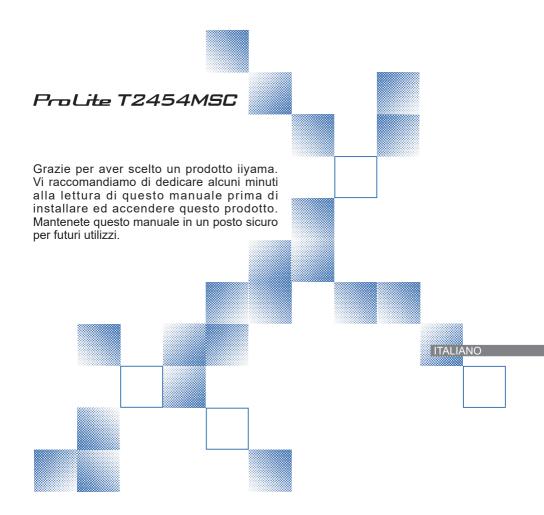


MANUALE UTENTE Pro Lite

LCD Monitor



MARCHIO CE DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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

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

Modello Numero.: PLT2454M



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://ww.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 T2454MSC-B1AG : 366281

TALIANO

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	
INSTALLAZIONE	
CONTROLLO E CONNESSIONI	6
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR	7
SETTAGGI COMPUTER	8
REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE	10
UTILIZZO DEL MONITOR	
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU	12
REGOLAZIONE SCHERMO	18
FUNZIONE STANDBY	21
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	22
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO	23
APPENDICE	24
SPECIFICHE	24
DIMENSIONI	25
FREQUENZE CONFORMI	25

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 liyama 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 METEREOLOGICHE 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. Assicurarsi 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, sconnetete 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. (il tempo di utilizzo raccomandato è 12 ore/giorno)

ALTRO

RACCOMANDAZIONI ERGONOMICHE

Per evitare affaticamento alla vista non utilizzare il monitor in presenza di uno sfondo luninoso 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 as econda del motivo dlel'immagine in uso.
- Grazie alla natura dell'LCD una retroimmagine delle 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



■ 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 toccare lo schermo con un oggetto che è più duro di una miniera di una matita HB.
 - Evitare l'uso di salviette di stoffa, salviette di carta, carta velina e panni abrasivi.
 - · Non strofinare lo schermo con salviette impregnate con detergenti.
- Non usare mai uno dei seguenti solventi. Questi potrebbero causare danni all'involucro ed allo schermo:

Spruzzare o versare liquidi direttamente sull'alloggiamento e sulla superficie dello schermo LCD può causare danni.

Solventi Spray-tipo più pulito Candeggina

Benzina Cera Perossidi (compreso il perossido di idrogeno)

Paste abrasive Solventi acidi o alcalini Acetone Ammoniaca Alcol etilico Toluene

- Pulire le gocce d'acqua o saliva immediatamente, poiché il contatto prolungato con il polarizzatore può causare deformazioni e sbiadimento del colore.
- 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 agressivo quindi asciugare con un panno asciutto.

SCHERMO LCD

E' raccomandabile effetuare una pulizia periodica con un panno morbido asciutto. Rimuovere la polvere e altre particelle con un panno in microfibra pulito.

- Inumidire un panno in microfibra non abrasivo con un detergente delicato, privo di ammoniaca o alcool.
- 2. Pulire delicatamente lo schermo con il panno inumidito.

PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR

CARATTERISTICHE

- ♦ Supporta risoluzioni fino a 1920 x 1080
- ♦ Alto Contrasto 1000:1 (Tipico) / Luminosità 250 cd/m² (Tipico)
- **♦** Digital Character Smoothing
- Set-up automatico
- Altoparlanti Stereo2 × 2.0W Altoparlanti Stereo
- Funzione standby
- ◆ VESA Mounting Standard (100mm×100mm) Compliant
- ◆ Foro per blocco di sicurezza
- ♦ 10pt touch

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

- 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, 0.75mm².

INSTALLAZIONE

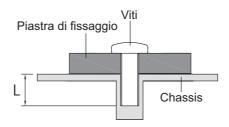
PRECAUZIONI

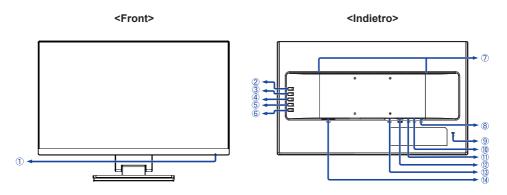
■ Prima di installare verificate che il muro, il soffitto o braccio del desktop sia sufficentemente robusto per sostenere il peso del monitor e delle staffe di fissaggio.

< 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.





1 Indicatore di alimentazione

NOTA Blue: Funzionamento normale

Arancio: Modalità standby

- 2 Auto/Uscita Button (AUTO)
- ③ Tasto + (+)
- (4) Tasto ()
- 5 Tasto Menu (MENU)
- ⑥ Tasto accensione (())
- 7 Altoparlanti
- (9) 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.

- ① Connettore USB inferiore (⋄<</p>
- ① Connettore Audio ((((***)*))
- (12) Connettore VGA (VGA)
- (3) Connettore HDMI (HDMI)
- 4 Connettore AC(\sim : Alternating current) (AC POWER IN)

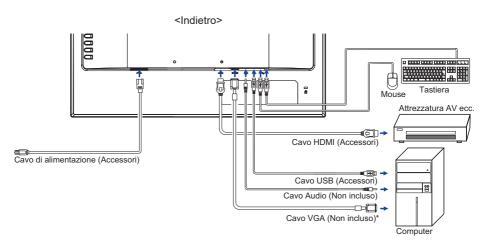
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- (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 Connettre 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 uasto 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 iivama.
- 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 display. Se usate un cavo VGA di scarsa qualità si potrebbero avere interferenze elettromagnetiche. Si prega di contattare il Centro di Supporto di Ilyama nel vostro paese se si desidera collegare il display tramite l'ingresso VGA.

SETTAGGI COMPUTER

■ Segnali di frequenza

Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 25: FREQUENZE CONFORMI.

■ Touch supporta i sistemi operativi

	Mouse	Digitizer	Gestures*1
Windows8/8.1/10	0	0	0
Windows7	0	0	0
Windows Vista	0	0	×
Windows XP	0	×	×
Mac OS/OS X	×	×	×
Linux	0	×	×
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

• FUNZIONE DI PALM REJECTION:

"Palm Rejection" è un modo per ignorare un tocco realizzato con "una grande area di contatto" mentre si stà utilizzando una dito. Una larga area di contatto come: palmo della mano, pugno chiuso, gomito, braccio, etc. 30mm2 o più

Quando si tocca lo schermo con la punta di una dito, la modalità "Palm Rejection" attivata e lo schermo non riconosce il tocco realizzato con una grande area di contatto.

^{*1} 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 controllol > Hardware e suono > Impostazioni Tablet PC > Display > Imposta.



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



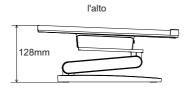
2 Dopo aver impostato ①, collegare un secondo monitor ed eseguire l'impostazione come in ①.

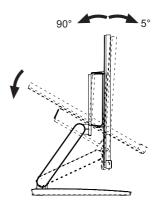
NOTA I monitor vengono riconosciuti come display doppio e non è possibile eseguire l'operazione touch su due monitor contemporaneamente.

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

REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE

- NOTA Non toccare lo schermo Touch quando si modifica l'altezza o l'angolo. Si possono causare danni o rompere il schermo Touch e 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.
- Per una visualizzazione ottimale si consiglia di esaminare l'intera superficie del monitor.
- È possibile regolare l'altezza fino a 388mm 128mm, 90 gradi verso l'alto e di 5 gradi verso il basso.
- Mantenere il supporto in modo che il monitor non cada quando si modifica l'angolo del monitor.
 - (1) Posizionare il monitor su una superficie piatta.
 - 2 Tenere il monitor in modo che non si rovesci.
 - 3) Si consiglia di regolare il supporto nella posizione più bassa per avere il monitor a 90° di fronte a voi.





UTILIZZO DEL MONITOR

Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato presettato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 25. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito. Per maggiori informazioni sui settaggi fate riferimento a pag. 18.

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



- 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. Uasate 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.



- 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.
- Correzzioni 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





Regolazioni	Problemi / Opz	zioni Pulsanti da premere
Luminosità *1 Brightness	Troppo scuro Troppo chiaro	+ + -
Contrasto Contrast	Troppo debole Troppo intenso	+ + -
	Disattiva Off	Normale
Eco Diretto	Mode1 Mode1	Luminosità di retroilluminazione ridotta.
Eco Diretto	Mode2 Mode2	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 1.
	Mode3 Mode3	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 2.
	Standard Standard	Per configurazione generale e settaggi monitor di base.
i-Style Color *2	Texto Text	Per la modifica del testo e la visualizzazione in un ambiente di elaborazione testi.
i-Style Color	Internet Internet	Per ambiente Internet
	Giochi Game	Per ambiente di gioco PC.
	Film Movie	Per filmati.
	Sport Sport	Per ambiente Sport.
Adv. Contrast	Attivo On	Maggiore rapporto di contrasto
Adv. Contrast	Disattiva Off	Rapporto di contrasto

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

Contrasto, Luminosità, Regolazione colori, Eco e i-Style Color 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 pulsante operazioni.

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

^{*1} Regolare la luminosità quando state usando il monitor in una stanza scura e ritenete lo schermo troppo luminoso.

^{*&}lt;sup>2</sup> i-Style Color è disattivato quando Blue Light Reducer è attivato.



Regolazioni	Problemi / Opzioni Pulsanti da premer		Pulsanti da premere
Pixel Clock*1,2 Pixel Clock	Troppo stretto Troppo largo		+ -
Fase*1,2 Phase	Per correggere lo sfarfallio testo o linee.		e.
Posizione Orizzontale* ² Horizontal Position	Troppo lontano da sinistra Troppo lontano da destra		+ =
Posizione Verticale*2 Vertical Position	Troppo basso Troppo alto		+ + -
Aspect	Pieno Full	Espansione display	
Aspect	Aspect Aspect	Espansione aspetto	display

^{*1} Vedi pagina 18 per REGOLAZIONI.

^{*2} Solo Ingressi Analogici.





Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
	Mode1 Mode1	Normale	
Gamma	Mode2 Mode2	Contrasto eleva	ato
Gamma	Mode3 Mode3	Scuro	
	Utente User	Rosso	Transa dahala
		Verde	Troppo debole +
		Blue	Troppo forte
Temp. Colore Color Temp	Freddo Cool	Bluastra	
Color temp	Normale Normal	Bianco giallastro	
	Caldo Warm	Verdastra	
	sRGB sRGB	sRGB	
·	*		



- sRGB è uno standard internazionale che definisce ed unifica la differenza di aspetto di colore tra i dispositivi.
- Non è possibile regolare la Luminosità, Contrasto, Gamma e Eco durante modalità sRGB perché le impostazioni sono bloccate.
- * Regolazione colori è disattivato quando Blue Light Reducer è attivato.





Regolazioni	Problemi /	Opzioni	F	Pulsanti da premere
Pos. Orizz. OSD OSD Horizontal Position		OSD troppo a sinistra OSD troppo a destra		
Posizione verticale OSD OSD Vertical Position	OSD troppo			+ + -
Orologio OSD OSD Time		il display OSD a i 5 e i 60 seco	•	+ +
	English	Inglese	日本語	Giappoonese
Lingua	Deutsch	Tedesco	Nederlands	Olandese
Lingua Language	Español	Spagnolo	Polski	Polacco
Language	Français	Francese	Portuguese	Portoghese
	Italiano	Italiano	Русский	Russo
Auto an agnimenta	Disattiva	Auto spegnimento è spento.		
Auto spegnimento Auto Power Off	Attivo			Tastenbetätigung ch ausgeschalten.
To a company of a state of	Disattiva	Tocco per ripristino è spento.		
Tocco per ripristino Touch Wake Up	Attivo	Touch e Hub USB rimangono funzionanti anche con display in stand by.		





Regolazioni	Problemi / 0	Opzioni Pulsanti da premere	
Ripristino	Si Yes	Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.	
Reset	No No	Tornare al Menu.	
Ciana al Calant	Auto	Selezionare il segnale in ingresso automaticamente.	
Signal Select Signal Select Diretto	VGA	Seleziona ingresso VGA.	
Signal Select	HDMI	Seleziona ingresso HDMI.	

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.

		3 1	
Audio Input *1	HDMI	Seleziona ingresso HDMI.	
Audio Input	Line In	Seleziona ingresso Line In.	
Logo iniziale	Spento	iiyama logo non mostrato quando il monitor è acceso.	
Opening Logo	Acceso	iiyama logo mostrato quando il monitor è acceso.	
LED	Spento	L'indicatore di alimentazione è spento.	
LED	Acceso	L'indicatore di alimentazione è acceso.	
NOTA Disattivare l'LED quando si è infastiditi dalla luce.			
	Disattiva C	Off / -2 / -1 / 0 / +1 / +2	

Overdrive *2 Overdrive	Migliorerà il tempo di risposta del livello di grigio del pannello LCD. Un livello superiore si traduce in un tempo di risposta più veloce.			
Informazioni	Visualizza le informazioni riguardanti il segnale di ingresso proveniente dalla scheda grafica del computer.			
Information	NOTA Vedere la scheda grafica guida utente per ulteriori informazioni sulla modifica della risoluzione e refresh.			

^{*1} Adatto solo per ingresso HDMI.

Diretto

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

• Signal Select: Premere il tasto AUTO quando il Menu non viene visualizzato, esso mostra MENU. La selezione del segnale cambierà premendo il tasto AUTO in sequenza.



^{*&}lt;sup>2</sup> Quando Over Drive è attivato, possono essere causati alcuni accenni di ritenzione di immagine.



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

• Volume: Premere il tasto + quando il Menu non viene visualizzato.

Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
Volume Volume	Troppo tenue Troppo forte	+ -

 Autoregolazione: Premere e tenere premuto AUTO il tasto per circa 3-4 secondi quando il Menu non viene visualizzato.

Solo Ingressi Analogici

Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
1	Regolare Posizione Orizzontale / automaticamente.	Verticale, Pixel Clock e Fase

- * Per ottenere i migliori risultati, utilizzare la Autoregolazione in combinazione con il modello di regolazione. Vedi pagina 18 per REGOLAZIONI.
- Blue Light Reducer * :

Premere e tenere premuto + il tasto per circa 3-4 secondi quando il Menu non viene visualizzato.

Disattiva : 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 o Regolazione colori è attivata.
- Lock Mode:

<OSD>

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

REGOLAZIONE SCHERMO

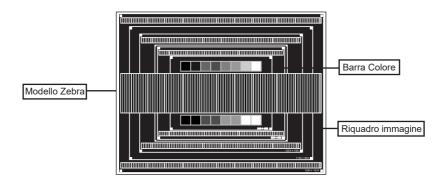
Regolare l'immagine seguendo la procedura riportata di seguito per ottenere l'immagine desiderata selezionando ingresso analogico.

- 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 × 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.

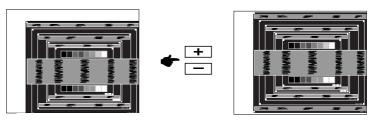
Ci sono due modi per regolare lo schermo. Un modo è regolazione automatica per la posizione, frequenza di clock e fase. L'altro modo è l'esecuzione di ciascuna regolazione manualmente. Eseguire la regolazione automatica quando il monitor è collegato a un computer nuovo, o la risoluzione viene modificata. 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 (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]



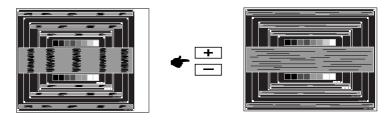
- ③ Premere e tenere premuto il tasto AUTO per circa 3-4 secondi. Regolazione immagine (Auto)
- ④ Regolare manualmente l'immagine seguendo la procedura sotto quando lo schermo presenta uno sfarfallio o sfocatura, o l'immagine non si adatta per l'area di visualizzazione dopo l'esecuzione della regolazione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



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

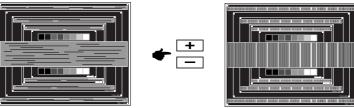


 Allungare il lato destro dell'immagine verso il bordo destro dell'area di visualizzazione regolando la frequenza di Orologio.



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

Regolare la Fase per correggere disturbi ondulatori orizzontali, flicker o sfocatura in zebra pattern.





- Nel caso in cui il forte sfarfallio o le macchie rimangono in una parte dello schermo, ripetere i passaggi ⑥ e ⑦, poiché la frequenza di Orologio non può essere regolata correttamente.
- Regolare la posizione Posizione-H. dopo la regolazione della Fase se la posizione orizzontale si muove durante la regolazione.
- ® Regolare la luminosità e il colore per ottenere l'immagine desiderata dopo aver completato la frequenza di Orologio e regolazioni di Fase.
 Rimettere lo sfondo preferito.

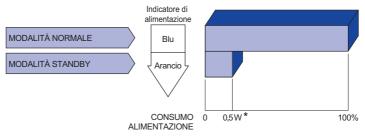
FUNZIONE STANDBY

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

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.



^{*} Quando i dispositivi USB non 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.
- Verificate i seguenti punti se non trovate opportuna soluzione nella sezione UTILZZO DEL MONITOR o se il problema persiste.
- 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.)	 □ Il cavo di alimentazione è nella presa. □ L'alimentazione è accesa. □ La presa di corrente funziona. Per favore verificate con un altro equipaggiamento.
(Indicatore di alimentazione è blu.)	 □ 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.
(Indicatore di alimentazione è arancione.)	 □ 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.
② lo schermo non è sincronizzato.	 ☐ Il cavo di segnale è correttamente connesso. ☐ Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
③ lo schermo non è centrato.	$\hfill \square$ Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
4 lo schermo è troppo chiaro o troppo scuro.	$\hfill \square$ Il livello di uscita video del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
⑤ lo schermo trema.	☐ Il voltaggio di alimentazione è compreso nelle specifiche del monitor. ☐ Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.
⑥ nessun audio.	☐ Gli strumenti audio (computer etc) sono ON. ☐ II cavo audio è correttamente connesso. ☐ II volume è acceso. ☐ La fuznione Mute è spenta. ☐ The audio output level of the audio equipment is within the specification of the monitor.

\[\bigcup L'audio \(\neq\) troppo forte o troppo debole.	\square II livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.
8 Si udisce uno strano rumore.	□ Il cavo audio è correttamente connesso.
Il touch non funziona.	☐ Il cavo USB è correttamente inserito nella presa. ☐ Il driver del Touch screen è installato.
10 II touch non è	☐ Le calibrazione è stata eseguita correttamente.

Check

INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

Problemi

allineato.

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

APPENDICE

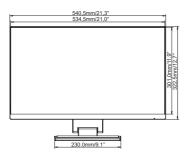
Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

SPECIFICHE

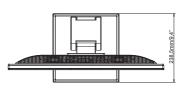
Touch	Tecnologia	Capacitivo proiettato 10pt touch		
Screen	Sistema Comunicazione	USB		
Dimensione categoria		24"		
	Tecnologia Pannello	IPS		
Pannello LCD	Dimensione	Diagonale: 23,8" (60,47cm)		
	Pixel pitch	0,2745mm H × 0,2745mm V		
	Luminosità	250cd/m² (Tipici)		
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici)		
	Angolo visibile	Orizzontale : 178 gradi, Verticale: 178 gradi (Tipici)		
	Tempo Risposta	4ms (Grigio a grigio)		
Colori Display		Approx.16,7M		
Frequenza Sync		Analogico: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticael: 56-75Hz Digitale: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticale: 56-75Hz		
Risoluzione Nativa		1920 × 1080, 2,1 MegaPixels		
Massima risoluzione supportata		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 60Hz		
Connettori Ingresso		VGA, HDMI		
Segnali Ingresso Sync		Sync separato: TTL, Postivo o Negativo		
Segnali Ingresso Video		Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: HDMI		
USB Standard		USB3,0 (DC5V, 900mA)		
Numero di porte USB Connettori		1 Inferiore: Serie B 2 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		527,04mm L × 296,46mm A / 20,7" L × 11,7" A		
Sorgente Alimentazione		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A		
Consumo di alimentazione*		24W tipici, Modalità standby : 0,5 W massimo, Modalità spenta: 0,3 W massimo		
Dimensioni / Peso netto		540,5 × 388,0 - 128,0 × 238,5mm / 21,3 × 15,3 - 5,0 × 9,4" (L×A×P) 5,5kg / 12,1lbs		
Angolo di inclinazione		Verso l'alto: 90 gradi, verso il basso: 5 gradi		
Considerazioni ambientali		Esercizio: Temperatura Umidità Da 5 a 35°C / Da 41 a 95°F Da 20 a 80% (No condensa) Deposito: Temperatura Da -20 a 60°C / Da -4 a 140°F Da 10 a 90% (No condensa)		
Approvals		CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC		

NOTA * Quando i dispositivi USB non sono collegati.

DIMENSIONI







FREQUENZE CONFORMI

Modalità video	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
040 ^ 400	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
1024 × 768	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
1200 ^ 1024	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	59,954Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz