

MANUALE UTENTE

Pro Lite

LCD Monitor

Pro Lite T1521MSC

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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE

Questo prodotto è rispondente ai requisiti EC/EU Directive 2014/30/EU "EMC Directive", 2014/35/EU "Low Voltage Directive", 2009/125/CE, "Direttiva ErP" e 2011/65/EU "RoHS Directive".

Attenzione

Questo è un prodotto di classe "A". In un ambiente domestico questo prodotto potrebbe causare interferenze.

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

Modello Numero. : PLT1521M



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.
- Numero di registrazione Eprel T1521MSC-B1 : 357577

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
PARTICOLARITÀ DEL MONITOR TOUCH.....	4
INSTALLAZIONE.....	5
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE.....	6
CONTROLLO E CONNESSIONI: MONITOR.....	7
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR.....	8
SETTAGGI COMPUTER.....	9
REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE.....	11
UTILIZZO DEL MONITOR.....	12
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU.....	14
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.

USO CORRETTO DELL'ALIMENTATORE

Utilizzare solo l'alimentatore fornito da liyama. Qualsiasi eccezione può provocare danni all'alimentatore stesso ed al monitor, causando possibile incendi o scosse elettriche.

NON SMONTARE L'ALIMENTATORE

Lo smontaggio dell'alimentatore potrebbe esporre al pericolo di incendio 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

Il alimentatore AC, 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 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	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 1024 × 768
- ◆ Alto Contrasto 800:1 (Tipico) / Luminosità 370cd/m² (Tipico, senza Touch)
- ◆ Blue Light Reducer
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Set-up automatico
- ◆ Altoparlanti Stereo
2 × 2W Altoparlanti Stereo
- ◆ Funzione standby (VESA DPMS Compliant)
- ◆ VESA Mounting Standard (75mm×75mm) Compliant

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.

- Alimentatore AC*
- Cavo di alimentazione*
- Cavo VGA
- Cavo USB
- Base (Vite per fissaggio supporto collegato)
- Supporto
- Vite (per la supporto 2 Pz)
- Foglio di Mylar (per montaggio VESA)
- 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.
2. Alimentatore AC utilizzabile
Alimentatore AC Modello : ADP-40DD B (DELTA ELECTRONICS, INC.)
3. Deve essere usato un cavo di alimentazione maggiore p uguale a H05VVVF, 3G, 0,75mm².

PARTICOLARITÀ DEL MONITOR TOUCH

Danni permanenti si possono verificare se oggetti taglienti, acuminati o pezzi metallici vengono utilizzati per attivare la funzione Touch. Questo potrebbe invalidare la garanzia residua. Si consiglia di utilizzare una stilo in plastica (punta R0,8 o superiori) o un dito.

INSTALLAZIONE

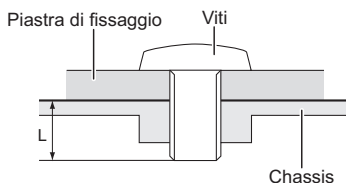
ATTENZIONE

- 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 >

ATTENZIONE

Quando si utilizza il montaggio a parete, verificare gli spessori della fase di montaggio. Serrare le viti M4 (4 pezzi) con rondella verificando la lunghezza "L" di 8mm per fissare il monitor. Una vite più lunga può provocare scosse elettriche o danni per il rischio di venire a contatto con parti elettriche all'interno del monitor.



< COSTRUZIONE DEL PRODOTTO >

ATTENZIONE

Questo prodotto non è stato progettato per essere utilizzato in ambiente ad alta temperatura. Se il prodotto viene posto in un armadio all'esterno, è necessario predisporre opportune ventole di raffreddamento e ventilazione per mantenere la temperatura di esercizio nel range operativo del prodotto.

< ROTAZIONE DELLO SCHERMO >

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale.

Disponibile



Non disponibile



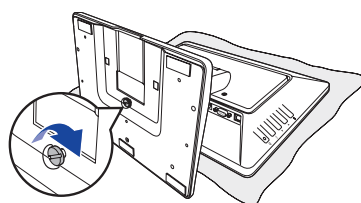
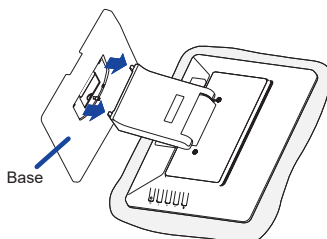
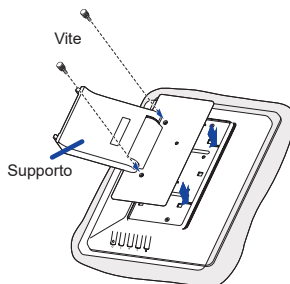
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE

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 Allineare le linguette sul piedistallo con scanalature sul retro del monitor e quindi posizionare il supporto sul retro del monitor. Collegare il supporto alla parte posteriore del monitor serrando le viti in dotazione.
- ③ Allineare le linguette del supporto con le scanalature sulla base, e quindi posizionare il supporto sulla base.
- ④ Collegare la base al supporto serrando la vite zigrinata.

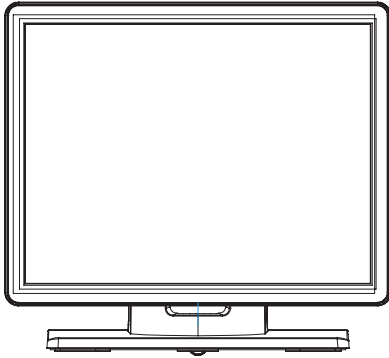


Vite per fissaggio base

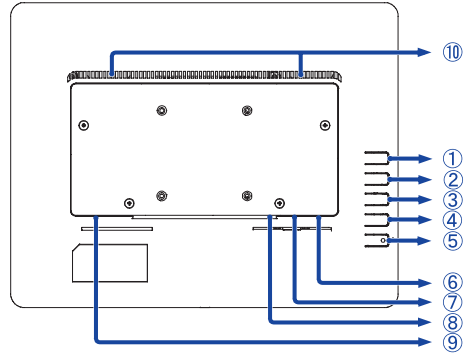
<Rimozione>

- 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 Tirare in alto la manopola, quindi liberare la vite, quindi rimuovere la base.
- ③ Rimuovere le viti ed il supporto.

CONTROLLO E CONNESSIONI: MONITOR



<Front>



<Indietro>

- ① Tasto Menu (≡)
- ② Tasto Su / Sinistro / Setup Automatico (◀)
- ③ Tasto Giù / Destro (▶)
- ④ Tasto Ritornare / Uscita (↵)
- ⑤ Tasto accensione (⏻)
- ⑥ Connettore USB
- ⑦ Connettore VGA
- ⑧ Connettore di alimentazione (⚡ : Corrente diretta)
- ⑨ Connettore Audio
- ⑩ Altoparlanti

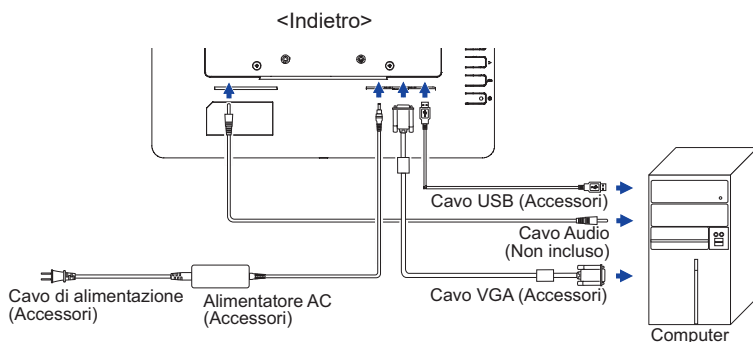
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- ① Assicuratevi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- ② Connettere il computer al monitor con apposito cavo di segnale video.
- ③ Connettere il computer al monitor con un cavo o USB.
- ④ Collegare il monitor a un dispositivo audio con il cavo Audio per computer quando si utilizza la funzionalità audio.
- ⑤ Collegare l'alimentatore AC al monitor, quindi il cavo di alimentazione all'alimentatore e quindi alla presa elettrica.
- 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]



SETTAGGI COMPUTER

■ Segnali di frequenza

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

■ Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 Plug & Play

Il monitor LCD iiyama è conforme con DDC2B degli standard VESA. La funzione Plug & Play è attiva su Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 connettendo il monitor ad un computer conforme DDC2B con i cavi forniti. Per installazioni su Windows XP: i file di informazione del monitor iiyama potrebbero essere necessari per il computer ottenendoli via internet usando il seguente indirizzo:
<http://www.iiyama.com>

NOTA

■ Per ulteriori informazioni su come scaricare i driver per il monitor touch, per favore utilizzate il sito internet sopra citato.

■ Procedura per accendere

Accendere il monitor a quindi il computer.

■ Touch screen driver software

Touch screen driver software e il sistema potrebbero non partire quando si avvia il computer mentre si tocca lo schermo. Touch screen driver software potrebbe non funzionare a causa della funzione di risparmio energetico in base al BIOS del computer. In questo caso, impostare la funzione di risparmio energetico su OFF.

■ Touch supporta i sistemi operativi

Microsoft Windows XP (64 bit e 32 bit)

Microsoft Windows 7 (64 bit e 32 bit)

Microsoft Windows 8/8,1/10 (64 bit e 32 bit)

Linux (Kernel3.4 e Ultima versione) & Oltre

Non supporta versioni precedenti.

	Windows8/8,1/10	Windows7*5	Windows7*4
Default mouse*1	○	○	○
Touch digitizer*2	○	○	○
Windows7 gestures*3	○	○	×

	XP*6	Linux
Default mouse*1	○	○
Touch digitizer*2	×	×
Windows7 gestures*3	×	×

*1 Default mouse (Click, Trascinamento, Doppio-click e Tasto destro)

*2 Touch digitizer (Click, Trascinamento/Selezione, Doppio-click, Tasto destro, Flick e Visual feedback)

*3 Digitizer with Windows7 touch gestures

*4 Windows 7 - Starter and Home Basic version

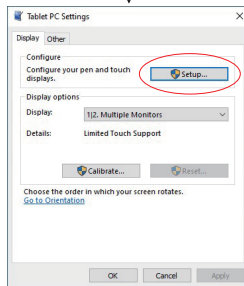
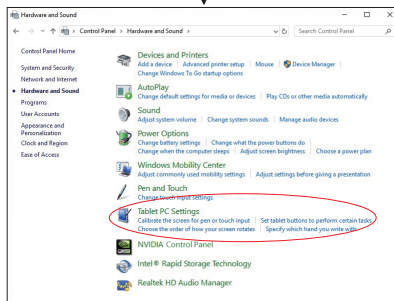
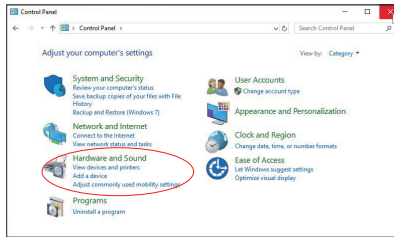
*5 Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise and Ultimate versions

*6 Funzionalità tocco singolo (richiede un driver software separato)

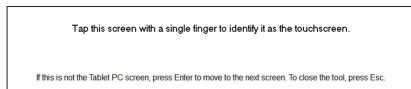
■ Impostazioni touch di ingresso in modalità doppio schermo

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.

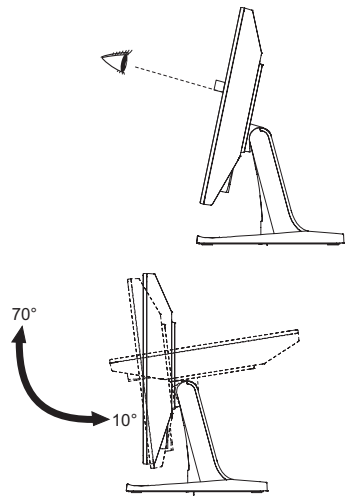
È possibile eseguire l'operazione touch solo su uno dei monitor.

REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE

- Per una visualizzazione ottimale si consiglia di esaminare l'intera superficie del monitor.
- Mantenere il supporto in modo che il monitor non cada quando si modifica l'angolo del monitor.
- È possibile regolare l'angolo fino a 70° verso l'alto, 10° 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.




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.

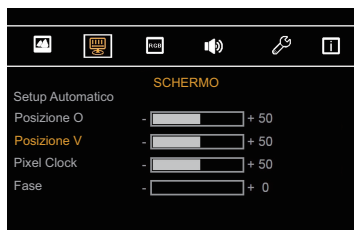
- 1 **Premete il tasto \equiv per avviare la funzione OSD. Ci sono ulteriori sotto Menu attivabili tramite i tasti $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$.**



- 2 **Selezionare la voce di menu che contiene l'icona della regolazione che si desidera fare. Usare il tasto \equiv per evidenziare la regolazione desiderata.**
- 3 **Utilizzare il $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ tasti per effettuare la regolazione adeguata.**
- 4 **Premere il tasto \curvearrowright per abbandonare il menù. I settaggi effettuati verranno automaticamente salvati.**

Per esempio, per settare il posizionamento in verticale, selezionare Menù dallo . Quindi selezionare "Posizione V" tramite il tasto \equiv .

Quindi usare i tasti $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ per cambiare i settaggi verticali. Il posizionamento in verticale dello schermo si modificherà durante l'operazione. Premere nuovamente il tasto \equiv .





Una volta premuto il tasto \curvearrowright 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 Tempo OSD viene superato.
- \curvearrowright Tasto può essere utilizzato per tornare al menu precedente.
- Tutte le modifiche vengono salvate automaticamente quando si abbandona il menù OSD. Evitare di sconnettere l'alimentazione durante l'uso del Menù.
- Correzioni della Posizione di immagine, 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.

● MADALITÀ BLOCCO:

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

* Il Menù OSD non è visualizzato quando l'OSD è bloccato. Premere e trattenere il tasto  per 3-4 secondi quando il Menu non è visualizzato.

Il seguente menu OSD è visualizzato.

Regolazioni	Problemi / Opzioni	
POWER-key Lock	LOCK	Il tasto di accensione è bloccato.
	UNLOCK	Il tasto di accensione è sbloccato.
OSD-key Lock	LOCK	Il menu OSD è bloccato.
	UNLOCK	Il menu OSD è sbloccato.

REGOLAZIONE CONTENUTI MENU

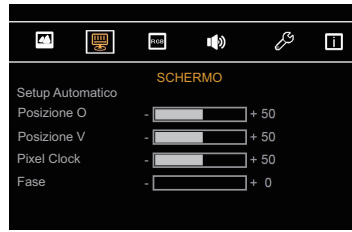


Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
Controluce Backlight	Troppo scuro Troppo chiaro	
Luminosità * Brightness	Troppo scuro Troppo chiaro	
Contrasto Contrast	Troppo debole Troppo intenso	
Nitidezza Sharpness	0 1 2 3 4 È possibile modificare la qualità dell'immagine da 0 a 4 (tenue a nitido). 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.	

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



SCHERMO DISPLAY



Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
Setup Automatico ^{*1} Auto Adjustment Diretto	Regolazione di Posizione, Pixel Clock e Fase automaticamente.	
Posizione O H. Position	<input type="checkbox"/> Troppo lontano da sinistra <input type="checkbox"/> Troppo lontano da destra	
Posizione V V. Position	<input type="checkbox"/> Troppo basso <input type="checkbox"/> Troppo alto	
Pixel Clock ^{*2} Pixel Clock	<input type="checkbox"/> Troppo stretto <input type="checkbox"/> Troppo largo	
Fase ^{*2} Phase	Per correggere lo sfarfallio testo o linee.	

^{*1} Per ottenere i migliori risultati, utilizzare la regolazione automatica in combinazione con il modello di regolazione. Vedi pagina 18 per REGOLAZIONI.

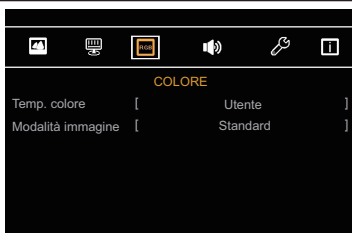
^{*2} Vedi pagina 18 per REGOLAZIONI.

Diretto

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

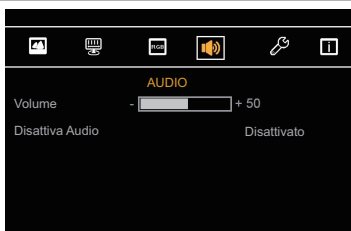
- Setup Automatico: Premere il tasto quando il Menu non viene visualizzato.

RGB **COLORE**
COLOR













Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Temp. colore Color Temp	9300	Bluastra	
	7500	Verdastra	
	6500	Bianco giallastro	
	5500	Rossastra	
	Utente User Preset	Rosso Verde Blu	Troppo debole Troppo forte
Modalità immagine Picture Mode	Standard Standard	Tipici	
	Riduz. luce blu Low Blue Light	Luce Blu ridotta.	

AUDIO
AUDIO



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Volume Volume	Troppo tenue Troppo forte		
Disattiva Audio Mute	Attivato On	Spegnerne l'audio temporaneamente.	
	Disattivato Off	Ritornare al volume al livello precedente.	



Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere		
Ripristina Reset	Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.			
Tempo OSD OSD Time	Puoi settare il display OSD per una durata compresa tra i 5 e i 60 secondi.	 		
Posizione O OSD OSD H. Position	OSD troppo a sinistra OSD troppo a destra	   		
Posizione V OSD OSD V. Position	OSD troppo basso OSD troppo alto	   		
Lingua Language	English	Inglese	Español	Spagnolo
	Français	Francese	Nederlands	Olandese
	Deutsch	Tedesco	Polski	Polacco
	Italiano	Italiano	Русский	Russo



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.

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 1024 × 768 pixel, ma non è in grado di rendere al meglio con una risoluzione inferiore a 1024 × 768 poiché l'immagine viene automaticamente adattata allo schermo pieno. Si raccomanda di far funzionare alla risoluzione di 1024 × 768 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.

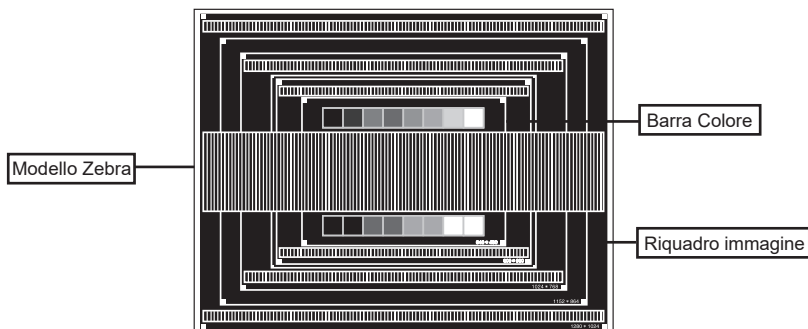
Ci sono due modi per regolare lo schermo. Un modo è regolazione automatica per la posizione, frequenza di clock e fase. L'altro modo è l'esecuzione di ciascuna regolazione manualmente. Eseguire la regolazione automatica quando il monitor è collegato a un computer nuovo, o la risoluzione viene modificata.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

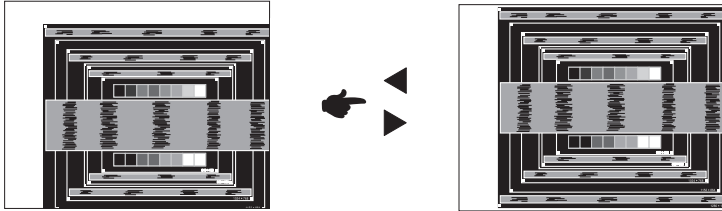
[Modello di regolazione]



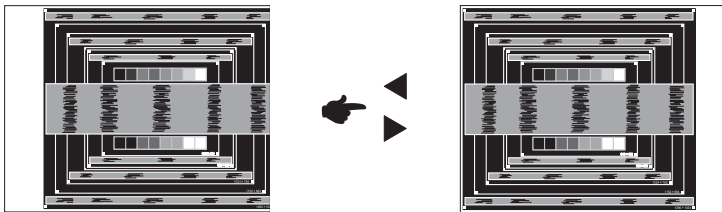
③ Premere il tasto ◀. (Setup Automatico)

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.

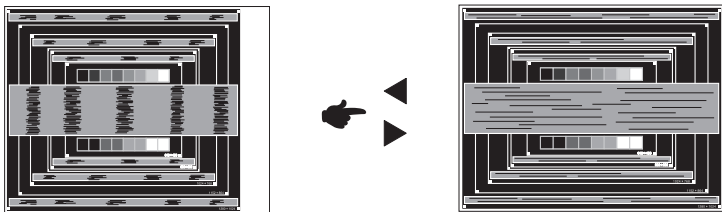
⑤ Regolare la Posizione V in modo che la parte superiore e inferiore della cornice del quadro si adatti all'area di visualizzazione.



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



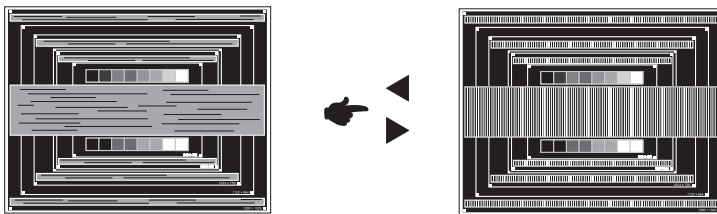
2) Allungare il lato destro dell'immagine verso il bordo destro dell'area di visualizzazione regolando la frequenza di Pixel Clock.



NOTA

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

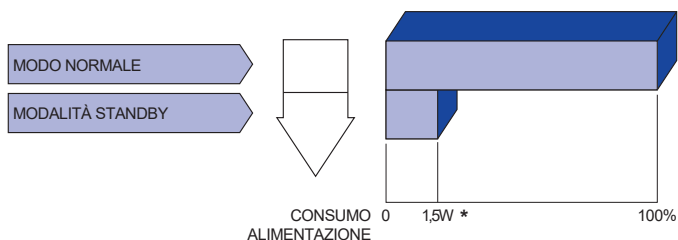
Rimettere lo sfondo preferito.

FUNZIONE STANDBY

La funzione standby di questo prodotto è conforme ai requisiti di risparmio energetico VESA DPMS. Quando è attivato, automaticamente riduce il consumo di potenza non necessario del monitor quando il computer non è in uso. Per utilizzare la funzione, il monitor deve essere collegato ad un computer compatibile VESA DPMS. La funzione 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 1,5W*. Lo schermo diventa scuro. Dalla modalità standby, l'immagine riappare in alcuni secondi quando si toccano la tastiera o il mouse.



* Le periferiche USB e le apparecchiature audio non sono collegate.

NOTA

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

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

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

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

Problemi

Check

- | | |
|--|---|
| ① L'immagine non appare. | <input type="checkbox"/> Il cavo di alimentazione è nella presa.
<input type="checkbox"/> L'alimentazione è accesa.
<input type="checkbox"/> La presa di corrente funziona. Per favore verificate con un altro equipaggiamento.
<input type="checkbox"/> Se il salva schermo bianco è attivo, toccare la tastiera o il mouse.
<input type="checkbox"/> Aumentare il contrasto e/o la luminosità.
<input type="checkbox"/> Il computer è acceso.
<input type="checkbox"/> Il cavo di segnale è correttamente connesso.
<input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor
<input type="checkbox"/> Se il monitor è nella modalità standby, toccare la tastiera o il mouse. |
| ② lo schermo non è sincronizzato. | <input type="checkbox"/> Il cavo di segnale è correttamente connesso.
<input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ③ lo schermo non è centrato. | <input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ④ lo schermo è troppo chiaro o troppo scuro. | <input type="checkbox"/> Il livello di uscita video del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ⑤ lo schermo trema. | <input type="checkbox"/> Il voltaggio di alimentazione è compreso nelle specifiche del monitor.
<input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
| 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"/> The audio output level of the audio equipment is within the specification of the monitor. |

Problemi

Check

- ⑦ L'audio è troppo forte o troppo debole. Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.
- ⑧ Si udisce uno strano rumore. Il cavo audio è correttamente connesso.
- ⑨ Il touch non funziona. Il cavo USB è correttamente inserito nella presa.
 Il driver del Touch screen è installato.
- ⑩ Il touch non è allineato. La calibrazione è stata eseguita correttamente.

INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

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

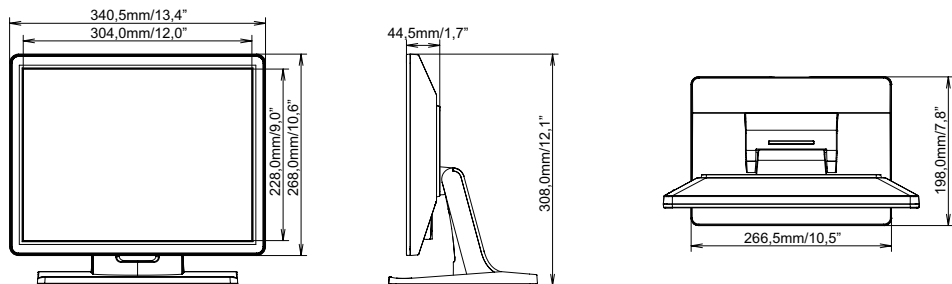
APPENDICE

SPECIFICHE

Touch Screen	Tecnologia	Capacitivo proiettato 10 punti
	Trasmissione luce	88%
	Durezza	7H
	Spessore totale	1,2mm
	Sistema Comunicazione	USB serial
Dimensione categoria		15"
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	TN
	Dimensione	Diagonale:15" (38cm)
	Pixel pitch	0,297mm H × 0,297mm V
	Luminosità	370cd/m ² (Tipici: senza Touch), 325cd/m ² (Tipici: con pannello Touch)
	Ratio di Contrasto	800 : 1 (Tipici)
	Angolo visibile	Orizzontale : 170 gradi, Verticale: 160 gradi (Tipici)
	Tempo Risposta	8ms (Nero, Bianco, Nero Tipici)
Colori Display		Approx.16,2M
Frequenza Sync		Orizzontale: 31,4-60,0kHz, Verticale: 56-75Hz
Risoluzione Massima		1024 × 768, 0,8 MegaPixels
Connettori Ingresso		VGA
Plug & Play		VESA DDC2B™
Segnali Ingresso Sync		Sync separato: TTL, Postivo o Negativo
Segnali Ingresso Video		Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo
Connettori ingresso Audio		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Ingresso segnali audio		1,0Vrms massimo
Altoparlanti		2W × 2 (Stereo)
Dimensione massima dello schermo		304,0mm L × 228,0mm A / 12,0" L × 9,0" A
Sorgente Alimentazione		12VDC, 2A
AC Adapter (Accessori)		Ingresso: 100-240VAC, 50/60Hz
Consumo di alimentazione*		20W Tipici, Modalità standby: 1,5W massimo
Dimensioni / Peso netto		340,5 × 308,0 × 198,0mm / 13,4 × 12,0 × 7,8" (LxA×P) 3,5kg / 7,7lbs
Angolo di inclinazione		Verso l'alto: 70 gradi, verso il basso: 10 gradi
Considerazioni ambientali		Esercizio: Temperatura 5 a 35°C / 41 a 95°F Umidità 10 a 80% (No condensa) Deposito: Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F Umidità 5 a 85% (No condensa)
Approvals		CE, EAC, cULus

NOTA * Le periferiche USB e le apparecchiature audio non sono collegate.

DIMENSIONI



FREQUENZE CONFORMI

Modalità video	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
	37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	48,077kHz	72,188Hz	50,000MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz