

MANUALE UTENTE

G-MASTER

LCD Monitor

G-MASTER GB3290QSU

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 CONFORMITÀ

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. : PL3290Q



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

- Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.
- Tutti i marchi registrati presenti in questo manuale sono di proprietà dei loro rispettivi titolari.
- Numero di registrazione Eprel GB3290QSU-B1 : 2255166

INDICE

PER LA VOSTRA SICUREZZA.....	1
PRECAUZIONI DI SICUREZZA.....	1
NOTA SPECIALI SUL MONITOR LCD.....	3
SERVIZIO CLIENTI.....	3
PULIZIA.....	4
PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR	5
CARATTERISTICHE	5
CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO.....	5
INSTALLAZIONE.....	6
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE.....	7
CONTROLLO E CONNESSIONI	8
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR	9
SETTAGGI COMPUTER.....	10
REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE.....	10
UTILIZZO DEL MONITOR.....	11
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU.....	12
Funzione STANDBY.....	27
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	28
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO.....	29
APPENDICE.....	30
SPECIFICHE : G-MASTER GB3290QSU-B1	30
DIMENSIONI.....	31
FREQUENZE CONFORMI.....	31

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.

PRECAUZIONI

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, sconnettete l'alimentazione ed i cavi di segnale. Il non rispetto di tali precauzioni potrebbe causare danni.

STACCARE IL MONITOR

Se il monitor viene lasciato inutilizzato per un lungo periodo è consigliabile staccare i cavi per evitare possibili danni.

IMPUGNATE LA PRESA QUANDO STACCATE I CAVI

I cavi di alimentazione e di segnale devono sempre essere staccati dalla propria presa e non dal cavo stesso.

NON TOCCATE LE PRESE CON LE MANI BAGNATE

Staccare o inserire un cavo con le mani bagnate può causare una scossa elettrica.

QUANDO INSTALLATE IL MONITOR SUL PC

Assicuratevi che il PC sia robusto abbastanza per sostenere il peso del monitor.

ATTENZIONE ALLE MANI E ALLE DITA !

- Una particolare attenzione è richiesta per non schiacciare le dita o le mani quando si modifica l'altezza o l'angolo di inclinazione del monitor.
- Pericolo di ferirsi se non viene prestata attenzione durante la regolazione in altezza del monitor.

OSSERVAZIONE 24/7

Questo prodotto non è specificamente progettato per un utilizzo 24 su 7 in tutti gli ambienti.

OSSERVAZIONE SPECIFICA PER L'USO DA TAVOLO

Questo prodotto è progettato per l'uso da tavolo, non per applicazioni di segnaletica digitale (cartellonistica elettronica) come il montaggio a soffitto o a parete.

NON INCLINARE TROPPO IL MONITOR VERSO IL BASSO

Per evitare di danneggiare lo schermo, ad esempio causando il distacco del pannello LCD dalla cornice, non inclinare il monitor verso il basso oltre l'intervallo di regolazione.

NON USARE ALCOOL O DISINFETTANTI SUL MONITOR

Non spruzzare alcol o disinfettanti direttamente sul monitor o utilizzarli in prossimità del monitor. Inoltre, non pulire il monitor con un panno o un telo contenente alcol o disinfettanti. Questi potrebbero causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del.

ALTRO

RACCOMANDAZIONI ERGONOMICHE

Per evitare affaticamento alla vista non utilizzare il monitor in presenza di uno sfondo luminoso oppure in un ambiente buio. Per un ottimo confort il monitor dovrebbe rimanere appena sotto il vostro centro occhi e circa 40-60 lontano dagli occhi. Sono raccomandati 10 minuti di pausa ogni ora per evitare problemi alla vista.

NOTA SPECIALI SUL MONITOR LCD

I seguenti casi sono da ritenersi normali e non indicano una problematica al monitor LCD.

NOTA

- Quando accendete il monitor l'immagine potrebbe non corrispondere all'area visiva a causa del computer in uso. In questo caso regolate la corretta posizione d'immagine.
- Si può riscontrare una luminosità irregolare a seconda del motivo dell'immagine in uso.
- Grazie alla natura dell'LCD una retroimmagine 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.
- Per ragioni di sicurezza spegnete il monitor e staccate l'alimentazione prima di pulire.

PRECAUZIONI

- Non spruzzare alcol o disinfettanti direttamente sul monitor o utilizzarli in prossimità del monitor. Inoltre, non pulire il monitor con un panno o un telo contenente alcol o disinfettanti. Questi potrebbero causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del involucro, danni al trattamento superficiale del pannello LCD e deterioramento dei componenti.
- Per evitare potenziali danni al monitor (pannello LCD / involucro / terminali del connettore) o agli accessori, non utilizzare mai i seguenti solventi forti o materiali di pulizia. Questi potrebbero causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del involucro, danni al trattamento superficiale del pannello LCD e deterioramento dei componenti.

Benzina	Acqua con acido ipocloroso
Diluente	Solventi acidi o alcalini
Alcool	Cera
Candeggina	Abrasivi
Perossido	Detergente per apparecchiature da ufficio
Acetone	Detergente per vetri
Cloruro di metilene	Carta velina
Toluene	Fazzoletto umido
Ammoniaca	Panno chimico
Soluzione di ipoclorito di sodio	Carta per la pulizia
(Candeggina al cloro)	ecc.

NOTA

- Non graffiare lo schermo con oggetti rigidi ed abrasivi.
- Non lasciare il pannello LCD bagnato. Se le gocce d'acqua o altri liquidi cadono sopra, pulirlo immediatamente con un panno asciutto e morbido. Lasciarle i liquidi sulla superficie può causare un scolorimento o macchie sul pannello LCD. Inoltre, se l'umidità penetra all'interno del monitor, potrebbe causare un danneggiamento.
- L'involucro a contatto per lungo tempo con elementi di plastica o gomma potrebbe degenerarsi o perdere la sua colorazione.

Manutenzione regolare Pulire delicatamente l'involucro con un panno morbido, asciutto e pulito. Se il monitor è particolarmente sporco, immergere il panno in un detergente delicato diluito con acqua, strizzalo bene e poi pulire la parte sporca. Dopo di che, asciugare la parte puliti immediatamente con un panno morbido e asciutto.

Disinfezione con alcol La disinfezione con alcol può causare un scolorimento, deterioramento o screpolatura del involucro, danni al trattamento superficiale del pannello LCD e deterioramento dei componenti. Si consiglia di disinfettare le mani lontano dal monitor prima e dopo l'uso.

Se è assolutamente necessario di disinfettare il monitor con alcol, si prega di comprendere in anticipo le attenzioni e le precauzioni di cui sopra. Inoltre, evitare la disinfezione frequente con alcol.

PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR

CARATTERISTICHE

- ◆ Supporta risoluzioni fino a 2560 × 1440
- ◆ Alto Contrasto 1000:1 (Tipico), Disponibile funzione Contrasto Avanzato / Luminosità 400 cd/m² (Tipico)
- ◆ Conforme allo standard HDMI2.1
- ◆ Tempo di risposta delle immagini in movimento 1ms
- ◆ Supporta AMD FreeSync™ Premium Technology / Tecnologia VRR
- ◆ Flicker free
- ◆ Riduttore luce Blu
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ 2 × 4,5W Altoparlanti Stereo
- ◆ Funzione standby
- ◆ Conformità VESA Mounting Standard (100mm×100mm)
- ◆ Foro per blocco di sicurezza

CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO

I seguenti accessori sono inclusi nell'imballo. Controllate che siano tutti presenti. Se qualcosa risulta mancante o danneggiato contattate per favore il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.

- | | | |
|--------------------------|---------------------|----------------------------------|
| ■ Cavo di alimentazione* | ■ Cavo HDMI | ■ Cavo DisplayPort |
| ■ Cavo USB | ■ Collo di supporto | ■ Base del supporto con una vite |
| ■ Cacciavite | ■ Safety Guide | ■ Quick Start Guide |

PRECAUZIONI

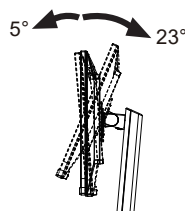
* Tutte le garanzie sono nulle per qualsiasi problema o danno causato da un cavo di alimentazione non fornito da iiyama.

Deve essere usato un cavo di alimentazione maggiore p uguale a H05VVF, 3G, 0,75mm².

INSTALLAZIONE

PRECAUZIONI

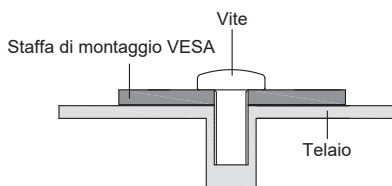
- Questo prodotto è progettato per l'uso da tavolo, non per applicazioni di segnaletica digitale (cartellonistica elettronica) come il montaggio a soffitto o a parete.
- Prima di installare verificare che il muro, il soffitto o braccio del desktop sia sufficientemente robusto per sostenere il peso del monitor e delle staffe di fissaggio.
- L'angolazione del monitor deve essere compresa tra 23° verso l'alto e 5° verso il basso. Questo prodotto non può essere utilizzato rivolto verso l'alto o verso il basso oltre questa angolazione.
- Se il monitor viene utilizzato (installato) con un'angolazione superiore a 5° verso il basso, l'LCD potrebbe staccarsi dalla cornice e cadere, con conseguenti danni. Inoltre, tali casi non saranno coperti da supporto o garanzia.
- Controlla regolarmente la tenuta delle viti. Se le viti non sono abbastanza strette, il monitor potrebbe staccarsi e causare lesioni o danni.



[BRACCIO DEL MONITOR O SUPPORTO DEL BRACCIO]

PRECAUZIONI

Se si utilizza un braccio per display o un supporto a braccio per scrivania, considerare lo spessore della staffa di montaggio VESA e utilizzare quattro viti M4×14 mm per fissarla al monitor. Assicurarsi che tutte le viti siano serrate e fissate correttamente. L'uso di viti più lunghe potrebbe causare scosse elettriche o danni a causa del contatto con le parti elettriche all'interno del monitor. Per questo prodotto, si presume che la staffa di montaggio VESA abbia uno spessore massimo di 2,5mm.



[ROTAZIONE DELLO SCHERMO]

Questo monitor può essere usato solo in orizzontale. Non ruotare ed utilizzare il monitor in altre posizioni se non in orizzontale.

Disponibile



Orizzontale

Indicatore di alimentazione

Non disponibile



Verticale

Indicatore di alimentazione



Indicatore di alimentazione

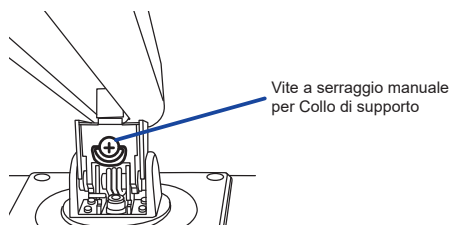
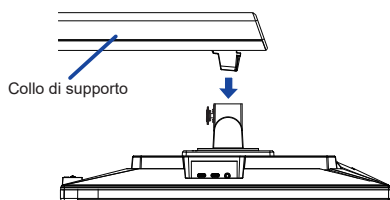
MONTAGGIO E SMONTAGGIO BASE

PRECAUZIONI

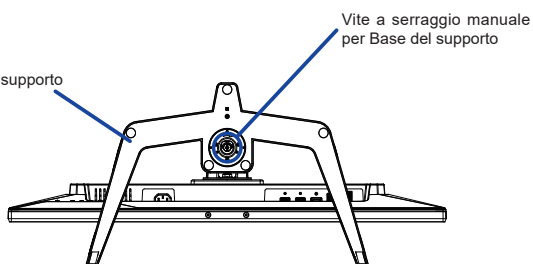
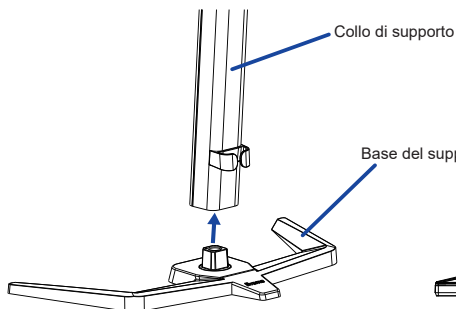
- Mettere il monitor su una superficie stabile. Il monitor può causare lesioni o danni se cade.
- Non far subire forti impatti al monitor. Può causare danni.
- Scollegare il monitor prima della rimozione o installazione per evitare scosse elettriche o danni.

<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 Installare la Base del supporto come indicato nella figura seguente.



- ③ Installare il Collo di supporto sul monitor e quindi serrare la "Vite a serraggio manuale" con il cacciavite in dotazione per fissarli.



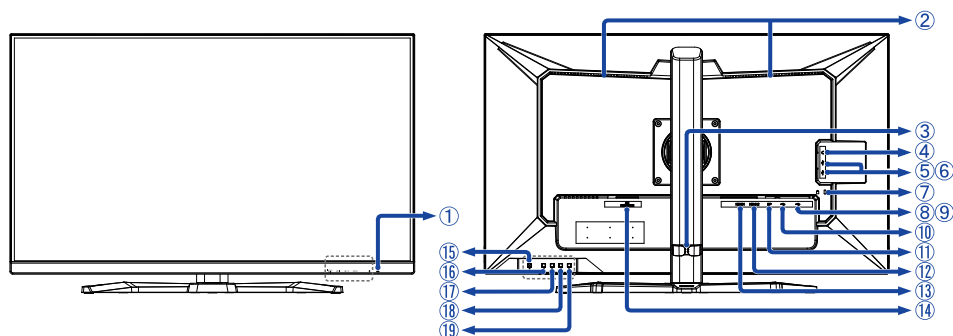
<Rimozione>

- 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 Allentare la "Vite a serraggio manuale" con il cacciavite in dotazione per rimuovere la Base del supporto dal Collo di supporto.
- ③ Allentare la "Vite a serraggio manuale" con il cacciavite in dotazione per rimuovere il Collo di supporto dalla monitor.

CONTROLLO E CONNESSIONI

<Fronte>

<Indietro>



- ① Indicatore di alimentazione

NOTA

Blue: Funzionamento normale
Arancio: Modalità standby

- ② Altoparlanti

- ③ Supporto cavo

- ④ Connettore per cuffie ()

NOTA

Il corretto funzionamento dei dispositivi esterni collegati, diversi dalle cuffie, non è garantito.

- ⑤⑥ Connettore USB Tipo-C Downstream (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1.5A)

- ⑦ 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.

- ⑧⑨ Connettore USB Tipo-A Downstream (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑩ Connettore USB Tipo-B Upstream ()

- ⑪ Connettore DisplayPort (DP)

- ⑫ Connettore HDMI (HDMI-2)

- ⑬ Connettore HDMI (HDMI-1)

- ⑭ Connettore AC (~: Corrente alternata) (AC POWER IN)

- ⑮ Pulsante di alimentazione ()

- ⑯ Menu (MENU)

- ⑰ Regolazione / Volume (► / 🔊) **Diretto**

- ⑱ Regolazione / Scorciatoia (◀ / i) **Scorciatoia**

- ⑲ Seleziona input / Uscita (INPUT/EXIT) **Diretto**

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

Scorciatoia Menu di scelta rapida: Luminosità / i-Style Color / Modalità notturna / Red. Motion Blur / FreeSync Premium

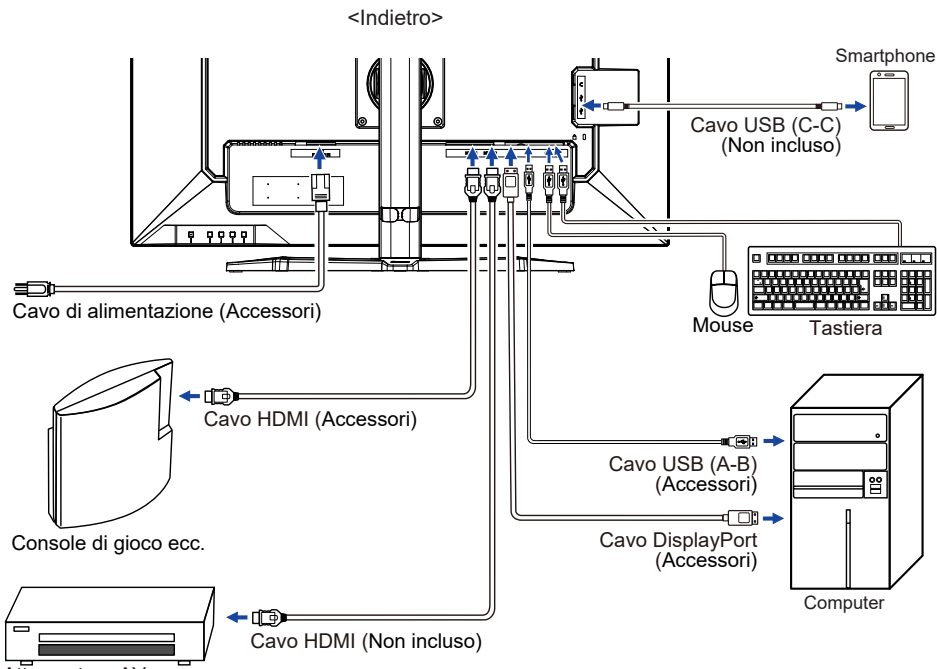
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- 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 USB.
- ④ Connettere prima il cavo di alimentazione al monitor e poi all'alimentatore.
- ⑤ Accendere il monitor ed il computer.

NOTA

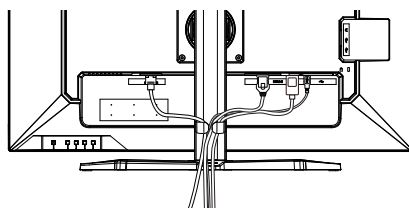
- Si prega di confermare che il sistema di distribuzione nell'installazione dell'edificio deve fornire l'interruttore automatico da 120/240V, 20A (massimo).
- Il cavo segnale video usato per connettere il monitor al computer può variare a seconda del computer usato. Una connessione errata può causare seri problemi ad entrambi gli apparecchi. Il cavo fornito con il monitor si riferisce ad una connessione standard. Se è richiesta una connessione speciale contattate il Vs. rivenditore o iiyama.
- Apparecchiature di classe I tipo A devono essere alla terra.
- La presa deve essere posizionata vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.
- Un'eccessiva pressione sonora nelle cuffie può causare danni all'udito.

[Esempio di connessione]



[Raccogliere cavi]

Inserire i cavi attraverso il Foro cavi per raggrupparli.



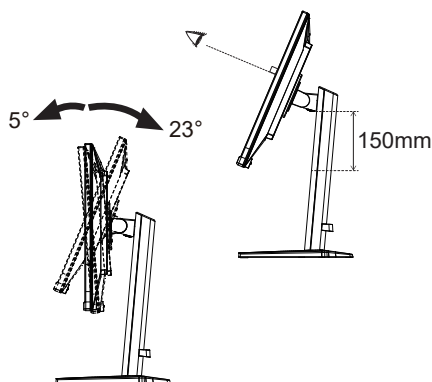
SETTAGGI COMPUTER

■ Segnali di frequenza

Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 31: FREQUENZE CONFORMI.

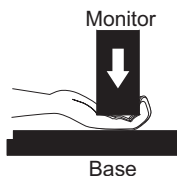
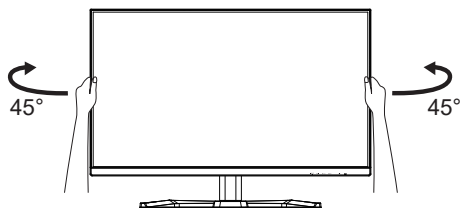
REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA E DELL'ANGOLO DI VISUALIZZAZIONE

- Per una visualizzazione ottimale si consiglia di posizionarsi direttamente di fronte all'intera superficie del monitor, quindi regolare il monitor, altezza e inclinazione alle proprie preferenze.
- Mantenere il supporto in modo che il monitor non cada quando si modifica l'altezza o l'angolo del monitor.
- È possibile regolare l'altezza fino a 150mm, angolo di 45° a destra e a sinistra, 23° verso l'alto e di 5° verso il basso.



NOTA

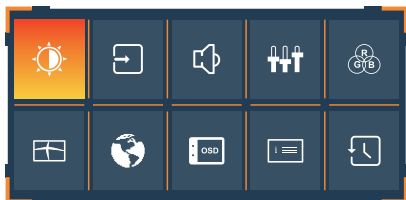
- Non toccare lo schermo LCD quando si modifica l'altezza o l'angolo. Si possono causare danni o rompere il display a cristalli liquidi.
- Particolare attenzione è richiesta per non schiacciare le dita o le mani quando si modifica l'altezza o l'angolo di inclinazione.
- Agire con cautela per evitare di schiacciarsi le dita tra il monitor e la scrivania durante la regolazione in altezza.



UTILIZZO DEL MONITOR

Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato preimpostato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 31. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito.

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



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

Per esempio, per settare il posizionamento in verticale, selezionare Menù dallo Setup Menù e premere il pulsante MENU. Selezionare PosizioneVerticale OSD tramite i pulsanti ◀/▶ e premere nuovamente il pulsante MENU. Quindi, utilizzare i pulsanti ◀/▶ per modificare la posizione verticale OSD. Il posizionamento in verticale OSD dello schermo si modificherà durante l'operazione.



Una volta premuto il pulsante EXIT tutte le modifiche verranno salvate.

NOTA

- Quando le operazioni vengono interrotte durante la regolazione, il menu OSD scompare quando il periodo di tempo impostato per il Orologio OSD viene superato. Inoltre, il pulsante EXIT può essere usato per il ritorno al menu precedente e disattivare la modalità On Screen Display.
- Tutte le modifiche vengono salvate automaticamente quando si abbandona il menù OSD. Evitare di sconnettere l'alimentazione durante l'uso del Menù.

REGOLAZIONE CONTENUTI MENU



Regolazione immagine *1 Picture Adjust



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Contrasto Contrast	Tropo debole Tropo intenso		← → ← →
Luminosità *2 Brightness	Tropo scuro Tropo chiaro		← → ← →
Sovraregolazione Overdrive	Disattiva / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 Migliorerà il tempo di risposta del livello di grigio del pannello LCD. Un livello superiore si traduce in un tempo di risposta più veloce.		← →
HDR HDR	Attivo	Per segnale HDR (High Dynamic Range)	
	Disattiva	Per segnale normale	
FreeSync Premium FreeSync Premium	Attivo	Attivare la funzione FreeSync Premium.	
	Disattiva	La funzione FreeSync Premium è disattivata.	
Adv. Contrast Adv. Contrast	Attivo	Maggiore rapporto di contrasto	
	Disattiva	Rapporto di contrasto	
Modalità notturna Night Mode	Disattiva	Normale	
	Mode 1	Luminosità di retroilluminazione ridotta.	
	Mode 2	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di Mode 1.	
	Mode 3	Luminosità di retroilluminazione ridotta più di Mode 2.	
Blue Light Reducer Blue Light Reducer	Disattiva	Normale	
	Mode 1	Luce Blu ridotta.	
	Mode 2	Luce Blu ridotta più che Mode 1.	
	Mode 3	Luce Blu ridotta più che Mode 2.	
Rid. Motion Blur Motion Blur Red.	Disattiva / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Riduce la sfocatura da movimento sul pannello LCD. Disponibile solo quando la frequenza di aggiornamento è di 100Hz o più.		← →
Gamma Gamma	1.8	Contrasto elevato	← →
	2.2	Normale	
	2.6	Scuro	

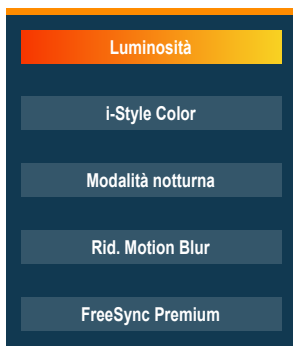
*1 Le regolazioni e le impostazioni potrebbero non essere possibili a causa di altri elementi abilitati. Vedere la pagina 14 "Matrice di correlazione funzioni1" per ulteriori dettagli.

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

Scorciatoia

È possibile accedere rapidamente al menu specifico effettuando le seguenti operazioni.

- Luminosità: Premere il Pulsante **i** quando il Menu non viene visualizzato e selezionare “Luminosità”.
- FreeSync Premium: Premere il Pulsante **i** quando il Menu non viene visualizzato e selezionare “FreeSync Premium”.
- Modalità notturna: Premere il Pulsante **i** quando il Menu non viene visualizzato e selezionare “Modalità notturna”.
- Rid. Motion Blur: Premere il Pulsante **i** quando il Menu non viene visualizzato e selezionare “Rid. Motion Blur”.



■ Matrice di correlazione funzioni 1

Menu selezionato		Regolazione Immagine								
Menu attivo	Contrasto	Luminosità	Sovraregolazione	HDR	FreeSync Premium	Adv. Contrast	Modalità notturna	Blue Light Reducer	Rid. Motion Blur	Gamma
HDR	✓	✓	✓		✓	—	—	—	—	—
FreeSync Premium	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	—	✓
Adv. Contrast	✓	—	✓	✓	✓		—	—	—	✓
Modalità notturna	✓	—	✓	✓	✓	—		—	—	✓
Blue Light Reducer	✓	—	✓	✓	✓	—	—		—	✓
Rid. Motion Blur	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—		✓
Regolazione Immagine										
i-Style Color (Preimpostata)	—	—	—	✓	✓	—	—	—	—	✓
i-Style Color (Utente)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓
X-Res Technology	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Direct Drive Mode	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	—	✓

✓ : Disponibile

- : Non disponibile



Seleziona input Input Select

Direct



Regolazioni

Opzioni

Sorgente ingresso
Input Source

Auto

Ricerca di una sorgente di ingresso disponibile selezionata automaticamente.

Manuale

HDMI 1

Seleziona ingresso HDMI1.

HDMI 2

Seleziona ingresso HDMI2.

DisplayPort

Seleziona ingresso DisplayPort.

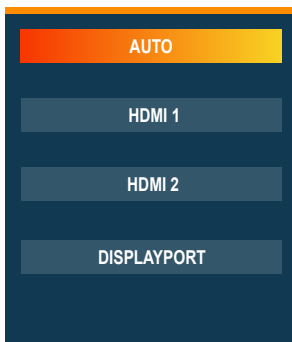
NOTA

L'opzione Auto consente la selezione automatica delle fonti di ingresso disponibili. La fonte di ingresso dal computer in modalità standby non può essere selezionata. Se si seleziona manualmente una delle fonti di input, l'altra fonte non viene selezionata automaticamente.

Direct

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

- Seleziona input : Premere il Pulsante INPUT senza visualizzare il menu.





Regolazione Audio Audio Adjust

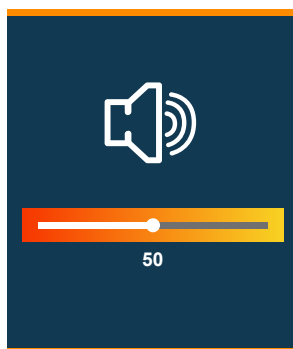


Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Volume Volume	Tropo tenue Tropo forte		
Disattiva audio Mute	Acceso	Spegner l'audio temporaneamente.	
	Spento	Tornare al volume audio precedente.	

Direct

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

- Volume : Premere il Pulsante senza visualizzare il menu.



- Disattiva audio: Premere e tenere premuto il pulsante per circa 4 secondi quando il Menu non viene visualizzato.
Attivazione e disattivazione audio vengono commutate ripetendo l'operazione di pulsante sopra.



Settaggi utente di fabbrica

Store User Setting



Regolazioni	Opzioni	
Modalità Utente User Modes	Modo d'uso 1	Salvare le impostazioni della regolazione schermo.
	Modo d'uso 2	Salvare le impostazioni della regolazione schermo.
	Modo d'uso 3	Salvare le impostazioni della regolazione schermo.

NOTA

Il monitor memorizza le impostazioni personalizzate di seguito riportate. Tali impostazioni possono essere richiamate successivamente dal menu "i-Style Color" di "Regolazione immagine".
Contrasto, Luminosità, Sovraregolazione, HDR, FreeSync Premium, Adv.Contrast, Modalità notturna, Blue Light Reducer, Rid. Motion Blur, Gamma, Volume, Regolazione colori, X-Res Technology, Nitidezza, Direct Drive Mode, Regolazione modo Video



Regolazione colori Color Settings



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere	
6-assi 6-Axis	Colore	Rosso	Troppo debole Troppo forte	   
		Giallo		
		Verde		
		Ciano		
		Blu		
		Magenta		
	Saturazione	Rosso	Troppo debole Troppo forte	   
		Giallo		
		Verde		
		Ciano		
Blu				
Magenta				
Temperatura Colore * Color Temperature	Freddo	Colore freddo		
	Normale	Colore normale		
	Caldo	Colore caldo		
Preset Utente * User Preset	Rosso	Troppo debole Troppo forte	   	
	Verde			
	Blu			
Black Tuner * Blue Tuner	Da -5 a + 5		   	
	È possibile regolare i toni scuri.			

* Le regolazioni e le impostazioni potrebbero non essere possibili a causa di altri elementi abilitati. Vedere la pagina 21 "Matrice di correlazione funzioni2" per ulteriori dettagli.



Regolazione immagine Image Adjust



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
i-Style Color i-Style Color	Scorciatoia	Disattiva	Ritorno ad uno stato di regolazione dei colori tranne i-Style Color.
		Standard	Per configurazione generale e settaggi monitor di base.
		Giochi di Sport	Per ambiente di gioco Sport
		Giochi FPS	Per ambiente di gioco FPS
		Giochi di strategia	Per ambiente di gioco Strategico
		Texto	Per la modifica del testo e la visualizzazione in un ambiente di elaborazione testi
		Modo d'uso 1	Applicare impostazioni personalizzate del monitor.
		Modo d'uso 2	Applicare impostazioni personalizzate del monitor.
		Modo d'uso 3	Applicare impostazioni personalizzate del monitor.
X-Res Technology X-Res Technology		Disattiva	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.
Nitidezza Sharpness		È possibile modificare la qualità dell'immagine da 0 a 100 (tenue a nitido). Premere il pulsante ► per modificare la qualità dell'immagine in ordine numerico. Premere il pulsante ◀ per modificare la qualità dell'immagine in senso inverso ordine numerico. Regolare la qualità dell' immagine con una risoluzione inferiore a 2560 × 1440 pixel.	
HDMI Range HDMI Range		Schermo intero	Per scala colori full-range
		Limited	Per scala colori limitata
Direct Drive Mode Direct Drive Mode		Attivo	Riduzione del ritardo di segnale.
		Disattiva	Tipici
NOTA La modifica della risoluzione o della frequenza di aggiornamento o l'accensione/ spegnimento potrebbe disabilitare la funzione Direct Drive Mode.			

Regolazione immagine Image Adjust



Regolazioni	Opzioni	
Regolazione modo Video * ³ Video Mode Adjust	Schermo intero	Visualizzazione a schermo intero
	Formato schermo * ⁴	Espansione aspetto display
	Punto per punto * ⁵	Visualizzare l'immagine punto per punto
	17	Mostra immagine come schermo da 17" (5 : 4).
	19	Mostra immagine come schermo da 19" (5 : 4).
	19.5	Mostra immagine come schermo da 19,5" (16 : 9).
	21.5	Mostra immagine come schermo da 21,5" (16 : 9).
	23	Mostra immagine come schermo da 23" (16 : 9).
	24	Mostra immagine come schermo da 24" (16 : 9).
	27	Mostra immagine come schermo da 27" (16 : 9).

*¹ Disattivato quando è attivo l'HDR.

*² Disponibile solo per l'ingresso HDMI. Questa funzione potrebbe non funzionare, a seconda del dispositivo collegato.

*³ Le regolazioni e le impostazioni potrebbero non essere possibili a causa di altri elementi abilitati. Vedere la pagina 21 "Matrice di correlazione funzioni2" per ulteriori dettagli.

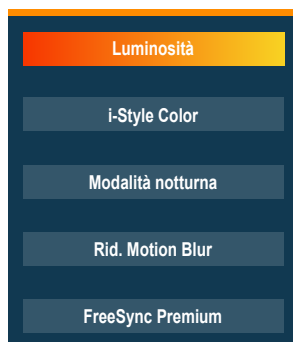
*⁴ Disponibile solo per le risoluzioni 4:3 e 5:4.

*⁵ Disponibile solo quando la risoluzione è inferiore a 2560 × 1440.

Shortcut

È possibile accedere rapidamente al menu specifico effettuando le seguenti operazioni.

- i-Style Color: Premere il Pulsante **i** quando il Menu non viene visualizzato e selezionare "i-Style Color".



■ Matrice di correlazione funzioni 2

Menu selezionato		Regolazione colori				Regolazione immagine			
Menu attivo	Regolazione immagine	Temperatura Colore	Preset Utente	Black Tuner	X-Res Technology	Nitidezza	Direct Drive Mode	Regolazione modo Video	
HDR		—	—	—	—	✓	—	—	—
FreeSync Premium		✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
Adv.Contrast		✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
Modalità notturna		✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
Blue Light Reducer		—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rid. Motion Blur		✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓
i-Style Color (Preimpostata)		—	—	—	✓	✓	—	—	—
i-Style Color (Utente)		✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
X-Res Technology		✓	✓	✓	/	/	✓	✓	✓
Direct Drive Mode		✓	✓	✓			✓	—	—

✓ : Disponibile
— : Non disponibile



Lingua
Language



Opzioni

English	Inglese	日本語	Giapponese
Deutsch	Tedesco	Nederlands	Olandese
Español	Spagnolo	Polski	Polacco
Français	Francese	Русский	Russo
Italiano	Italiano	Česky	Ceco



Setup Menù Setup Menu



Regolazioni	Problemi / Opzioni		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 basso OSD troppo alto		   
Sfondo OSD OSD Background	Disattiva / 1 / 2 / 3 / 4 Modifica la trasparenza dello sfondo dell'OSD. Un livello più alto si traduce in una maggiore trasparenza.		 
Orologio OSD OSD Time	Puoi settare il display OSD per una durata compresa tra i 5 e i 30 secondi.		 
Logo apertura Opening Logo	Attivo	G-MATER logo mostrato quando il monitor è acceso.	
	Disattiva	G-MASTER logo non mostrato quando il monitor è acceso.	
LED accensione Power LED	Attivo	L'indicatore di alimentazione è acceso.	
	Disattiva	L'indicatore di alimentazione è spento.	
NOTA Disattivare l'indicatore di alimentazione quando si è infastiditi dalla luce.			
Controllo DDC/CI DDC/CI Control	Attivo	DDC/CI è acceso.	
	Disattiva	DDC/CI è spento.	
Carica USB USB Charge	Attivo	I dispositivi USB possono essere caricati quando il monitor non è collegato a un computer funzionante con il cavo USB in dotazione.	
	Disattiva	I dispositivi USB non possono essere caricati quando il monitor non è collegato a un computer funzionante con il cavo USB in dotazione.	
NOTA Quando il monitor è spento, le periferiche USB non possono essere caricate anche se la funzione Carica USB è Acceso.			



Setup Menù Setup Menu



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
HDMI2.1 ^{*1} HDMI2.1	Attivo	Abilita la funzione HDMI2.1.	
	Disattiva	Disattiva la funzione HDMI2.1.	
NOTA Disattivando questa funzione verrà disattivata anche la compressione DSC.			
Compressione DSC ^{*2} DSC Compression	Attivo	Consente la visualizzazione di colori a 8 bit con una risoluzione di 2560 x 1440 a 240 Hz.	
	Disattiva	Disattiva la funzione DSC.	

*¹ Disponibile solo per l'ingresso HDMI.

Selezionando Disattiva si limiteranno le temporizzazioni del segnale supportate. Vedere FREQUENZE CONFORMI a pagina 31.

*² DSC = Display Stream Compression

Per l'ingresso DisplayPort, selezionando Disattiva verrà disabilitata la visualizzazione a colori a 8 bit. Vedere FREQUENZE CONFORMI a pagina 31.



Info sul display Display Information



Regolazioni

Opzioni

Info sul display
[Display Information](#)

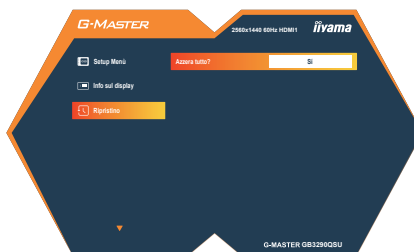
Visualizza le informazioni riguardanti il segnale di ingresso proveniente dalla scheda grafica del computer.

NOTA

Vedere la scheda grafica guida utente per ulteriori informazioni sulla modifica della risoluzione e refresh.



Ripristino Reset



Regolazioni

Opzioni

Azzera tutto?
[Reset All?](#)

Sì

Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.

● Modalità Blocco

<OSD Menu>

1. Il blocco dell' OSD verrà attivato premendo il Pulsante MENU per circa 5 secondi. Se si tenta di accedere all'OSD premendo uno qualsiasi dei pulsanti, il messaggio "OSD bloccato" viene visualizzato sullo schermo.
2. Il blocco OSD sarà disattivato premendo il Pulsante MENU ancora per circa 5 secondi.

<Pulsante di accensione>

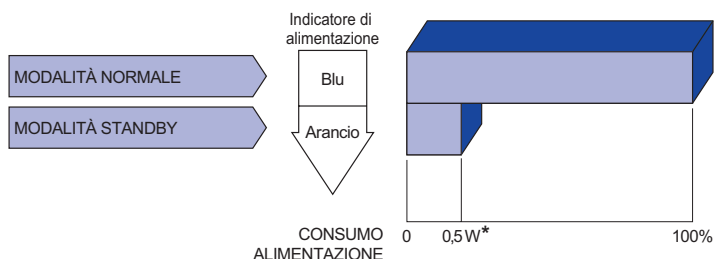
1. Blocco dell' pulsante di accensione sarà attivato premendo il Pulsante INPUT/EXIT per circa 5 secondi. Blocco dell' pulsante di accensione significa che non si potrà spegnere il monitor mentre il pulsante di accensione è bloccato. Se premuto in questa modalità apparirà il messaggio "Tasto alimentazione bloccato" sullo schermo.
2. Blocco dell' pulsante di accensione sarà disattivato premendo il Pulsante INPUT/EXIT ancora per circa 5 secondi.

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 0,5W*. Lo schermo diventa scuro e l'indicatore di alimentazione diventa arancione. Dalla modalità standby, l'immagine riappare in alcuni secondi quando si toccano la tastiera o il mouse.



* 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.
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 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.	☐ 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.
⑥	Nessun audio.	☐ Gli strumenti audio (computer etc) sono ON. ☐ Il volume è acceso. ☐ La funzione Mute è spenta. ☐ Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.
⑦	L'audio è troppo forte o troppo debole.	☐ Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.

INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

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

APPENDICE

Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

SPECIFICHE : G-MASTER GB3290QSU-B1

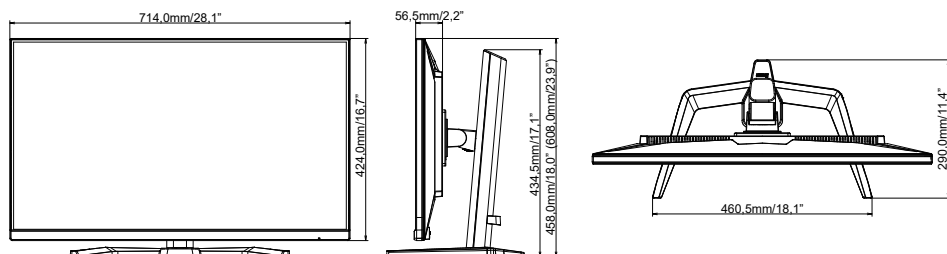
Dimensione categoria		32"
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	IPS (In-Plane-Switching)
	Dimensione	Diagonale: 31,5" (80cm)
	Pixel pitch	0,272mm H × 0,272mm V
	Luminosità	400cd/m ² (Tipici), 175cd/m ² (Predefinito / Risparmio energetico)
	Ratio di Contrasto	1000 : 1 (Tipici), Disponibile funzione Contrasto Avanzato
	Angolo visibile	Destro / Sinistro : 89 gradi ciascuna, Su / Giù : 89 gradi ciascuna (Tipici)
	MPRT	1ms
Colori Display		Circa. 1,07 miliardi
Frequenza Sync		HDMI: Orizzontale: 15,0-225,0kHz, Verticael: 24-30, 48-240Hz DisplayPort: Orizzontale: 15,0-400,0kHz, Verticael: 24-30, 48-240Hz
Risoluzione Nativa		2560 × 1440, 3,7 MegaPixels
Massima risoluzione supportata		HDMI: 2560 × 1440 240Hz DisplayPort: 2560 × 1440 240Hz
Connettori Ingresso		HDMI × 2, DisplayPort × 1
Segnali Ingresso Video		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Numero di porte USB Connettori		1 Upstream: Serie B 4 Downstream: Serie A (DC5V, 900mA) × 2, Serie C (DC5V, 1.5A) × 2
Connettore per cuffie ^{*1}		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Altoparlanti		4,5W × 2 (Stereo)
Dimensione massima dello schermo		698,1mm L × 392,7mm A / 27,5" L × 15,5" A
Sorgente Alimentazione		100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A
Consumo di alimentazione ^{*2}		40W (Tipico), 30W (Predefinito / Risparmio energetico) Modalità standby: 0,5W massimo Modalità spenta: 0,3W massimo
Dimensioni		714,0 × 458,0 - 608,0 × 290,0mm / 28,1 × 18,0 - 23,9 × 11,4" (L×A×P)
Peso netto		9,2kg / 20,3lbs
Regolazione in altezza		150mm
Angolo		Inclinazione: Verso l'alto: 23 gradi, verso il basso: 5 gradi Perno: Destro / Sinistro: 45 gradi ciascuna
Considerazioni ambientali		Esercizio: Temperatura Da 5 a 35°C / Da 41 a 95°F Umidità Da 10 a 80% (No condensa) Deposito: Temperatura Da -20 a 60°C / Da -4 a 140°F Umidità Da 10 a 90% (No condensa)
Approvals		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC

NOTA

^{*1} Il corretto funzionamento dei dispositivi esterni collegati, diversi dalle cuffie, non è garantito.

^{*2} Quando i dispositivi USB non sono collegati.

DIMENSIONI



() : Massimo spazio di regolazione

FREQUENZE CONFORMI

Modalità video	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Dot Clock
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
	135,000kHz	120,000Hz	297,000MHz
	270,000kHz	240,000Hz	594,000MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	183,000kHz	120,000Hz	497,760MHz
	218,290kHz	143,990Hz	593,750MHz
	357,600kHz	240,000Hz	972,670MHz

*1,2

NOTA

*1 Il colore a 10 bit non può essere visualizzato disattivando la funzione di compressione DSC quando si utilizza l'ingresso DisplayPort. (Solo DisplayPort)

*2 Non supportato quando HDMI2.1 è disattivato. (Solo HDMI)

Console	1080p (1920×1080)	1440p (2560×1440)	2160p (3840×2160)
PS5	60 / 120Hz	60 / 120Hz	60 / 120Hz
Xbox Series X/S	60 / 120Hz	60 / 120Hz	60 / 120Hz