

MANUALE UTENTE

ProLite

LCD Monitor

ProLite TE7568MIS

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

ITALIANO

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE

Questo prodotto è rispondente ai requisiti EC/EU Directive 2014/30/EU "EMC Directive", 2014/35/EU "Low Voltage Directive" 1995/5/EC "R&TTE Directive" e 2011/65/EU "RoHS Directive".

Attenzione

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

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

Modello Numero. : PL7568



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.

INDICE

PER LA VOSTRA SICUREZZA.....	1
PRECAUZIONI DI SICUREZZA.....	1
NOTE SPECIALI SUL MONITOR LCD.....	3
SERVIZIO CLIENTI.....	5
PULIZIA.....	5
PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR.....	6
CARATTERISTICHE.....	6
CONTROLLARE IL CONTENUTO DELL'IMBALLO.....	6
DISIMBALLO.....	7
NOTE SPECIALI.....	7
CONTROLLO E CONNESSIONI: MONITOR.....	8
INSTALLAZIONE.....	10
CONTROLLO E CONNESSIONI : TELECOMANDO.....	12
PREPARARE IL TELECOMANDO.....	13
OPERAZIONI BASE.....	14
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR.....	17
SETTAGGI COMPUTER.....	20
UTILIZZO DEL MONITOR.....	22
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU.....	24
REGOLAZIONE SCHERMO.....	38
CARATTERISTICHE RISPARMIO ENERGETICO.....	41
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	42
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO.....	43
APPENDICE.....	44
SPECIFICHE : ProLite TE7568MIS-B1AG.....	44
DIMENSIONI.....	45
FREQUENZE CONFORMI.....	46

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.

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.

■ Questo LCD non può essere utilizzato all'esterno.

■ Questo LCD non può essere utilizzato con lo schermo rivolto verso l'alto.

■ Se usate un cavo più lungo di quello in dotazione la qualità dell'immagine non è garantita. Il collegamento del segnale Touch via USB non può eccedere i 3 m.

CONFERMA DI UTILIZZO

Questo prodotto è stato progettato per un utilizzo ottimale di 24 ore al giorno.

Il display è compatibile per un utilizzo in posizione orizzontale.

PERSISTENZA DELLE IMMAGINI / IMMAGINI FANTASMA

Si prega di essere consapevoli del fatto che su tutti gli schermi LCD si può riscontrare ciò che è noto come la persistenza dell'immagine. Questo si verifica quando un'immagine residua rimane visibile su uno schermo dopo che immagini statiche sono state esposte per lunghi periodi di tempo. La persistenza delle immagini non è un fenomeno permanente; bisogna comunque evitare che immagini statiche vengano esposte per prolungati periodi di tempo.

Per contrastare la persistenza dell'immagine, spegnere il monitor per tutto il tempo in cui l'immagine precedente è stata mostrata; quindi se un'immagine è stata mostrata sul monitor per 1 ora e vi è prova di un'immagine residua o fantasma, si consiglia di spegnere il monitor per 1 ora al fine di cancellare l'immagine residua.

Per tutti i prodotti LFD, iiyama consiglia la visualizzazione di immagini in movimento oltre che l'utilizzo di screen saver ad intervalli regolari ogni volta che lo schermo è inattivo. È inoltre possibile spegnere il monitor quando non è in uso per aiutare la prevenzione.

Altri modi per ridurre il rischio di persistenza delle immagini sono quelli di utilizzare la ventola in funzione (se disponibile), una bassa retroilluminazione e luminosità.

PER USO PROLUNGATO IN AMBIENTE PUBBLICO

■ Immagine fantasma sul pannello LCD

Quando un'immagine statica viene visualizzata per ore rimane traccia di una carica elettrica nelle vicinanze dell'elettrodo all'interno del display LCD e la persistenza delle immagini o immagine "Fantasma" può rimanere visibile. (persistenza dell'immagine).

La persistenza delle immagini non è una caratteristica permanente. Quando un'immagine statica viene visualizzata per periodi di tempo molto prolungati, le impurezze ioniche all'interno del display a cristalli liquidi si concentrano e possono essere di tipo permanente.

■ Raccomandazioni

Per prevenire la persistenza di immagine e prolungare l'aspettativa di vita del display, si consiglia di seguire le seguenti raccomandazioni:

1. Evitare immagini statiche visualizzate per lunghi periodi – passare da immagini statiche ad immagini a ciclo continuo.
2. Spegnere il monitor quando non è in uso, sia tramite il telecomando o l'uso di Power Management o tramite funzioni di pianificazione.
3. Quando il monitor è installato in ambienti con elevata temperatura o in una posizione chiusa, utilizzare la ventola di raffreddamento, Screen Saver e una bassa luminosità.
4. Si consiglia una ventilazione adeguata per ogni monitor – una climatizzazione automatica potrebbe essere richiesta.
5. Consigliamo vivamente di utilizzare un raffreddamento attivo con ventole di raffreddamento per utilizzi prolungati o ad alta temperatura ambientale.

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	Benzina	Paste abrasive
Spray-tipo più pulito	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 1200:1 (Tipico: senza Vetro) / Luminosità 350 cd/m² (Tipico: senza Vetro)
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Set-up automatico
- ◆ Altoparlanti Stereo
2 x 12 W(Tipici)/16W(Massimo) Altoparlanti Stereo
- ◆ Plug & Play VESA DDC2B Compliant
Windows[®] XP/Vista/7/8/8,1/10 Compliant
- ◆ Gestione Alimentazione (VESA DPMS Compliant)
- ◆ VESA Mounting Standard (800mm×400mm) Compliant
- ◆ Vetro con trattamento AG

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* | ■ HDMI Cable | ■ USB Cable |
| ■ Remote Control | ■ Batterie (2pc) | ■ Touch Pen (3pc) |
| ■ fascette (per la gestione dei cavi) (6pc) | ■ EU Energy Label | ■ Quick Start Guide |
| ■ POP Label | ■ Safety 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.

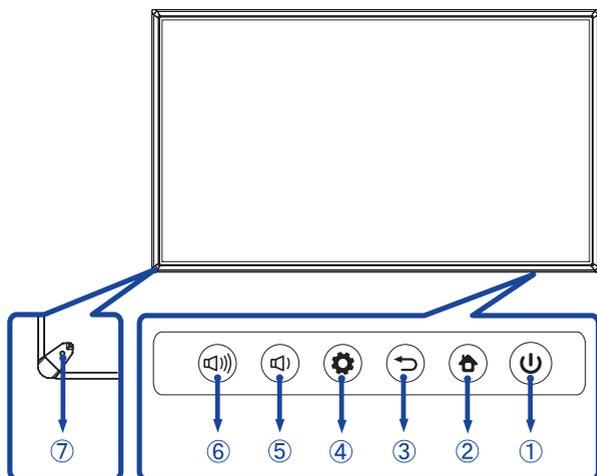
NOTE SPECIALI

PRECAUZIONI

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

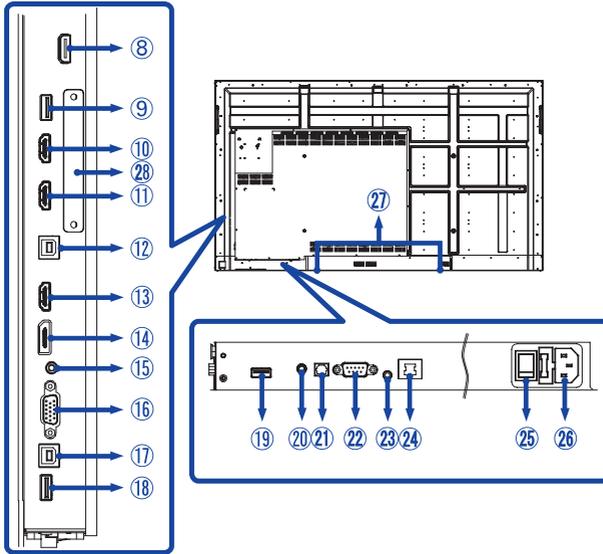
CONTROLLO E CONNESSIONI: MONITOR

<Front>



①	 Indicatore di alimentazione		Power Button
		Blu	Funzionamento normale
		Rosso e Blu	Flash: Lo schermo spento è impostata su acceso. Il segnale IR viene ricevuto.
		Rosso	alimentazione Premere per almeno 2 secondi per inserire modalità di gestione del risparmio di energia.
②	 HOME		Torna all'interfaccia principale.
③	 RETURN		Ritornare al menù precedente o chiudere il menù OSD.
④	 MENU		Menu Button
⑤			Volume - Button
⑥			Volume + Button
⑦	Sensore controllo remoto		Sensore controllo remoto

<Indietro>



⑧	HDMI OUT	HDMI	HDMI konektor, HDMI Connector
⑨ ⑲	USB2.0	USB2.0	USB Connector
⑩ ⑪ ⑬	HDMI1 IN (2.0) HDMI2 IN (1.4a) HDMI3 IN (1.4a)	HDMI	HDMI Connector
⑫ ⑰	TOUCH1 (for HDMI1/HDMI2) TOUCH2 (for HDMI3/DP/ VGA)	USB	Touch USB Connector
⑭	DP IN	DisplayPort	DisplayPort Connector
⑮	AUDIO IN	Mini Jack	Audio Connector
⑯	VGA IN	VGA	VGA Connector
⑱	USB3.0	USB3.0	USB Connector
⑳	AV IN	Mini Jack	Video Connector
㉑	SPDIF OUTPUT	SPDIF	SPDIF Connector
㉒	RS232C	RS232C 9pin	RS232C Connector
㉓	AUDIO OUT	Mini Jack	Headphone Connector
㉔	LAN	RJ45	RJ45 Connector (Questa porta di rete viene utilizzata solo per sistemi Android)
㉕	AC SWITCH I (ON) / O (OFF)	MAIN POWER	Main Power Switch
㉖	AC IN	AC-INLET	AC Connector(~ : Alternating current) (AC-IN)
㉗	SPEAKERS		Altoparlanti
㉘	Option WiFi module slot		Inserimento modulo WiFi opzionale

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]



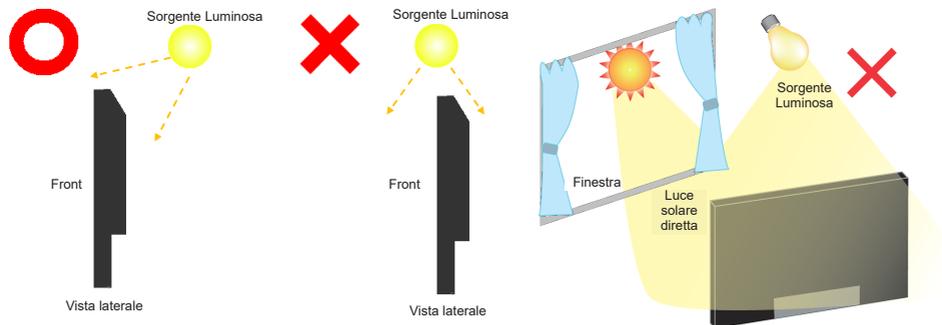
PRECAUZIONI

Quando si utilizza il montaggio a parete, verificare gli spessori della fase di montaggio. Serrare la vite M8 con rondella verificando la lunghezza "L" di 25mm 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.

[NOTE DI INSTALLAZIONE]

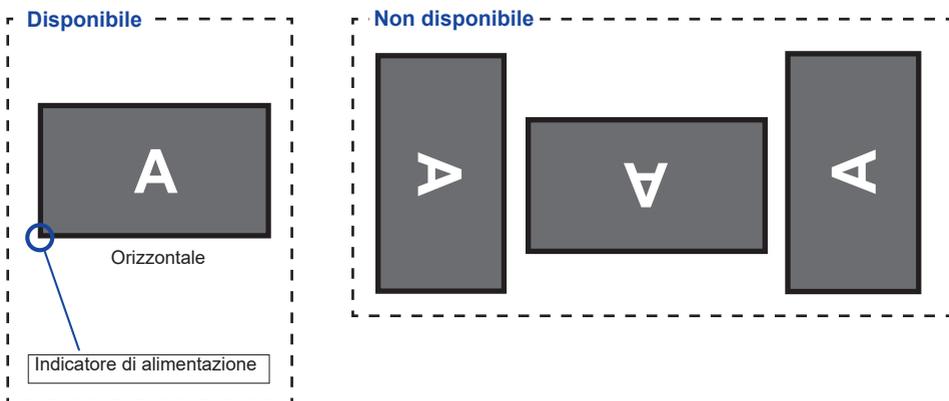
Il Touch Kit di questo monitor utilizza una tecnologia Optical con trasduttori infrarossi e sensori ottici per il rilevamento del tocco. Una luce incidente ad elevato grado di raggi infrarossi può influire sul funzionamento del touch e delle sue prestazioni. Installate con cura considerando i seguenti fattori per assicurare le migliori prestazioni.

Luce intensa / luce speculare / luce spot / Luce ad ampio spettro / Luce diretta del sole / Luce indiretta del sole attraverso finestre e/o porte di vetro. / Non Installare il monitor Touch vicino alla sorgente luminosa.

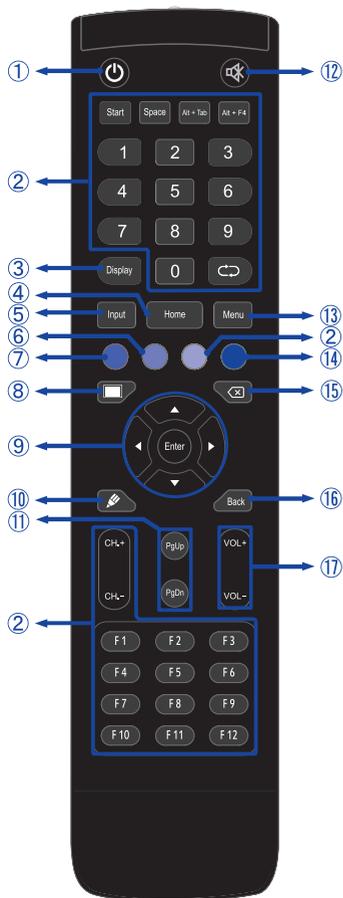


[ROTAZIONE DELLO SCHERMO]

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale.



CONTROLLO E CONNESSIONI : TELECOMANDO



①		Accendere e spegnere il monitor.
②		Non disponibile in questo modello.
③	Display	Fornisce informazioni su ingressi e risoluzione.
④	Home	Pulsante della schermata principale Android.
⑤	Input	Selezionare la sorgente.
⑥	Green	Funzione di blocco e sblocco.
⑦	Red	Funzione di blocco, sblocco e Touch.
⑧	Screen Off	Attiva e disattiva la retroilluminazione.
⑨		Navigate tra i sub menù e i settaggi. ▲: Tasto Su ▼: Tasto Giù ◀: Tasto sinistro ▶: Tasto destro
	Enter	Confermare selezione e salvare.
⑩		Avvio rapido "Scrittura Software".
⑪	PgUp / PgDn	Quando si seleziona il File: il primo/ultimo Quando si seleziona Internet: scorrere in su, scorrere verso il basso
⑫		Accendere o spegnere la funzione Mute quando il Menu non è visualizzato.
⑬	MENU	Viene visualizzata la schermata "Impostazioni menu" quando il sistema Android non è visualizzato.
⑭	Blue	Bloccare l'immagine.
⑮		Tasto di ritorno sulla tastiera
⑯	Back	Ritornare al menù precedente o chiudere il menù OSD.
⑰	VOL+ / VOL-	VOL-: Diminuire volume. VOL+: Aumentare volume.

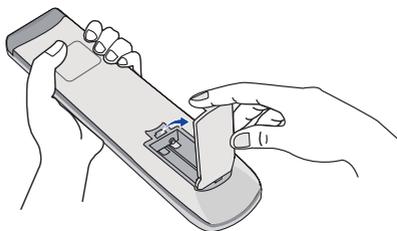
PREPARARE IL TELECOMANDO

Per usare il telecomando inserire le 2 batterie.

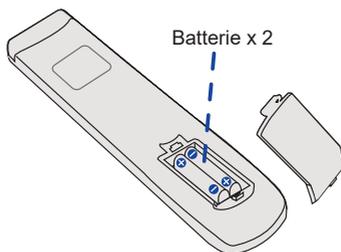
PRECAUZIONI

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.

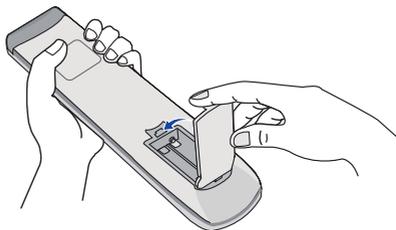
- ① Aprire coperchio posteriore alloggiamento batterie sul retro del telecomando.



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



- ③ Una volta installate le batterie, richiudere il coperchio facendo attenzione ad agganciare la clip di sicurezza.



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

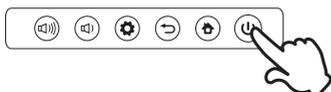
■ Accendere il monitor

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 Rosso 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.

[Monitor]



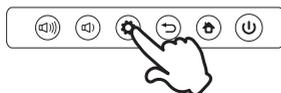
[Telecomando]



■ Mostrare il menu di settaggi

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

[Monitor]



[Telecomando]



■ Muovere il cursore verticalmente

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

[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 / sul monitor o i tasti VOL+ / VOL- sul telecomando per regolare il volume del suono mentre la pagina Menu non è mostrata sullo schermo.

[Monitor]



[Telecomando]



■ Cambiare i segnali di ingresso

La pagina appare sullo schermo quando premete il tasto Input sul telecomando.

[Telecomando]



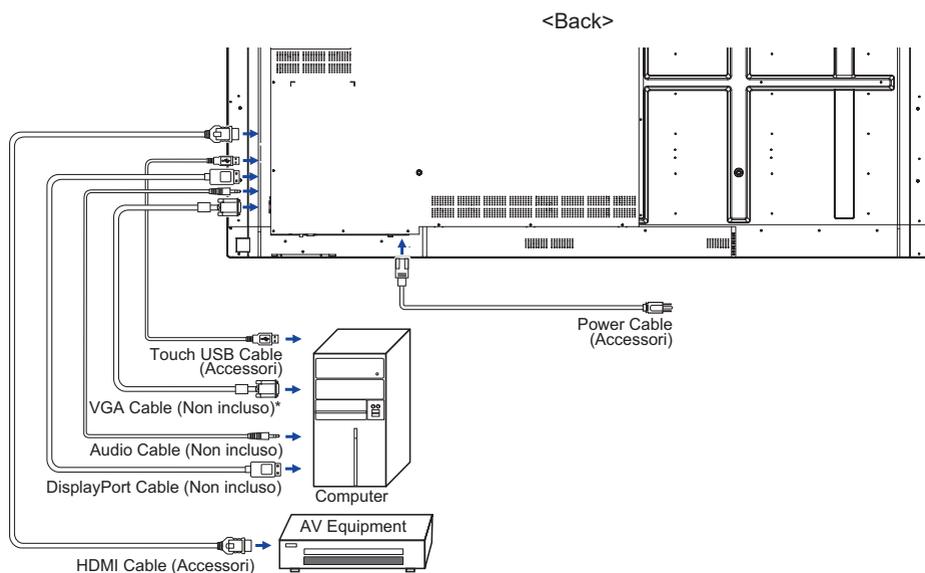
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- 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 Touch USB.
- ④ Connettere prima il cavo di alimentazione al monitor e poi all'alimentatore.
- ⑤ 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.
- Quando il cavo USB è connesso attendere 5 secondi per le funzionalità touch. Può essere utilizzato una penna, dita a qualsiasi altro puntatore.

[Esempio di connessione]



* Il cavo VGA non è fornito con il monitor. Se usate un cavo VGA di scarsa qualità si potrebbero avere interferenze elettromagnetiche. Si prega di contattare il Centro di Supporto di Iiyama nel vostro paese se si desidera collegare il monitor tramite l'ingresso VGA.

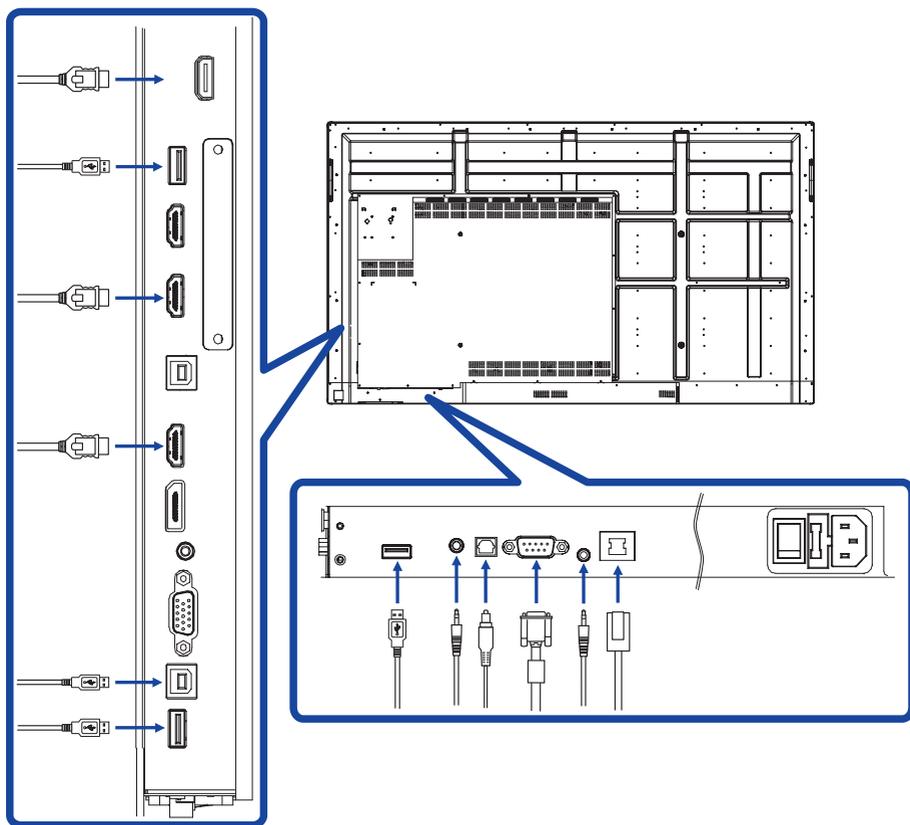
[Esempio di connessione con la periferica]

PRECAUZIONI

Spegnere il monitor e scollegare le periferiche per evitare scosse o possibili problemi.

NOTE

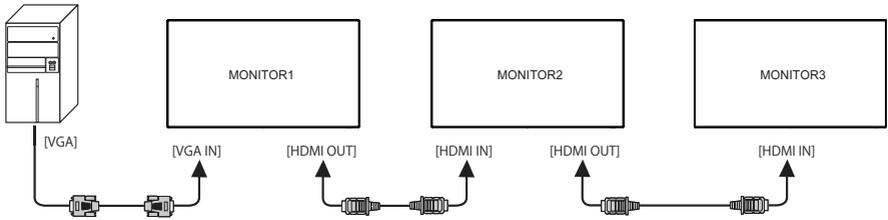
- Fare riferimento al manuale utente.
- Assicurarsi di avere i cavi necessari come richiesto.



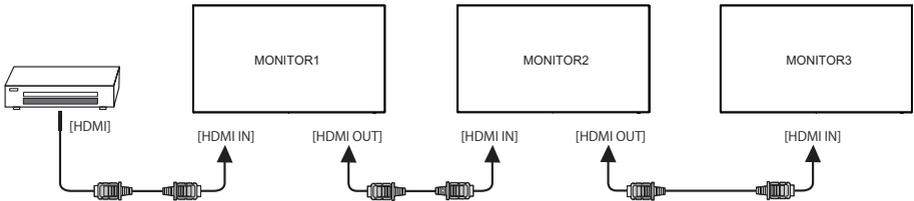
[riguardo la connessione sull'uscita HDMI]

■ Esempio di connessione video digitale

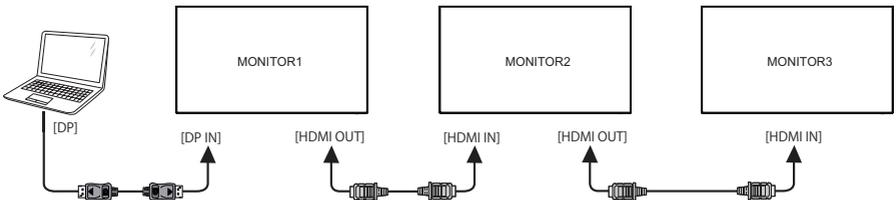
VGA



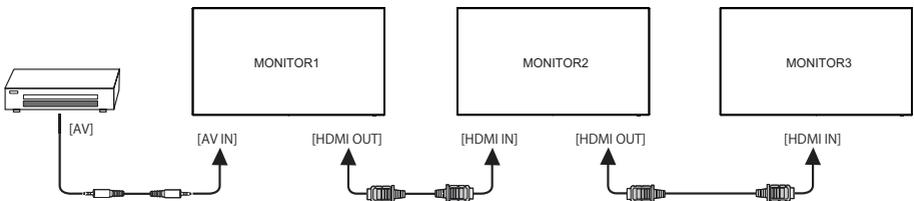
HDMI1



DisplayPort



AV



NOTE Condizioni di connessione

■ Quando 3 monitor sono connessi:

Ingresso VGA (Operativo alla risoluzione 1920 x 1080) : MONITOR1,2,3(1920 x 1080)

Ingresso HDMI (Operativo alla risoluzione 3840 x 2160) : MONITOR1(3840 x 2160),
MONITOR2,3(1920 x 1080)

Ingresso DisplayPort (Operativo alla risoluzione 1920 x 1080) : MONITOR1,2,3(1920 x 1080)

Ingresso AV (Operativo alla risoluzione 480i) : MONITOR1,2,3(480i)

SETTAGGI COMPUTER

■ Segnali di frequenza

Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 46: FREQUENZE CONFORMI.

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

<http://www.iiyama.com>

NOTE

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

- I Drivers del monitor non sono necessari in molti casi per i sistemi operativi Macintosh o Unix. Per ulteriori informazioni contattate il vostro rivenditore di computer.

■ Procedura per accendere

Accendere il monitor a quindi il computer.

■ MULTI-TOUCH :

Questo monitor è conforme con DDC2B degli standard VESA (Plug&Play compatibile)
Le funzioni MULTI-TOUCH sono attive su Windows 7/8/8,1/10 connetendo il monitor al computer compatibile DDC2B tramite il cavo USB in dotazione.

■ TOUCH SUPPORTA I SISTEMI OPERATIVI :

Microsoft Windows 2000 (64 bit e 32 bit)

Microsoft Windows XP (64 bit e 32 bit)

Microsoft Windows Vista (64 bit e 32 bit)

Microsoft Windows 7 (64 bit e 32 bit)

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

Mac OS X V10,6,4 & superiori HID per singolo tocco

Linux 3.0 & superiori necessita una patch per multi-touch

3.5 & superiori HID per multi-touch

non supporta versioni precedenti.

	Windows 7*5,8/8,1*6,10*6,7,8	Windows7*4	Vista	XP	2000	Mac OSX	Linux
Default mouse*1	○	○	○	○	○	○	○
Touch digitizer*2	○	○	○	×	×	×	×
Windows7 gestures*3	○	×	×	×	×	×	×

*1 Default mouse (click, trascinamento, doppio-click e tasto destro-click)

*2 Touch digitizer (click, trascinamento /selection, doppio-click, destro-click, flick e visual feedback)

*3 Digitizer with Windows7 multi-touch gestures

*4 Windows 7 - Starter e Home Basic version

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

*6 Windows 8/8,1/10 necessita una versione non-OEM version per supportare il multi-touch

*7 Windows10 - Home, Pro, Enterprise e Education

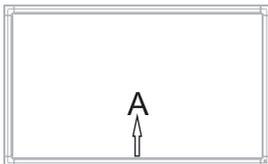
Non supportato per Mobile, Mobile Enterprise, IoT Core.

*8 Windows10 - Touch non supportato per "Touchpad gestures". Touchpad gestures è una funzione per touchpad su notebook.

UTILIZZO DEL MONITOR

Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato presettato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 46. Potete regolare l'immagine seguendo le operazioni mostrate di seguito. Per maggiori informazioni sui settaggi fate riferimento a pag. 38.

- 1 **Posizionarsi nella parte centrale in basso dello schermo come punto di partenza, usare la penna Touch per trascinare verso il centro dello schermo per richiamare il Menu, come mostrato sotto. O premere il tasto Back sul telecomando.**

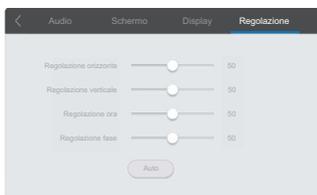


- 2 **Avviare la visualizzazione On Screen Display. "Impostazione generali" viene visualizzata. Quindi premere il tasto Menu sul telecomando o cliccare  sul "general setting" menu con la penna Touch. Ci sono altre voci di menu che può essere attivate tramite i tasti ◀/▶ sul telecomando o con la penna Touch.**



- 3 **Selezionare il sotto Menu che volete operare. Usare i tasti ◀/▶ sul telecomando o la penna Touch per selezionare. Quindi premere il tasto Enter sul telecomando.**
- 4 **Usate i tasti ◀/▶ sul telecomando o la penna Touch per le appropriate regolazioni e settaggi.**
- 5 **Premere il tasto Indietro sul telecomando oppure fare clic su area vuota fuori menu con la penna Touch per uscire dal menu.**

Per esempio, per settare il posizionamento in verticale, selezionare Menù Regolazione. Selezionare "Regolazione verticale" tramite i tasti ▲/▼ sul telecomando o la penna Touch. Usare i tasti ◀/▶ sul telecomando o la penna Touch per cambiare i settaggi verticali. Il posizionamento in verticale dello schermo si modificherà durante l'operazione.



Premere il tasto Indietro sul telecomando oppure fare clic su area vuota fuori menu con la penna Touch per uscire dal menu, tutte le modifiche verranno salvate.

NOTE

- Il tasto Back possono essere usati per tornare al menù precedente.
- Tutte le modifiche vengono salvate automaticamente quando si abbandona il menù OSD. Evitare di sconnettere l'alimentazione durante l'uso del Menù.
- Correzioni della posizione di immagine, segnale di frequenza e fase sono salvate per ogni sincronizzazione.

Direct

* Disponibile solo per controllo remoto.

● Funzione Freeze:

Premete il tasto Blue il menu non è mostrato. Ripetere successivamente per attivare/disattivare la funzione.

● Screen Off Freeze:

Premete il tasto Screen Off il menu non è mostrato. Ripetere successivamente per On/Off la funzione.

● Input Setting Freeze:

Premete il tasto Input il menu non è mostrato.

● Volume Freeze:

Premete i tasti VOL+ / VOL- il menu non è mostrato.

● Mute Freeze:

Premete il tasto  il menu non è mostrato. Ripetere successivamente per On/Off la funzione.

● Modalità Chiosco:

Disabilita funzioni Touch, pulsanti, Menu, etc

Premere i seguenti pulsanti quando il Menu non è mostrato.

Attivato : Input → 7 → 9 → 7 → 9

Disattivato : Input → 8 → 9 → 8 → 9

Impostazioni di fabbrica modalità Chiosco su HDMI1, per gli altri ingressi usare il telecomando per cambiare le impostazioni di default per la prima volta.

La funzione Chiosco viene mantenuta anche quando il monitor viene spento e riacceso.

[MODO BLOCCATO]

● Pulsante Back Controller: * Disponibile solo per controllo remoto.

Premendo il tasto verde quando il Menu non è mostrato, si bloccherà/sbloccherà la funzione Back Controller.

● Pulsante Back Controller & Funzioni Touch (3 metodi):

■ Premendo il tasto rosso quando il Menu non è mostrato, si bloccherà/sbloccherà la funzione Back Controller & Funzioni Touch. * Disponibile solo per controllo remoto.

■ Premere i tasti VOL+, VOL-, VOL+ e VOL- nell'ordine.

* Disponibile solo per controllo remoto.

■ Premere i tasti , ,  e  nell'ordine quando il Menu non è mostrato.

* Disponibile solo per Controllo Posteriori.

REGOLAZIONE CONTENUTI MENU

Impostazioni generali General setting



Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
Ingressi * Input Direct	iiWare	Seleziona ingresso iiWare.
	HDMI1	Seleziona ingresso HDMI1.
	HDMI2	Seleziona ingresso HDMI2.
	HDMI3	Seleziona ingresso HDMI3.
	DP	Seleziona ingresso DP.
	VGA	Seleziona ingresso VGA.
	AV	Seleziona ingresso AV.
Volume Volume Direct	Troppo morbido	← ▶
	Troppo forte	← ▶
Luminosità Brightness Direct	Luminosità di retroilluminazione ridotta.	← ▶

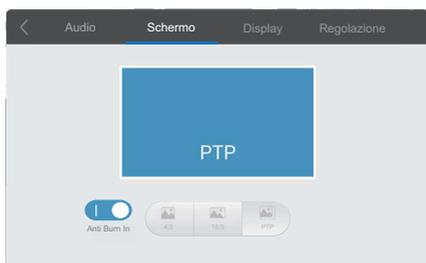
* La commutazione del segnale in ingresso richiede alcuni secondi.

Regolazione Audio Audio setting



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Volume Volume Direct	Troppo morbido Troppo forte		
Bassi Bass	Troppo debole Troppo forte		
Acuti Treble	Troppo debole Troppo forte		
Bilanciamento Balance	Lato sinistro altoparlante più forte Lato destro altoparlante più debole		
Sound Mode Sound Mode	Standard	Standard	
	Riunione	Qualità del suono adatto per le conferenze.	
	Camera	Qualità del suono adatto per la classe.	
	Personalizzate	Qualità suono personalizzata.	
Muto Mute Direct	<input type="radio"/>	Tornare al volume audio precedente.	
	<input type="checkbox"/>	Spegnere l'audio.	

Regolazione Schermo Screen setting



Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
Formato Aspect ratio	16:9	Visualizza tutte le immagini in formato 16:9.
	4:3	Visualizza tutte le immagini in formato 4:3.
	PTP *	Visualizzare l'immagine punto per punto.
Anti Burn In Anti Burn-In	<input checked="" type="radio"/>	Anti Burn In è acceso.
	<input type="radio"/>	Anti Burn In è spento.

* Punto a Punto, per ottimizzare le prestazioni Touch con ingresso 3840 × 2160. (Non disponibile per Android o ingressi non a 3840 × 2160)

Regolazione Display Display setting



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere
Luminosità * ¹ Brightness	Troppo scuro Troppo chiaro		 
Contrasto Contrast	Troppo debole Troppo intenso		 
Hue* ² Hue	Tendente al violaceo Tendente al verde		 
Nitidezza * ² Sharpness	Troppo offuscato Troppo nitido		 
Modalità immagine Picture Mode	Standard	Per configurazione generale e settaggi monitor di base.	
	Luminoso	Aumentare luminosità e brillantezza.	
	Tenue	Ridurre luminosità e brillantezza.	
	Personalizzate	Mostrare un immagine sullo schermo predefinita dalle regolazioni del settaggio immagine.	
Temperatura Colora Color Temp	Standard	Verdastra	
	Freddo	Bluastro	
	Caldo	Rossastra	

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

*² Solo Ingressi AV.

Regolazione *¹ Adjust setting



Regolazioni	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
Regolazione orizzonte Horizon adjust	Troppo lontano da sinistra Troppo lontano da destra	
Regolazione verticale Verticle adjust	Troppo basso Troppo alto	
Regolazione ora Clock adjust	Troppo stretto Troppo largo	
Regolazione fase Phase adjust	Per correggere lo sfarfallio testo o linee	
Auto * ² Auto	<input type="radio"/>	Regolazione di posizione, ora e fase automaticamente.
		Tornare al Menu.

*¹ Solo VGA input.

*² Per ottenere i migliori risultati, utilizzare la regolazione automatica in combinazione con il modello di regolazione. Vedi pagina 38 per REGOLAZIONI.

[Applicazioni]

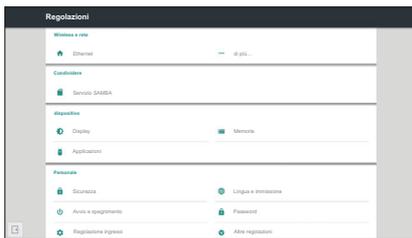
Cliccare  con la penna Touch.

o

Cliccare  con la penna Touch. Quindi cliccare  con la penna Touch.



Regolazioni Settings

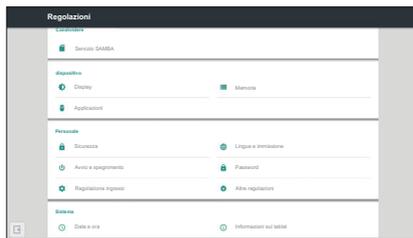


Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere	
Wireless e rete Wireless & networks	WiFi* ¹	Impostare la funzione WiFi On/Off ed accoppiare il dispositivo.		
	Bluetooth* ¹	Impostare la funzione Bluetooth On/Off ed accoppiare il dispositivo.		
	Ethernet Ethernet	Impostare la rete via cavo. Network : On/Off, LOCAL NETWORK SETTING, IP adress, Default gateway, Netmask, DNS, Proxy		
Condividere SHARE	Servizio SAMBA SAMBA Service	servizio di condivisione SAMBA.		
Dispositivo Device	Display Display	Impostare lo sfondo integrato nel sistema, impostare la sorgente esterna display e Anti Burn-In. Sfondi, HDMI OUT impostazione di crittografia* ² : ON/OFF, Anti Burn In: Intervallo 2 / 3 / 5 / 30 / 60 Minuti		
	Memoria Storage	Per visualizzare il sistema interno e disco USB.		
	Applicazioni Apps	Visualizzare ogni applicazione.		
Personale Personal	Sicurezza Security	archiviazione credenziali (Autorità di certificazione)		
	Lingua e immissione Language & input	Impostare la lingua del display, tastiera e un metodo di input. Lingua: Deutsch, English, Français, Nederlands, Polski, Русский, Italiano, Čeština		
	Avvio e spegnimento Startup and shutdown	Opzioni di avvio e spegnimento	Startup channel	Ultimo blocco canale Default startup channel
			Standby after startup (black screen) : Spegner la retroilluminazione.	NOTE Premere il tasto sul telecomando per tornare alla schermata.
		Opening logo	iiyama logo mostrato quando il monitor è acceso.	
		Timer switch	Promemoria spegnimento	
	Boot time / Off time	Selezionare ogni ora e selezionare i giorni della settimana o ogni giorno o i giorni lavorativi.		
	NOTE ■ Per attivare il timer, fare clic su con la penna Touch. ■ Per eliminare un timer, fare clic su con la penna Touch.			

*¹ WiFi e Bluetooth possono essere usati solo con il modulo WiFi opzionale installato.

*² Se il monitor non supporta HDCP, l'immagine non viene mostrata se "HDMI OUT impostazioni di crittografia" è accesa. (EDID non può essere letta).
In questo caso spegnere l'impostazione.

Regolazioni Settings



Regolazioni	Problemi / Opzioni		Pulsanti da premere	
Personale Personal	Password Password	Impostare la password per il blocco dello schermo. (4 cifre)		
	Regolazione ingressi Input setting	Modificare il nome dell'ingresso con un nickname.		
	Altre regolazioni Other Setting	Creazione regolazione stile Floating Style Setting	Creazione regolazione stile	Impostare la barra degli strumenti. Slide Toolbar / Creazione strumento annotazione
			Floating Annotation Setting	Impostare il menu di scelta rapida. Disponibile in tutti i canali / Disponibile in Android
Regolazioni appunti scrittura			Impostare Note scrittura. Single finger / Multi-finger	
		Menu Touch	Menu funzione Touch è attivo / disattivo.	
Sistema System	Data e ora Date & time	Impostare ora automatica o manuale.		
	Informazioni sul tablet About Device	Informazioni sulla versione del software.		

■ Viene visualizzata la barra degli strumenti

La barra degli strumenti di scorrimento possono essere visualizzati su entrambi il lato sinistro o il lato destro dello schermo.

-  : Indietro
-  : Home
-  : Compiti recenti
-  : Strumenti di annotazione
 -  : Annotare
 -  : Evidenziatore
 -  : Fare uno screenshot.
 -  : QR Condivisione di Note

Gli utenti possono condividere le proprie note ed annotazioni attraverso un codice QR facendo clic sull'icona del codice QR nella barra degli strumenti oppure tramite il menu dell'applicazione Note. Per scaricare le annotazioni gli utenti devono scansionare il QR code sullo schermo.

*Accertarsi che il device sia sulla stessa LAN del monitor.

-  : Cloud Drive (Google Drive / One Drive)

Salvataggio sul Cloud

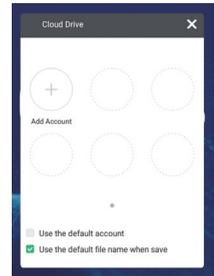
Gli utenti possono salvare le note ed annotazioni direttamente su una delle unità cloud facendo clic sull'icona Cloud del menù. Per modificare il modo con cui i file vengono salvati nella unità Cloud, gli utenti possono selezionare due opzioni nella panoramica del cloud.

Uso dell'account di default

Una volta selezionate, tutte le note verranno salvate automaticamente sull'unità cloud predefinita. Gli utenti non saranno in grado di selezionare l'unità cloud.

Uso del nome file predefinito durante il salvataggio

Una volta selezionate, tutte le note verranno salvate sull'unità cloud selezionata con il nome predefinito. Gli utenti non saranno in grado di rinominare il file.



-  : Chiudere

-  : Cattura immagine
-  : Bloccare l'immagine.
 -  : Zoom +
 -  : Zoom -
 -  : Tornare alla schermata principale.
-  : Uscita

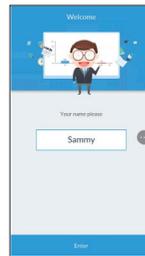
-  : Strumenti
 -  : Evidenziatore
 -  : Conto alla rovescia
 -  : Cronometro
 -  : AirClass(Wi Fi Teamwork)

(Disponibile quando il modulo opzionale WiFi OWM011/SI01 è installato oppure con una connessione LAN attiva. I partecipanti devono essere nella stessa rete.)

-  : Elettore
-  : Risponditore
-  : Messaggio
-  : Manager
-  : Uscita

<Come usare AirClass>

- ① L'insegnante preme su  AirClass
- ② I partecipanti possono usare il loro smartphone per scannerizzare il QR code. (Device: Android e dispositivi mobili devono essere connessi alla stessa rete)
- ③ Gli studenti inseriscono i loro nomi e premono Enter per il Login.

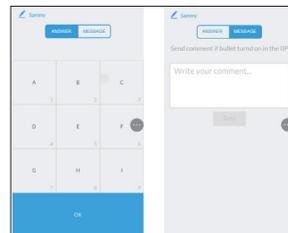


- ④ Ci sono due interfacce:

Risposte

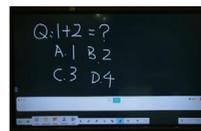
Messaggi

- ⑤ Premere " Enter the Class".



- ⑥ Risposte

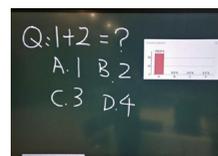
1. L'insegnante scrive una domanda sul Note e preme  Elettore.
2. L'insegnante seleziona la modalità scelta singola o multipla.
3. Vengono mostrati il numero di studenti che sono loggati. Quindi premere INIZIO.
4. Gli studenti inseriscono le loro risposte e premono OK.



5. Conferma il numero di studenti che vogliono mandare le risposte e premi Fine.
6. Le risposte vengono mostrate e l'insegnante le seleziona.



7. Quando premete Spiega, il display statistiche diventa più piccolo e aiuta l'insegnante a spiegare.

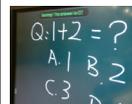


⑦ Messaggi

1. L'insegnante preme il 🗨️ Risponditore e preme Start.
2. Quando gli studenti premono Ok sul loro dispositivo, il loro nome verrà mostrato sullo schermo.



3. L'insegnante preme 📧 Messaggio per attivare questa funzione.
4. Gli studenti possono scrivere la loro opinione e premere Invio.



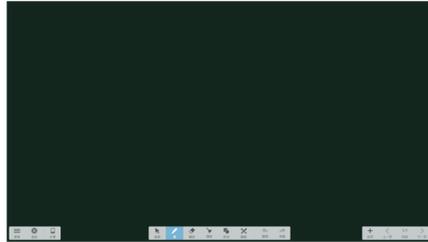
- ⑧ L'insegnante può premere la funzione 👤 Manager e mostrare il codice QR per permettere agli altri studenti di entrare in classe in ogni momento.

[Note(Annotazione veloce)]

Si tratta di un software di scrittura.

Può scrivere i caratteri, linee e immagini come una presentazione. Inoltre, è possibile inserire un'immagine o un file.

Fare clic su  o  con la penna.



 : Visualizzare il menu di Note.

 : Salvare la nota scrivendo e aprire una nuova nota.

 : Aprire il file.

 : Salvare il documento corrente in formato immagine su file browser.

 : Inserire l'immagine.

 : Esporta come IMG/PDF/SVG/IWB.

 : Cloud Storage (Google Drive / One Drive)

Salvataggio sul Cloud

Gli utenti possono salvare le note ed annotazioni direttamente su una delle unità cloud facendo clic sull'icona Cloud del menù. Per modificare il modo con cui i file vengono salvati nella unità Cloud, gli utenti possono selezionare due opzioni nella panoramica del cloud.

Uso dell'account di default

Una volta selezionate, tutte le note verranno salvate automaticamente sull'unità cloud predefinita. Gli utenti non saranno in grado di selezionare l'unità cloud.

Uso del nome file predefinito durante il salvataggio

Una volta selezionate, tutte le note verranno salvate sull'unità cloud selezionata con il nome predefinito. Gli utenti non saranno in grado di rinominare il file.

 : Modificare il colore dello sfondo.

 : Regolazione luminosità.

 : Ritorno alla schermata principale.

 : QR Condivisione di Note

Gli utenti possono condividere le proprie note ed annotazioni attraverso un codice QR facendo clic sull'icona del codice QR nella barra degli strumenti oppure tramite il menu dell'applicazione Note. Per scaricare le annotazioni gli utenti devono scansionare il QR code sullo schermo.

*Accertarsi che il device sia sulla stessa LAN del monitor.

 : Select the object being edit, can move, can zoom.

 : Selezionare l'oggetto da modificare, possibile muovere, possibile utilizzare lo zoom.

 : Modificare la larghezza e il colore del tratto. (Penna/ Dimensione scrittura manuale/ colore scrittura manuale)

 : Cancella l'oggetto specificato.

 : Cancellare la pagina

 : Disegnare la forma.

 : Tavolo da disegno. (penna/tavolozza/selezione colore/ paletta colore)

 : Cancellare

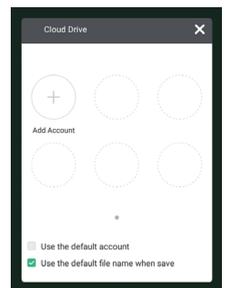
 : Rifare

 : Alla pagina precedente.

 : Alla pagina successiva.

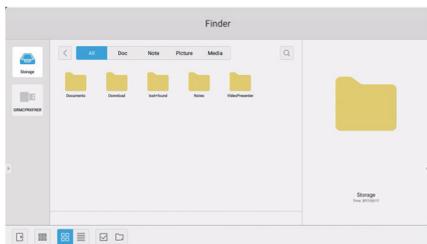
 : Display miniature

 : Aggiungere una nuova pagina dopo l'ultima.



[Navigazione File]

Fare clic su  o  con la penna.



Navigare tra i file memorizzati nella memoria interna del dispositivo, il dispositivo di archiviazione USB e Cloud drive.

● Formati supportati

Office : PPT, Word, Excel, PDF (Aprire il file utilizzando la WPS Office)

Note : File Note, schermata

Video : .avi .asf .asx .ts .mp4 .mkv .mov .rmvb .3gp .mpg/.mpeg .fiv .m4v

Picture : .jpg .jpeg .png .bmp .gif

Audio : .mp3 .wma .aac .ogg .wav .ape .flac

 : Ricerca

 : Tornare alla precedente.

 : Tipo menu (Tipo nome, il formato del file, la dimensione, la data e l'ora.)

 : Default display

 : Dettaglio display

 : Deselezionare

 : Selezionare

 : Seleziona tutto

 : Nuova cartella

 : Copia

 : Incolla

 : Taglia

 : Delete

 : Rinomina

 : Più

 : Uscita

 : Cloud Drive (Only 'One Drive' cloud drives are supported)

Salvataggio sul Cloud

Gli utenti possono salvare le note ed annotazioni direttamente su una delle unità cloud facendo clic sull'icona Cloud del menù. Per modificare il modo con cui i file vengono salvati nella unità Cloud, gli utenti possono selezionare due opzioni nella panoramica del cloud.

Uso dell'account di default

Una volta selezionate, tutte le note verranno salvate automaticamente sull'unità cloud predefinita. Gli utenti non saranno in grado di selezionare l'unità cloud.

Uso del nome file predefinito durante il salvataggio

Una volta selezionate, tutte le note verranno salvate sull'unità cloud selezionata con il nome predefinito. Gli utenti non saranno in grado di rinominare il file.



[WPS Office]

Questo è il software per utilizzare il file Office.

Fare doppio clic su  con la penna Touch.

[Web Browser]

Collegare la rete e la navigazione nel web.

Fare clic su  o  con la penna.

[Keeper]

Questo è il software per la pulizia dell'applicazione in esecuzione.

Fare doppio clic su  con la penna Touch.

Ottimizzazione chiave : Pulizia memoria e cestino

Pulizia Memoria : Pulizia memoria

Pulizia Cestino : Pulizia archivio

[Cloud Drive]

Collegare la rete e la Cloud Drive.

Fare clic su  con la penna.

[ScreenLock]

Blocco/sblocco menu Touch.

Fare clic su  con la penna.

Una schermata per inserire la password viene visualizzata. Immettere il preset password a 4 cifre.

[ScreenShare Pro] - 30 giorni di prova -

(Codice di attivazione incluso con l'accessorio opzionale WiFi OWM001/SI01)

Condividi il tuo schermo ((iPhone/Android/Windows/iMac) sul monitor.

Fare doppio clic su  con la penna Touch.

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 IYAMA pagina internet (<http://www.iiyama.com>) Regolare l'immagine seguendo la procedura sottoriportata per avere l'immagine desiderata. Questo manuale spiega le regolazioni sotto Windows® OS.

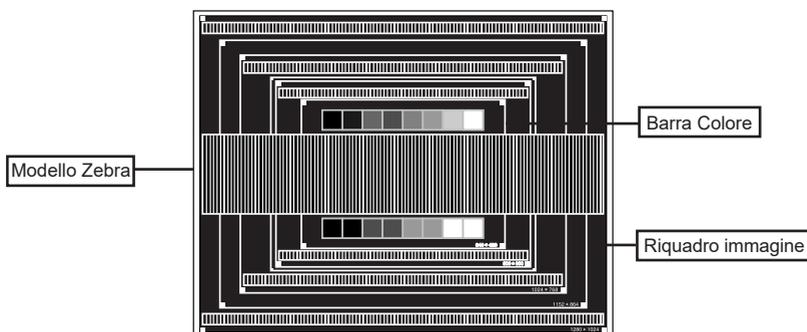
① **Mostra l'immagine a risoluzione ottimale.**

② **Inserire il Test.bmp (modello di regolazione) per lo sfondo.**

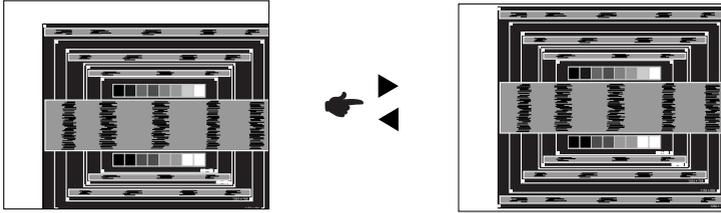
NOTE

- 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".

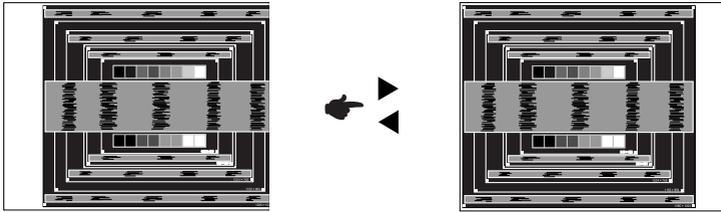
[Modello di regolazione]



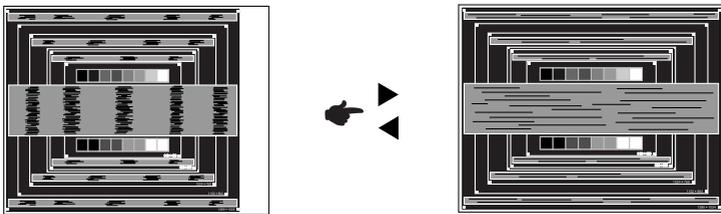
- ③ Regolare l'auto regolazione.
- ④ Regolare manualmente l'immagine seguendo la procedura sotto quando lo schermo presenta uno sfarfallio o sfocatura, o l'immagine non si adatta per l'area di visualizzazione dopo l'esecuzione della regolazione automatica.
- ⑤ Regolare la posizione v in modo che la parte superiore e inferiore della cornice del quadro si adatti all'area di visualizzazione.



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



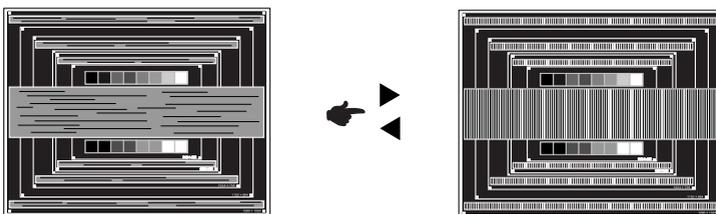
- 2) Allungare il lato destro dell'immagine verso il bordo destro dell'area di visualizzazione regolando la frequenza di clock.



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/ regolazione posizione v.
- 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.**

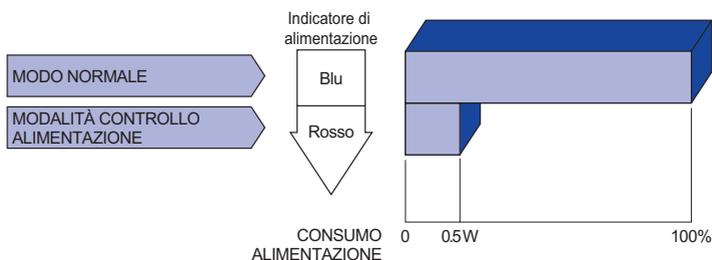
Rimettere lo sfondo preferito.

CARATTERISTICHE RISPARMIO ENERGETICO

La funzione di gestione dell'alimentazione di questo prodotto è conforme ai requisiti di risparmio energetico 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-segnale di sincronizzazione / V-segnale 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 e l'indicatore di alimentazione diventa rosso. Dalla modalità di gestione del risparmio di energia, l'immagine riappare in alcuni secondi quando si toccano la tastiera o il mouse.



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 display

(Indicatore di alimentazione è rosso.)

- Se il display 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 display

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.

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.
- 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.

Problemi

Check

- ⑧ Si udisce uno strano rumore. Il cavo audio è correttamente connesso.
- ⑨ Il touch non funziona. Il cavo USB è correttamente inserito nella presa.
 Il driver del Touch screen è installato.
- ⑩ Il touch non è allineato. La calibrazione è stata eseguita correttamente.

INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

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

APPENDICE

Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

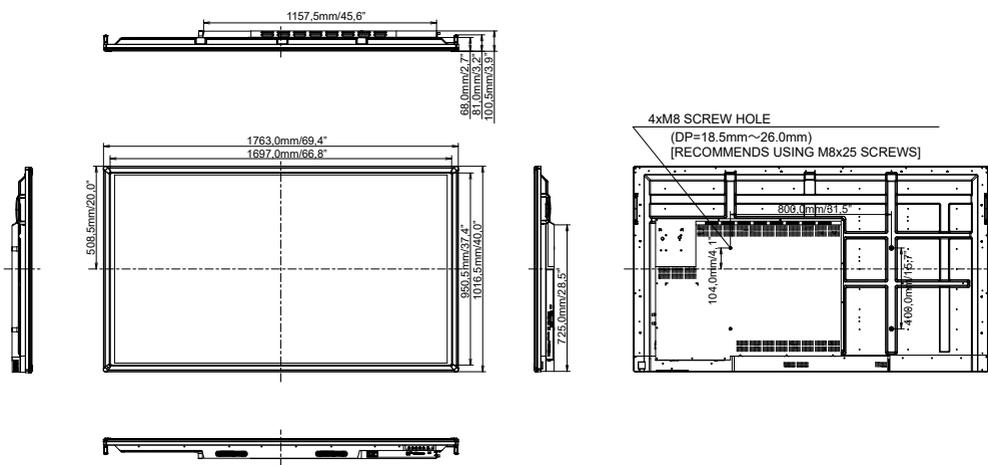
SPECIFICHE : ProLite TE7568MIS-B1AG

Touch Screen	Tecnologia	IR Touch 20 punti
	Trasmissione luce	88%
	Durezza	7H
	Spessore	4mm
	Sistema Comunicazione	USB serial
	Tempo Risposta	20ms
Dimensione categoria		75"
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	IPS
	Dimensione	Diagonale: 74,52" (189,273cm)
	Pixel pitch	0,429mm H × 0,429mm V
	Luminosità	350cd/m ² (Tipici: senza Vetro), 308cd/m ² (Tipici: con Vetro)
	Ratio di Contrasto	1200 : 1 (Tipici: senza Vetro)
	Angolo visibile	Orizzontale : 178 gradi, Verticale: 178 gradi (Tipici)
	Tempo Risposta	8ms (Tipici, Grigio a grigio)
Colori Display		Circa. 1,07 miliardi
Frequenza Sync		VGA: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticael: 24-30, 55-75Hz HDMI1: Orizzontale: 30,0-135,0kHz, Verticael: 24-30, 55-75Hz HDMI2/HDMI3: Orizzontale: 30,0-80,0kHz, Verticael: 24-30, 55-75Hz DisplayPort: Orizzontale: 30,0-90,0kHz, Verticael: 24-30, 55-75Hz
Risoluzione Nativa		3840 × 2160, 8,3 MegaPixels
Massima risoluzione supportata		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI1: 3840 × 2160 60Hz (YUV420) HDMI2/HDMI3: 3840 × 2160 30Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz, 2560 × 1440 60Hz
Connettori Ingresso		VGA x1, HDMI x3, DisplayPort
USB Standard		USB2.0 x2, USB3.0 x1
Number of USB Ports Connector shape		1 Upstream : Series B (for touch) 3 Downstream : Series A
Connettori ingresso AV		mini jack
Connettori ingresso Audio		mini jack
LAN		RJ45
Porta Seriale		RS-232C Ingresso
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, DisplayPort
Ingresso segnali audio		0,5 Vrms massimo
Connettori uscita		HDMI
Connettori uscita SPDIF		SPDIF
Connettore cuffie		mini jack
Altoparlanti		Interni: 2 Tipici: 12 W, Massimo: 16W (stereo)

Versione Android	V5,1
Dimensione massima dello schermo	1649,664 mm L x 927,936 mm A / 64,9" L x 36,5" A
Sorgente Alimentazione	100-240VAC, 50/60Hz, 3A
Consumo di alimentazione*	332 W tipici, modo alimentazione: 0,5 W massimo Classe efficienza energetica: C
Dimensioni / Peso netto	1763,0 × 1016,5 × 100,5mm / 69,4 × 40,0 × 3,9" (L×A×P) 56,0kg / 123,6lbs
Considerazioni ambientali	Esercizio: Temperatura 0 to 40°C / 32 to 104°F Umidità 85% (No condensa) Deposito: Temperatura -20 to 60°C / 4 to 140°F Umidità 85% (No condensa)
Approvals	CB, CE, CU, TÜV-Bauart

NOTE * Periferica USB / Audio non connesso.

DIMENSIONI



FREQUENZE CONFORMI

Timing		fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI1	HDMI2	HDMI3	DisplayPort	AV
VESA	VGA 640x480	31,5	60,0	25,175	○	○	○	○	○	
	SVGA 800x600	37,9	60,0	40,000	○	○	○	○	○	
	XGA 1024x768	48,4	60,0	65,000	○	○	○	○	○	
	WXGA 1280x768	47,8	60,0	79,500	○	○	○	○	○	
	QVGA 1280x960	60,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○	
	SXGA 1280x1024	64,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○	
	HD FWXGA 1366x768	47,7	60,0	85,500	○	○	○	○	○	
	CVT 1400x900	55,9	60,0	106,500	○	○	○	○	○	
	WSXGA 1680x1050	65,3	60,0	146,250	○	○	○	○	○	
	FHD 1920x1080	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○	○	
4K 3840x2160		67,5	30,0	297,000		○			○	
		112,5	50,0	594,000		○				
		135,0	60,0	594,000		○				
IBM	720x400	31,5	70,0	28,320	○	○	○	○		
SD	NTSC-M	15,7	60,0	13,500						○
	NTSC-J	15,7	60,0	13,500						○
	PAL-BDGHI	15,7	60,0	13,500						○
	480i	60Hz	15,7	60,0	13,500		○	○	○	
	576i	50Hz	15,6	50,0	13,500		○	○	○	
	480p	60Hz	31,5	60,0	27,000		○	○	○	
HD	576p	50Hz	31,3	50,0	27,000		○	○	○	
	720p	50Hz	37,5	50,0	74,250		○	○	○	
		60Hz	45,0	60,0	74,250		○	○	○	
	1080i	50Hz	28,1	50,0	74,250		○	○	○	
		60Hz	33,8	60,0	74,250		○	○	○	
	1080p	50Hz	56,3	50,0	148,500		○	○	○	
60Hz		67,5	60,0	148,500		○	○	○		

* ○ significa frequenze supportate.