

# MANUALE UTENTE

# *Pro Lite*

## LCD Monitor

### *Pro Lite X4071UHSU*

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

ITALIANO

## MARCHIO CE DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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

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

Modello Numero. : PL4071UH



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

- Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.
- Tutti i marchi registrati presenti in questo manuale sono di proprietà dei loro rispettivi titolari.
- In qualità di Partner ENERGY STAR®, iiyama ha determinato che questo prodotto è conforme alle direttive ENERGY STAR® per il risparmio energetico.

# INDICE

PER LA VOSTRA SICUREZZA.....	1
PRECAUZIONI DI SICUREZZA.....	1
NOTE SPECIALI SUL MONITOR LCD.....	3
SERVIZIO CLIENTI.....	4
PULIZIA.....	4
PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR.....	5
CARATTERISTICHE.....	5
CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO.....	5
DISIMBALLO.....	5
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE.....	6
CONTROLLO E CONNESSIONI.....	7
INSTALLAZIONE.....	9
CONTROLLO E CONNESSIONI : TELECOMANDO.....	10
PREPARARE IL TELECOMANDO.....	11
OPERAZIONI BASE.....	12
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR.....	15
SETTAGGI COMPUTER.....	16
REGOLAZIONE DELL'ANGOLO DI VISUALE.....	16
UTILIZZO DEL MONITOR.....	17
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU.....	19
REGOLAZIONE SCHERMO.....	27
CARATTERISTICHE RISPARMIO ENERGETICO.....	30
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	31
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO.....	32
APPENDICE.....	33
SPECIFICHE.....	33
DIMENSIONI.....	34
FREQUENZE CONFORMI.....	35

# 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 10 cm dal muro. Non rimuovete la base del monitor.

### 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.

### NOTE

- 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.
- Massimo utilizzo senza pausa
  - (1) E' consigliato utilizzare un'immagine in movimento piuttosto che una fissa.
  - (2) E' consigliato modificare periodicamente il colore e l'immagine dello sfondo.
  - (3) Il tempo raccomandato di utilizzo è di 12 ore al giorno.
  - (4) Se lo schermo è attivo per un maggior periodo di tempo è raccomandato
    - I. Attivare lo screensaver (salvaschermo - immagine in movimento)
    - II. Spegnerne il sistema per un momento
  - (5) Assicuratevi che lo schermo sia correttamente ventilato o in presenza di un adeguato condizionamento d'aria se installato in una struttura chiusa.
  - (6) Raccomandiamo un sistema di ventole di raffreddamento per usi prolungati nel tempo soprattutto per modelli ad alta luminosità.
- Questo LCD non può essere utilizzato all'esterno.
- Questo LCD non può essere utilizzato con lo schermo rivolto verso l'alto.

## SERVIZIO CLIENTI

### NOTE

- 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.

### NOTE

- 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 3840 x 2160
- ◆ Alto Contrasto 5000:1 (Tipico) / Luminosità 350 cd/m<sup>2</sup> (Tipico) / Tempo di risposta rapido 3ms (Grigio a grigio)
- ◆ Blue Light Reducer
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Set-up automatico
- ◆ Altoparlanti Stereo  
2 × 6W Altoparlanti Stereo
- ◆ Plug & Play VESA DDC2B Compliant  
Windows<sup>®</sup> Vista/7/8/8.1/10 Compliant
- ◆ Gestione Alimentazione (ENERGY STAR<sup>®</sup> VESA DPMS Compliant)
- ◆ VESA Mounting Standard (200mm×200mm) Compliant
- ◆ Design senza ventola
- ◆ Gancio per le cuffie

## 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.

- |                      |                  |   |
|----------------------|------------------|---|
| ■ Power Cable (2Pz)* | ■ HDMI Cable     | ■ mDP-DP Cable                          |
| ■ DisplayPort Cable  | ■ RS232C Cable   | ■ USB Cable                             |
| ■ Audio Cable        | ■ Base (2Pz)     | ■ Viti per il fissaggio basamento (2Pz) |
| ■ Remote Control     | ■ Batterie (2Pz) | ■ 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.

## DISIMBALLO

### PRECAUZIONI

Maneggiare il monitor richiede almeno due persone, altrimenti potrebbe cadere e provocare danni.

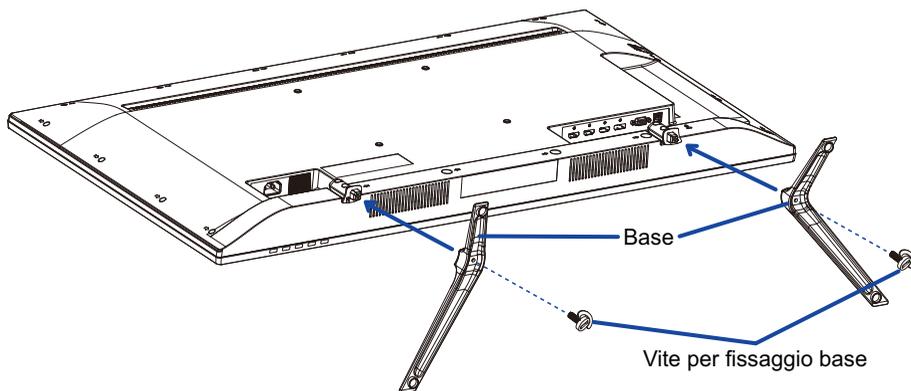
## MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE

### 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 Trattenere il monitor e spingere la base.
- ③ Usare le viti a serraggio manuale per assicurare la base sulla piantana.

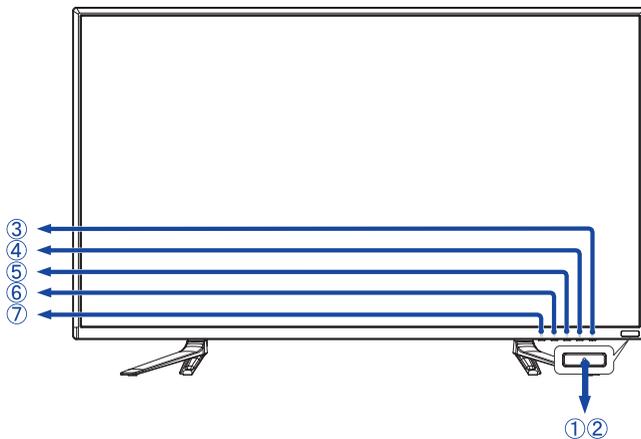


#### <Rimozione>

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

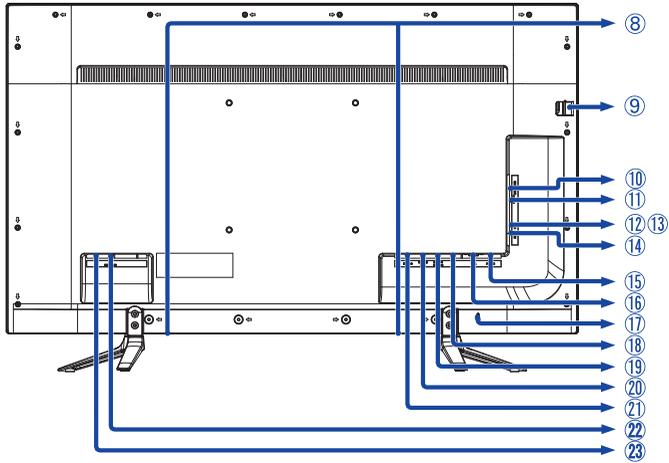
## CONTROLLO E CONNESSIONI

<Front>



①	Indicatore di alimentazione	Blue	Funzionamento normale
		Arancio	Risparmio energia
②	Sensore controllo remoto		Sensore controllo remoto
③	⏻		Tasto accensione
④	②		Tasto Ingresso / Selezione
⑤	▲		Tasto Su
⑥	▼		Tasto Giù
⑦	①		Tasto Menu

<Indietro>



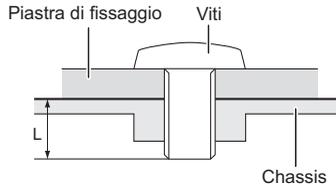
⑧	SPEAKERS		Altoparlanti
⑨	HEADPHONE HOOK		Gancio per le cuffie
⑩	EARPHONE	Mini Jack	Headphone connector
⑪	AUDIO IN (PC Audio In)	Mini Jack	Audio Connector
⑫	USB	USB Downstream	Connettore USB laterale
⑬	USB	USB Downstream	Connettore USB laterale
⑭	RS232C	Mini Jack	RS232C Connector
⑮	PC USB	USB Upstream	Connettore USB inferiore
⑯	VGA	D-SUB mini 15pin	VGA(D-sub) mini 15pin Connector
⑰	KEYHOLE FOR SECURITY LOCK		Foro per blocco di sicurezza
⑱	DP	DisplayPort	DisplayPort Connector
⑲	HDMI-1 (4K 60p)	HDMI	HDMI Connector
⑳	HDMI-2/MHL	HDMI/MHL	HDMI/MHL Connector
㉑	HDMI-3	HDMI	HDMI Connector
㉒	AC POWER IN	AC-INLET	AC Connector( ~ : Alternating current) (AC POWER IN)
㉓	AC SWITCH I (ON) / O (OFF)	MAIN POWER	Main Power Switch

## INSTALLAZIONE

### PRECAUZIONI

- Seguire il manuale di installazione per il tipo di montaggio prescelto.
- Maneggiare il monitor richiede almeno due persone.
- Prima di installare verificate che il muro sia sufficientemente robusto per sostenere il peso del monitor e delle staffe di fissaggio.

### [MONTAGGIO A MURO]

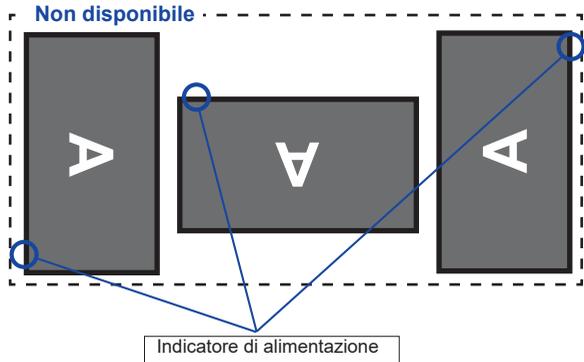
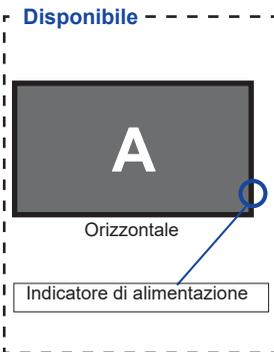


### PRECAUZIONI

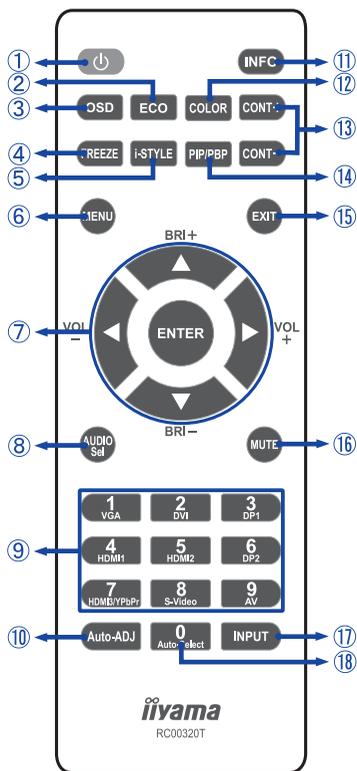
Quando si utilizza il montaggio a parete, verificare gli spessori della fase di montaggio. Serrare la vite M6 con rondella verificando la lunghezza "L" di 10mm per fissare il monitor. Una vite più lunga può provocare scosse elettriche o danni per il rischio di venire a contatto con parti elettriche all'interno del monitor.

### [ROTAZIONE DELLO SCHERMO]

Disegnato per essere compatibile in uso Orizzontale.



## CONTROLLO E CONNESSIONI : TELECOMANDO



①		Accendere e spegnere il monitor.
②	ECO	Visualizzare la modalità ECO menu'.
③	OSD	Visualizzare il menu' OSD.
④	FREEZE	Bloccare l'immagine.
⑤	i-STYLE	Visualizzare il menu' i-Style Color.
⑥	MENU	Aprire il menu' sullo schermo. Quando il menu è già aperto, premendo questo pulsante consentirà di selezionare i sottomenu precedenti.
⑦		<p>Naviga attraverso le impostazioni.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲: Tasto Su</li> <li>▼: Tasto Giù</li> <li>◀: Tasto -</li> <li>▶: Tasto +</li> <li>▲ (BRI+): Aumentare la luminosità.</li> <li>▼ (BRI-): Ridurre la luminosità dello schermo.</li> <li>◀ (VOL-): Diminuire volume.</li> <li>▶ (VOL+): Aumentare volume.</li> </ul>
	ENTER	Pulsanti di comando
⑧	AUDIO Sel	Visualizzare il menu' AUDIO.
⑨	Number (1-9) / Input source	Usare come pulsante di inserimento quando il menu non è mostrato. Le funzioni DP2, DVI, S-Video e AV non sono disponibili con questo monitor.
⑩	Auto-ADJ	Regolare la regolazione automatica.
⑪	INFO	Fornisce informazioni su ingressi e risoluzione.
⑫	COLOR	Visualizzare la regolazione colori.
⑬	CONT + / CONT -	CONT + : Alzare il contrasto. CONT - : Diminuire il contrasto.
⑭	PIP/PBP	Visualizzare il menu' PIP/PBP.
⑮	EXIT	Ritornare al menù precedente o chiudere il menù OSD.
⑯	MUTE	Accendere o spegnere la funzione Mute quando il Menu non è visualizzato.
⑰	INPUT	Visualizzare il menu selezione ingresso.
⑱	Number (0) / Auto-Select	Ricerca di una sorgente di ingresso disponibile selezionata automaticamente.

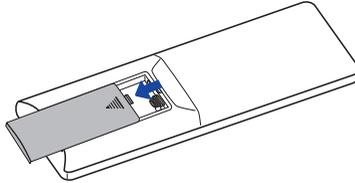
## PREPARARE IL TELECOMANDO

Per usare il telecomando inserire le 2 batterie.

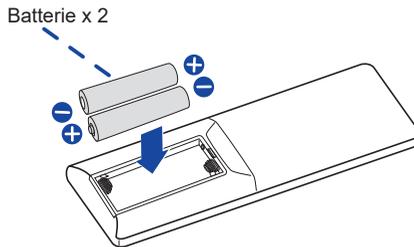
### PRECAUZIONI

Non usare batterie diversamente specificate da questo manuale per il telecomando. Non inserire batterie usate e nuove contemporaneamente. Assicuratevi dell'inserimento corretto delle batterie negli appositi alloggiamenti. Batterie rovinate o la fuoriuscita di elettroliti possono causare macchie o danneggiamenti.

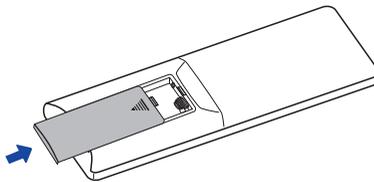
- ① Rimuovere il coperchio nella direzione della freccia.



- ② Inserire due batterie AAA a seconda dell'indicazione + e - (come indicato nel telecomando)



- ③ Riposizionare il coperchio batterie nella direzione della freccia.



### NOTE

- Sostituire le batterie quando il telecomando non funziona stando vicino al monitor. Usare batterie AAA.
- Utilizzare il telecomando puntandolo in direzione del sensore sul monitor.
- Telecomandi di altri produttori non funzionano con questo monitor. Usare solo il telecomando fornito.
- Le batterie usate devono essere smaltite secondo le norme locali vigenti.

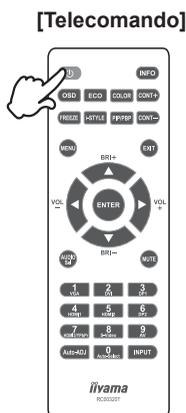
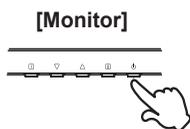
## OPERAZIONI BASE

### ■ Accendere il monitor

Il monitor è acceso e l'indicatore luminoso diventa Blu quando premete il pulsante di accensione sul monitor o sul telecomando. Il monitor è spento e l'indicatore luminoso diventa Arancio quando premete il pulsante di accensione/spegnimento sul monitor o sul telecomando. Premere ancora per accendere il monitor.

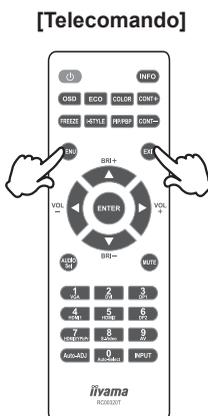
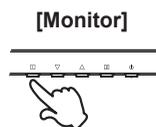
#### NOTE

Anche quando usate la funzione di gestione dell'alimentazione o spegnete il monitor, il monitor consumerà una piccola quantità di elettricità. Sconnetete il cavo di alimentazione quando il monitor non è in uso o durante la notte per evitare consumi non necessari.



### ■ Mostrare il menu di settagi

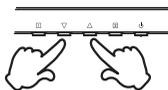
La pagina appare sullo schermo quando premete il tasto 1 sul monitor o il tasto MENU sul telecomando. La pagina sparisce quando premete il tasto 1 sul monitor o il tasto EXIT sul telecomando.



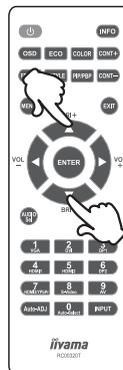
## ■ Muovere il cursore verticalmente

Selezionare i settaggi premendo i tasti ▲ / ▼ sul monitor o sul telecomando mentre la pagina Menu è mostrata sullo schermo.

[Monitor]



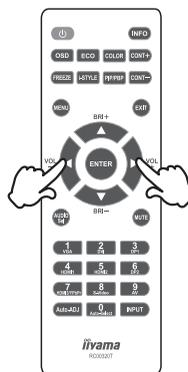
[Telecomando]



## ■ Muovere il cursore orizzontalmente

Menu o settaggi o fate la regolazione premendo i tasti ◀ / ▶ sul telecomando mentre la pagina Menu è mostrata sullo schermo.

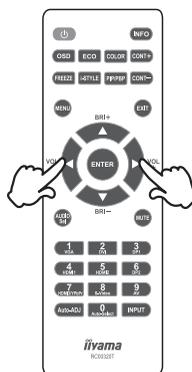
[Telecomando]



## ■ Regolare il volume del suono

Premere il tasti VOL ◀ / ▶ sul telecomando per regolare il volume del suono mentre la pagina Menu non è mostrata sullo schermo.

[Telecomando]

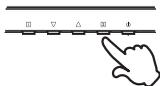


## ■ Cambiare i segnali di ingresso

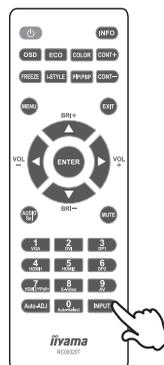
La pagina appare sullo schermo quando premete il tasto 2 sul monitor o il tasto INPUT sul telecomando.

E' anche possibile premere i pulsanti corrispondenti (1-5,7) sul telecomando.

[Monitor]



[Telecomando]



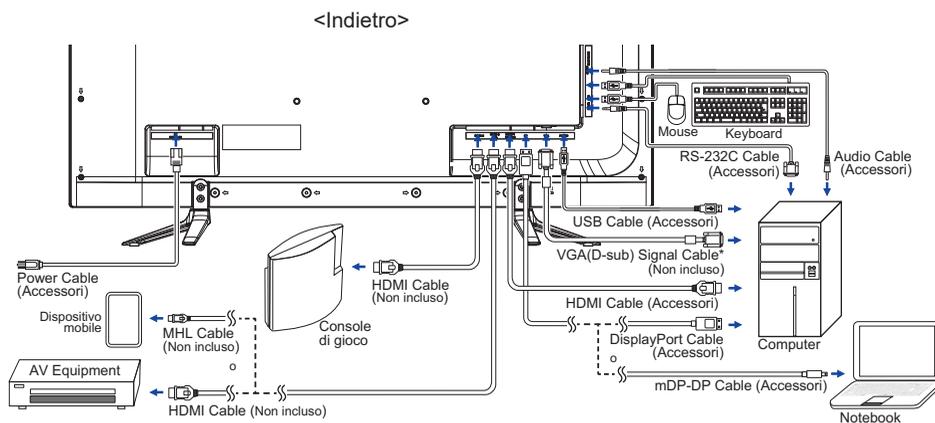
## COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- 1 Assicurarsi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- 2 Connettere il computer al monitor con apposito cavo di segnale video.
- 3 Collegare il monitor a un dispositivo audio con il cavo Audio per computer quando si utilizza la funzionalità audio.
- 4 Connettere 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 (Main Power Switch e Power Switch) ed il computer.

### NOTE

- Il cavo segnale video usato per connettere il monitor al computer può variare a seconda del computer usato. Una connessione errata può causare seri problemi ad entrambi gli apparecchi. Il cavo fornito con il monitor si riferisce ad una connessione standard. Se è richiesta una connessione speciale contattate il Vs. rivenditore o iiyama.
- Per riconnettere ad un computer Macintosh contattate il Vs. Rivenditore o iiyama per un idoneo adattatore.
- Assicuratevi di stringere le viti di fissaggio manuali per ogni cavo di segnale.

[Esempio di connessione]



\* Il cavo VGA (D-Sub) non è fornito con il monitor. Se usate un cavo VGA (D-Sub) 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.

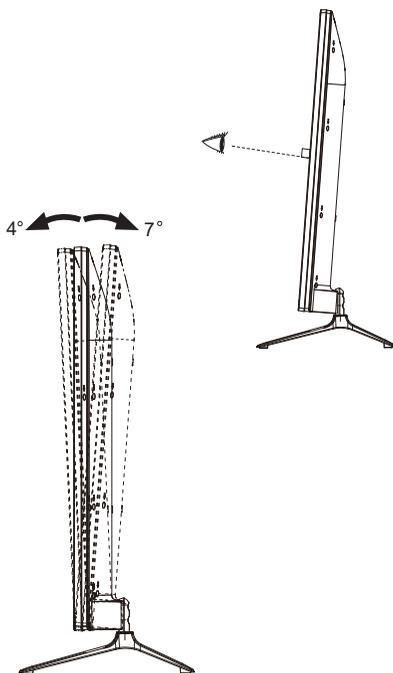
## SETTAGGI COMPUTER

- Segnali di frequenza  
Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 35: FREQUENZE CONFORMI.
- Procedura per accendere  
Accendere il monitor a quindi il computer.

## 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  $7^\circ$  verso l'alto,  $4^\circ$  verso il basso.

- NOTE**
- 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.

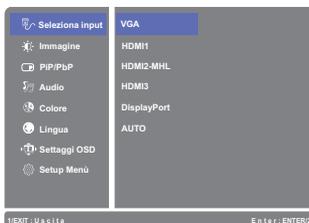


# UTILIZZO DEL MONITOR

La funzione di autospegnimento è attiva come impostazione di fabbrica. Il monitor si spegnerà automaticamente dopo 3 ore di inattività. Se preferite utilizzare il monitor oltre le 3 ore disabilitate la funzione di autospegnimento.

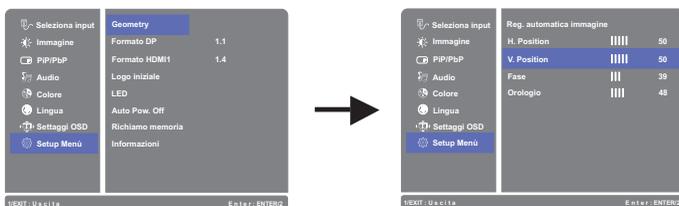
Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato prestatato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 35. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito. Per maggiori informazioni sui settaggi fate riferimento a pag. 27.

- 1 Premete il tasto 1 sul monitor o il tasto MENU sul telecomando per avviare la funzione OSD. Ci sono ulteriori sotto Menu attivabili tramite i pulsanti ▲ / ▼.



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

Per esempio, per settare il posizionamento in verticale, selezionare Menù dallo  (Setup Menù). Premere il pulsante 2 sul monitor o il tasto ENTER sul telecomando quindi selezionare "Geometry" tramite i pulsanti ▲ / ▼. Viene visualizzata una pagina di regolazione dopo aver premuto il pulsante 2 sul monitor o il tasto ENTER sul telecomando. Quindi selezionare "V. Position" tramite i pulsanti ▲ / ▼.



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



Una volta premuto il tasto 1 sul monitor o il tasto EXIT sul telecomando tutte le modifiche verranno salvate.

**NOTE**

- 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 pulsante ① può essere usato per il ritorno al menu precedente e disattivare la modalità On Screen Display.
- Tutte le modifiche vengono salvate automaticamente quando si abbandona il menù OSD. Evitare di sconnettere l'alimentazione durante l'uso del Menù.
- Correzioni della posizione di immagine, segnale di frequenza 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.

**■ Matrice funzioni disattivate**

		Dopo abilitazione funzioni						
		Contrasto Avanzato	Mode ECO	i-Style Color	Blue Light Reducer	Luminosità	Contrasto	Overdrive
Funzioni consentite	Contrasto Avanzato	—	×	○	×	×	○	○
	Mode ECO	×	—	○	×	×	○	○
	i-Style Color	×	×	—	×	×	×	×
	Blue Light Reducer	×	×	×	—	○	○	○

○ : regolabile

× : disattivato

## REGOLAZIONE CONTENUTI MENU



### Seleziona input **Diretto** Input Select

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Seleziona input Input Select	VGA	Seleziona ingresso VGA.	
	HDMI1	Seleziona ingresso HDMI1.	
	HDMI2-MHL	Seleziona ingresso HDMI2-MHL.	
	HDMI3	Seleziona ingresso HDMI3.	
	DisplayPort	Seleziona ingresso DisplayPort.	
	AUTO	Ricerca di una sorgente di ingresso disponibile selezionata automaticamente.	

**NOTE** Tuttavia verrà automaticamente selezionata quando una sola sorgente è in uso. Nella modalità di gestione del risparmio di energia la commutazione di ingresso è disabilitata. Sorgente d'ingresso determinata, non selezionata automaticamente quando VGA, HDMI1, HDMI2-MHL, HDMI3 e DisplayPort sono selezionate.

### **Diretto**

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

- Seleziona input: Premere il pulsante **2** sul monitor o il tasto INPUT sul telecomando quando il Menu non viene visualizzato.


**Immagine  
Picture**

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere	
Formato Immagine *1 Picture Format	schermo intero	Visualizzazione a schermo intero		
	formato schermo *2	Espansione aspetto display		
	punto per punto	Visualizzare l'immagine punto per punto		
Luminosità *3,4 Brightness	Troppo scuro	← ▲		
	Troppo chiaro	← ▼		
Contrasto *4 Contrast	Troppo debole	← ▲		
	Troppo intenso	← ▼		
Nitidezza Sharpness	È possibile modificare la qualità dell'immagine da 0 a 100 (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 qualità dell' immagine con una risoluzione inferiore a 3840 × 2160 pixel. È possibile modificare la qualità dell'immagine.			
Overdrive *1,4 Overdrive	Spento / -2 / -1 / 0 / +1 / +2		← ▲	
	Migliorerà il tempo di risposta del livello di grigio del pannello LCD. Un livello superiore si traduce in un tempo di risposta più veloce.		← ▼	
Contrasto Avanzato *1,4 Adv. Contrast	Spento	Rapporto di contrasto		
	Acceso	Maggiore rapporto di contrasto		
Mode ECO *4 ECO Mode	Spento	Normale		
	1	Luminosità di retroilluminazione ridotta.		
	2	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 1.		
	3	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di 2.		
X-Res Technology X-Res Technology	Spento	Normale		
	leggero	Migliorare i bordi dell'immagine.		
	medio	Migliorare i bordi dell'immagine più che l'opzione leggero.		
	forte	Migliorare i bordi dell'immagine più che l'opzione medio.		

\*1 Formato Immagine, Overdrive, Contrasto Avanzato sono disattivate quando PiP/PbP Mode viene attivato.

\*2 Opzione non disponibile con risoluzione 16:9. Quando la risoluzione video è 4:3, 5:4 o 16:10, l'immagine verrà visualizzata al centro dello schermo con rapporto 4:3.

\*3 Regolare la luminosità quando state usando il monitor in una stanza scura e ritenete lo schermo troppo luminoso.

\*4 Vedi pagina 18 per Matrice funzioni disattivate.



## PiP/PbP PiP/PbP

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
PiP/PbP Mode * PiP/PbP Mode	Disattivato	PiP/PbP Mode è spento.	
	PiP	Mostra il sotto schermo nello schermo principale.	
	PbP	Divide le immagini in due	
Sub Win Input Sub Win Input	VGA	Seleziona ingresso VGA.	
	HDMI1	Seleziona ingresso HDMI1.	
	HDMI2-MHL	Seleziona ingresso HDMI2-MHL.	
	HDMI3	Seleziona ingresso HDMI3.	
	DisplayPort	Seleziona ingresso DisplayPort.	
PiP Size PiP Size	Small	Riduce le dimensioni della schermata secondaria.	
	Middle	Dimensione normale	
	Large	Aumentare le dimensioni della schermata secondaria.	
PiP Position PiP Position	Top-Right	Sposta la schermata secondaria all'angolo superiore destro.	
	Top-Left	Sposta la schermata secondaria all'angolo superiore sinistro.	
	Bottom-Right	Sposta la schermata secondaria all'angolo inferiore destro.	
	Bottom-Left	Sposta la schermata secondaria all'angolo inferiore sinistro.	
Swap Swap	Sostituisce la principale schermata secondaria quando la modalità PiP è attiva.		

\* PiP = Picture In Picture

Con questa funzione si possono visualizzare due differenti immagini

PbP = Picture By Picture

Con questa funzione si possono visualizzare massimo quattro differenti immagini



## Audio Audio

**Diretto**

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Volume Volume	Troppo tenue Troppo forte		   
Disattiva audio Mute	<b>Diretto</b>	Attivato	Spegnere l'audio temporaneamente.
		Disattivato	Ritornare al volume al livello precedente.
Sel ing audio * Audio Input		Line-In	Seleziona ingresso Line-In.
		HDMI1	Seleziona ingresso HDMI1.
		HDMI2-MHL	Seleziona ingresso HDMI2-MHL.
		HDMI3	Seleziona ingresso HDMI3.
		DisplayPort	Seleziona ingresso DisplayPort.

\* Adatto solo per ingresso HDMI/DisplayPort.

### **Diretto**

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

- Audio: Premere il pulsante ▲ quando il Menu non viene visualizzato.
- Disattiva audio: Premere e tenere premuto il tasto ▲ per circa 2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.

Attivazione e disattivazione audio vengono commutate come segue premendo il tasto ▲ successivamente.



## Colore \*1 Color

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Caldo <b>Warm</b>	Rossastra		
Normale <b>Normal</b>	Verdastra		
Freddo <b>Cool</b>	Bluastra		
Colori Utente <b>User Color</b>	Rosso	Troppo debole	 
	Verde		
	Blu	Troppo forte	 
i-Style Color <b>i-Style Color</b>	Standard	Per configurazione generale e settaggi monitor di base.	
	Scenario	Per mostrare immagini di paesaggi all'aperto.	
	Cinema	Per filmati.	
	Giochi	Per ambiente di gioco PC.	
	Testo	Per la modifica del testo e la visualizzazione in un ambiente di elaborazione testi.	
	Spento	Ritorno ad uno stato di regolazione dei colori tranne i-Style Color.	
Blue Light Reducer *2 <b>Blue Light Reducer</b>	Spento	Typical	
	1	Luce Blu ridotta.	
	2	Luce Blu ridotta più che Mode1.	
	3	Luce Blu ridotta più che Mode2.	

\*1 Le funzioni oltre il Blue Light Reducer sono disabilite quando quest'ultima è attiva.

\*2 Vedi pagina 18 per Matrice funzioni disattivate.

### Diretto

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

- i-Style Color : Premere il pulsante  quando il Menu non viene visualizzato.
- Blue Light Reducer: Premere e tenere premuto  sul monitor il pulsante per circa 2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.



## Lingua Language

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere	
Lingua Language	English	Inglese	Italiano	Italiano
	Français	Francese	Русский	Russo
	Deutsch	Tedesco	日本語	Giapponese
	Nederlands	Olandese	简体中文	Cinese semplificato
	Polski	Polacco	繁體中文	Cinese tradizionale
	Česky	Ceco		



## Settaggi OSD OSD Settings

Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
OSD H. Position OSD H. Position	OSD troppo a sinistra OSD troppo a destra	▲ ▼
OSD V. Position OSD V. Position	OSD troppo basso OSD troppo alto	▲ ▼
Sfondo OSD OSD Background	Lo sfondo della modalità OSD è trasparente. Spento / 1 / 2 / 3 / 4	▲ ▼
Intervallo OSD OSD Time Out	È possibile impostare la durata del display OSD. 5 / 10 / 20 / 30 / 60 secondi	▲ ▼



## Setup Menù Setup Menu

Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Geometry * <sup>1</sup> Geometry	Reg. automatica immagine * <sup>2</sup>	<b>Diretto</b>	Regolazione di position, frequenza di clock e phase automaticamente.
	H. Position * <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> Troppo lontano da sinistra <input type="checkbox"/> Troppo lontano da destra	 
	V. Position * <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> Troppo basso <input type="checkbox"/> Troppo alto	 
	Fase		Per correggere lo sfarfallio testo o linee.
	Orologio	<input type="checkbox"/> Troppo stretto <input type="checkbox"/> Troppo largo	 
Formato DP * <sup>4</sup> DP Format	1.1	Standard	
	1.2	Da usare quando in risoluzione 3840x2160 60Hz.	
Formato HDMI * <sup>5</sup> HDMI1 Format	1.4	Standard	
	2.0	Da usare quando in risoluzione 3840x2160 60Hz.	
Logo iniziale Opening Logo	Acceso	iiyama logo mostrato quando il monitor è acceso.	
	Spento	iiyama logo non mostrato quando il monitor è acceso.	
LED LED	Acceso	L'indicatore di alimentazione è acceso.	
	Spento	L'indicatore di alimentazione è spento.	
<b>NOTE</b> Disattivare l'LED quando si è infastiditi dalla luce.			
Auto Pow. Off Auto Pow. Off	Acceso	Attivare la funzione del Auto Pow. Off.	
	Spento	Auto Pow. Off è spento.	
<b>NOTE</b> La funzione di autospegnimento è attiva come impostazione di fabbrica. Il monitor si spegnerà automaticamente dopo 3 ore di inattività. Se preferite utilizzare il monitor oltre le 3 ore disabilite la funzione di autospegnimento.			
Richiamo memoria Memory Recall	Si	Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.	
	No	Tornare al Menu.	
Informazioni Information	Visualizza le informazioni riguardanti il segnale di ingresso proveniente dalla scheda grafica del computer. <Esempio>		
		<b>NOTE</b> Vedere la scheda grafica guida utente per ulteriori informazioni sulla modifica della risoluzione e refresh.	

- \*<sup>1</sup> Solo Ingressi Analogici.
- \*<sup>2</sup> Per ottenere i migliori risultati, utilizzare la regolazione automatica in combinazione con il modello di regolazione. Vedi pagina 27 per REGOLAZIONI.
- \*<sup>3</sup> Vedi pagina 27 per REGOLAZIONI.
- \*<sup>4</sup> Per visualizzare 3840 x 2160 a 60Hz, l'impostazione di DisplayPort deve essere abilitato come 1.2 e la sorgente della scheda grafica deve essere in grado di supportare 3840 x 2160 di risoluzione a 60Hz.
- \*<sup>5</sup> Solo HDMI supporta 3840 x 2160 60 Hz.  
Per visualizzare 3840 x 2160 a 60Hz, l'impostazione di HDMI1 deve essere abilitato come 2.0 e la sorgente della scheda grafica deve essere in grado di supportare 3840 x 2160 di risoluzione a 60Hz.

## Diretto

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

- Auto Image Adjust: Premere e tenere premuto il pulsante ▼ per circa 2 secondi quando il Menu non viene visualizzato.
- FREEZE : Premere il pulsante FREEZE sul telecomando quando il Menu non viene visualizzato.  
Acceso: Congela l'immagine.  
Spento: Tornare al Normale.

## 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 3840 x 2160 pixel, ma non è in grado di rendere al meglio con una risoluzione inferiore a 3840 x 2160 poiché l'immagine viene automaticamente adattata allo schermo pieno. Si raccomanda di far funzionare alla risoluzione di 3840 x 2160 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.

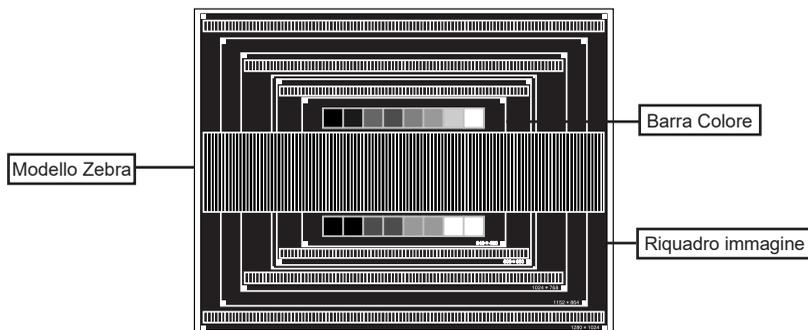
Ci sono due modi per regolare lo schermo. Un modo è regolazione automatica per la posizione, frequenza di clock e fase. L'altro modo è l'esecuzione di ciascuna regolazione manualmente. Eseguire la regolazione automatica quando il monitor è collegato a un computer nuovo, o la risoluzione viene modificata.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

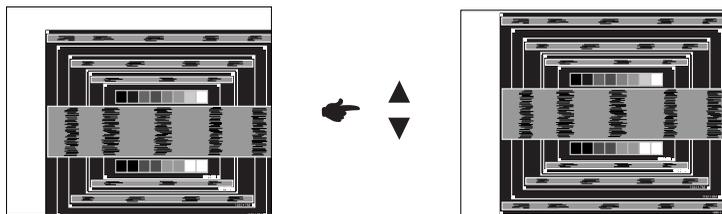
### NOTE

- Consultare la documentazione appropriata per eseguire.
- Test.bmp è dato ad una risoluzione 1280 × 1024. Settare la posizione del display al centro dello sfondo. Se usate Microsoft® PLUS! 95/98 cancellare il settaggio di "Allargare lo sfondo del desktop per adattarsi allo schermo".

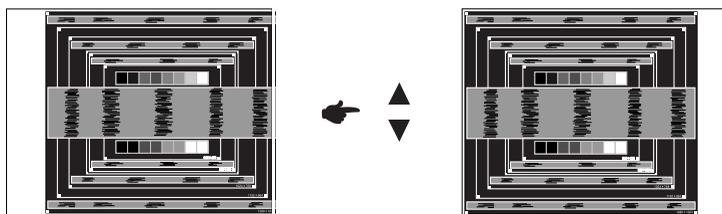
[Modello di regolazione]



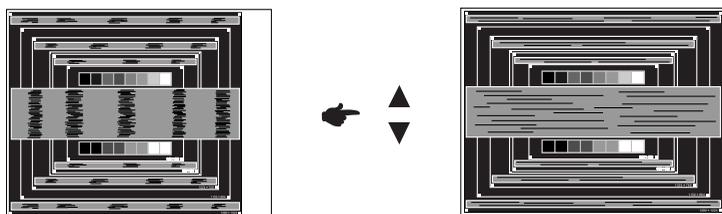
- ③ Premere e tenere premuto il pulsante ▼ per circa 2 secondi. (Reg. automatica immagine)
- ④ Regolare manualmente l'immagine seguendo la procedura sotto quando lo schermo presenta uno sfarfallio o sfocatura, o l'immagine non si adatta per l'area di visualizzazione dopo l'esecuzione della regolazione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



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



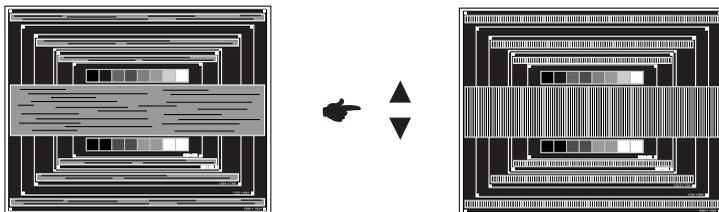
- 2) Allungare il lato destro dell'immagine verso il bordo destro dell'area di visualizzazione regolando la frequenza di clock.



#### NOTE

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

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



**NOTE**

- Nel caso in cui il forte sfarfallio o le macchie rimangono in una parte dello schermo, ripetere i passaggi ⑥ e ⑦, poiché la frequenza di Clock non può essere regolata correttamente. Se rimane lo sfarfallio o l'offuscamento, impostare la velocità di aggiornamento del computer a bassa (60Hz) e ripetere i passaggi da ③.
- Regolare la posizione H. Position 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 Clock e regolazioni di Fase.**

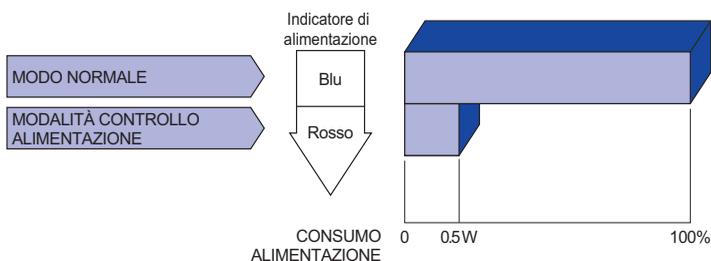
**Rimettere lo sfondo preferito.**

## CARATTERISTICHE RISPARMIO ENERGETICO

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

### ■ Modalità Controllo Alimentazione

Modalità di gestione del risparmio di energia quando il H-segno di sincronizzazione / V-segno di sincronizzazione / H e V i segnali di sincronizzazione dal computer sono spenti, il monitor entra in modalità di risparmio energetico che riduce il consumo di potenza inferiore a 0,5 W. Lo schermo diventa scuro. Dalla modalità di gestione del risparmio di energia, l'immagine riappare in alcuni secondi quando si toccano la tastiera o il mouse.



\* Periferica USB / Audio non connesso.

### NOTE

- Anche quando si utilizza la modalità di gestione del risparmio di energia, il monitor consuma elettricità. Spegnerne l'interruttore di accensione ogni volta che il monitor non è in uso, durante la notte e nei fine settimana, per evitare sprechi di energia.
- E' possibile che il segnale video dal computer sia presente mentre il segnale H o V di sincronizzazione sia mancante. In questo caso l'alimentazione potrebbe non funzionare propriamente.

# 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.)

- 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 controllo alimentazione, toccare la tastiera o il mouse.
- Il computer è acceso.
- Il cavo di segnale è correttamente connesso.
- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.

- 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.
- Il livello di uscita video del computer è compreso nelle specifiche del monitor.

- ③ lo schermo non è centrato.

- Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor.

- ④ lo schermo è troppo chiaro o troppo scuro.

- 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.

## Problemi

## Check

- ⑥ **nessun audio.**
- Gli strumenti audio (computer etc) sono ON.
  - Il cavo audio è correttamente connesso.
  - Il volume è acceso.
  - La funzione Mute è spenta.
  - The audio output level of the audio equipment is within the specification of the monitor.
- 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.

## INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

Per il rispetto dell'ambiente per favore non disperdete il monitor.  
Visitate il nostro sito: [www.iiyama.com/recycle](http://www.iiyama.com/recycle) per il riciclaggio.

# APPENDICE

Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

## SPECIFICHE

Dimensione categoria	40"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	MVA
	Dimensione	Diagonale: 39,5" (100,3cm)
	Pixel pitch	0,229mm H × 0,225mm V
	Luminosità	350cd/m <sup>2</sup> (Tipici)
	Ratio di Contrasto	5000 : 1 (Tipici)
	Angolo visibile	Destro / Sinistro / Su / Giù: 89 gradi (Tipici)
	Tempo Risposta	3ms (Grigio a grigio)
Colori Display	Approx. 1,07G	
Frequenza Sync	VGA: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticael: 55-75Hz HDMI1: Orizzontale: 30,0-135,0kHz, Verticael: 24-30,55-75Hz HDMI2/MHL: Orizzontale: 30,0-90,0kHz, Verticael: 24-30,55-75Hz HDMI3: Orizzontale: 30,0-90,0kHz, Verticael: 24-30,55-75Hz DisplayPort: Orizzontale: 30,0-135,0kHz, Verticael: 24-30,55-75Hz	
Risoluzione Nativa	3840 × 2160, 8,3 MegaPixels	
Massima risoluzione supportata	VGA: 2048 × 1152 60Hz HDMI1: 3840 × 2160 60Hz HDMI2/MHL: 3840 × 2160 30Hz, 2560 × 1440 60Hz, 1920 × 2160 60Hz(HDMI), 1920 × 1080 60Hz(MHL) HDMI3: 3840 × 2160 30Hz, 2560 × 1440 60Hz, 1920 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 60Hz	
Connettori Ingresso	VGA(D-sub) mini 15 pin, HDMIx3, DisplayPort	
Porta Seriale	RS-232C	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Segnali Ingresso Sync	Sync separato: TTL, Postivo o Negativo	
Segnali Ingresso Video	Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, Positivo Digitale: HDMI, HDMI (MHL conforme)* <sup>1</sup> , DisplayPort	
USB Standard	USB3,0	
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	1,0Vrms massimo	
Connettori uscita audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Altoparlanti	6W × 2 (Stereo)	
Dimensione massima dello schermo	878,11mm L × 485,35mm A / 34,6" L × 19,1" A	
Sorgente Alimentazione	100-240VAC, 50/60Hz, 1,3A	
Consumo di alimentazione*	60W tipici, Classe efficienza energetica: B	
Dimensioni / Peso netto	906,5 × 577,0 × 238,5mm / 35,7 × 22,7 × 9,4" (L×A×P) 12,2kg / 26,9lbs	
Angolo di inclinazione	Verso l'alto: 7 gradi, verso il basso: 4 gradi	

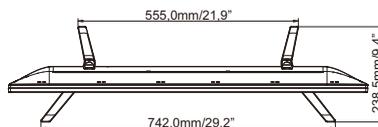
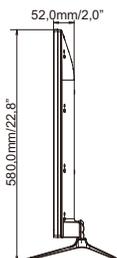
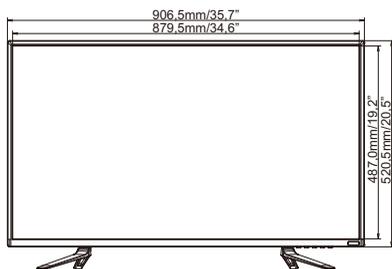
Considerazioni ambientali	Esercizio: Temperatura	5 to 35°C / 41 to 95°F
	Umidità	10 to 80% (No condensa)
	Deposito: Temperatura	-20 to 60°C / -4 to 140°F
	Umidità	5 to 85% (No condensa)
Approvals	CE, TÜV-Bauart, CU, VCCI-B, PSE, ENERGY STAR®	

**NOTE**

\*1 Solo Ingressi HDMI2.

\*2 Impianto USB, MHL e Audio non è collegato.

**DIMENSIONI**



\* Sporgenza non inclusa.

## FREQUENZE CONFORMI

Modalità video			Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Dot Clock
VESA	VGA	640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
			37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
			37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
	SVGA	800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
			37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
			46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	XGA	1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
			56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
			60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
	SXGA	1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
			79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
	WXGA+	1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
			70,635kHz	74,984Hz	136,750MHz
	WSXGA+	1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
	Full HD	1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
QWXGA	2048 × 1152	71,584kHz	60,000Hz	197,000MHz	
WQHD	2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz	
UHD	3840 × 2160	67,430kHz	29,970Hz	296,700MHz	
		133,313kHz	59,997Hz	533,250MHz	
		1920 × 2160	135,000kHz	60,000Hz	297,000MHz

\*1

\*1

\*2

\*1,3

**NOTE** \*1 Solo Ingressi HDMI1, HDMI2, HDMI3 e DisplayPort.

\*2 Solo Ingressi HDMI1 e DisplayPort.

\*3 Uso raccomandato in modalità PbP.