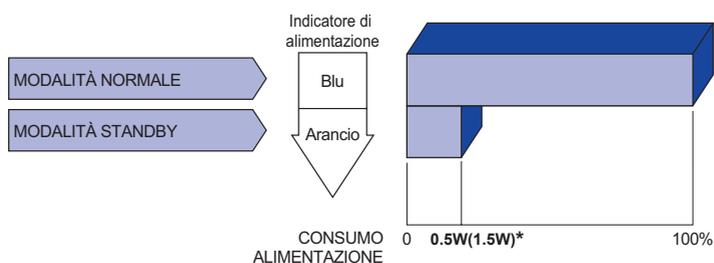
## FUNZIONE STANDBY

Questo prodotto è dotato della funzione di standby. Quando il segnale video dal computer è spento, automaticamente riduce il consumo di potenza non necessario del monitor quando il computer non è in uso.

La funzione 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 0,5W(1,5W)\*. 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.



\* 0,5W : Quando i dispositivi USB non sono collegati.

1,5W : Quando i dispositivi USB sono collegati.

# 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.

- ⑥ nessun audio.

- 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 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.
- Gli strumenti audio (computer etc) sono ON.
- Il cavo audio è correttamente connesso.
- Il volume è acceso.
- La funzione Mute è spenta.
- Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.

## Problemi

## Check

- |   |   |
|---|---|
| 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.  |
| ⑨ Il touch non funziona.                  | <input type="checkbox"/> Il cavo USB è correttamente inserito nella presa.<br><input type="checkbox"/> Il driver del Touch screen è installato. |
| ⑩ Il touch non è allineato.               | <input type="checkbox"/> La calibrazione è stata eseguita correttamente.  |

## INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

Per il rispetto dell'ambiente per favore non disperdete il monitor.  
Visitate il nostro sito: <https://iiyama.com> per il riciclaggio.

# APPENDICE

Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

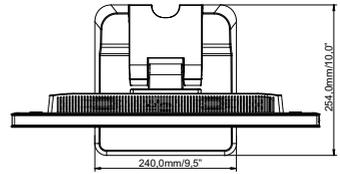
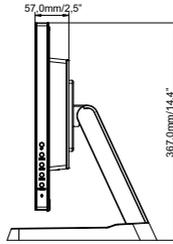
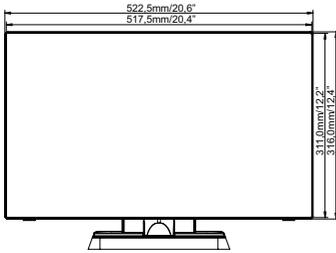
## SPECIFICHE : ProLite T2236MSC-B3 / ProLite T2236MSC-B3AG

Touch Screen	Tecnologia	Capacitivo proiettato
	Trasmissione luce	85%
	Sistema Comunicazione	USB
Dimensione categoria		22"
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	IPS
	Dimensione	Diagonale: 21,5" (54,7cm)
	Pixel pitch	0,248mm H × 0,248mm V
	Luminosità	250cd/m <sup>2</sup> (Tipici, senza Touch), 215cd/m <sup>2</sup> (Tipici, con pannello Touch), 185cd/m <sup>2</sup> (Predefinito / Risparmio energetico, con pannello Touch)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici)
	Angolo visibile	Orizzontale : 178 gradi, Verticale: 178 gradi (Tipici)
	Tempo Risposta	5ms (Grigio a grigio)
Colori Display		Approx.16,7M
Frequenza Sync		Analogico: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticale: 56-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticale: 56-75Hz
Risoluzione Massima		1920 × 1080, 2,1 MegaPixels
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
USB Standard		USB3,0 (DC5V, 900mA)
Numero di porte USB Connettori		1 Inferiore: Serie B 4 Superiore: Serie A
Connettori ingresso Audio		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Ingresso segnali audio		0,5Vrms massimo
Altoparlanti		2W × 2 (Stereo)
Dimensione massima dello schermo		476,1mm L × 267,8mm A / 18,7" L × 10,5" A
Sorgente Alimentazione		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Consumo di alimentazione*		14W tipici, Modalità standby: 0,5W(1,5W) massimo, Modalità spenta: 0,3W massimo
Dimensioni / Peso netto		522,5 × 367,0 × 254,0mm / 20,6 × 14,4 × 10,0" (L×A×P) 5,8kg / 12,8lbs
Angolo di inclinazione		Verso l'alto: 90 gradi, verso il basso: 5 gradi
Considerazioni ambientali		Esercizio: Temperatura 5 a 35°C / 41 a 95°F Umidità 20 a 80% (No condensa) Deposito: Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F Umidità 10 a 90% (No condensa)
Approvals		CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, cULus

**NOTA** \* 0,5W : Quando i dispositivi USB non sono collegati.

1,5W : Quando i dispositivi USB sono collegati.

## DIMENSIONI : ProLite T2236MSC



## 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	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
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz