

# MANUALE UTENTE

# *Pro Lite*

## LCD Monitor

*Pro Lite LH4370UHB*  
*Pro Lite LH5070UHB*  
*Pro Lite LH5570UHB*  
*Pro Lite LH6570UHB*

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 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".

### Attenzione

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

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

Modello Numero. : PL4370U, PL5070U, PL5570U, PL6570U



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.
- I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.
- Numero di registrazione Eprel  
LH4370UHB-B1 : 579450, LH5070UHB-B1 : 1233514  
LH5570UHB-B1 : 580833, LH6570UHB-B1 : 1264618

# 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.....	6
FUNZIONI E CONNETTORI.....	7
INSTALLAZIONE.....	12
FUNZIONI DEL TELECOMANDO.....	14
PREPARARE IL TELECOMANDO.....	15
UTILIZZO DEL TELECOMANDO.....	17
OPERAZIONI BASE.....	18
COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR.....	21
SETTAGGI COMPUTER.....	24
UTILIZZO DEL MONITOR.....	25
REGOLAZIONE CONTENUTI MENU.....	27
FUNZIONE STANDBY.....	35
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	36
INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO.....	37
APPENDICE.....	38
SPECIFICHE : ProLite LH4370UHB.....	38
SPECIFICHE : ProLite LH5070UHB.....	39
SPECIFICHE : ProLite LH5570UHB.....	40
SPECIFICHE : ProLite LH6570UHB.....	41
DIMENSIONI : ProLite LH4370UHB.....	42
DIMENSIONI : ProLite LH5070UHB.....	42
DIMENSIONI : ProLite LH5570UHB.....	43
DIMENSIONI : ProLite LH6570UHB.....	43
FREQUENZE CONFORMI.....	44

# PER LA VOSTRA SICUREZZA

## PRECAUZIONI DI SICUREZZA

### ATTENZIONE

#### **INTERROMPETE L'UTILIZZO DEL MONITOR AL VERIFICARSI DI PROBLEMATICHE**

Se notate qualcosa di anormale come ad esempio fumo o rumori anomali, staccate il monitor e contattate immediatamente un rivenditore iiyama o un centro assistenza. Ulteriori utilizzi potrebbero essere pericolosi e causa di incendio o scosse elettriche.

#### **NON RIMUOVERE MAI L'INVOLUCRO**

Circuiti ad alto voltaggio sono all'interno del monitor. Rimuovere l'involucro potrebbe esporvi a pericoli.

#### **NON INSERITE ALCUN OGGETTO ALL'INTERNO DEL MONITOR**

Non inserite alcun oggetto e nessun liquido all'interno del monitor. staccate il monitor e contattate immediatamente un rivenditore liyama o un centro assistenza. Ulteriori utilizzi potrebbero essere pericolosi e causa di incendio o scosse elettriche.

#### **INSTALLATE IL MONITOR SU UNA SUPERFICIE PIATTA E STABILE**

In caso di caduta accidentale il monitor potrebbe causare dei danni.

#### **NON UTILIZZATE IL MONITOR IN PRESENZA DI LIQUIDI**

Non utilizzare il monitor in presenza di liquidi che potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

#### **UTILIZZATE IL MONITOR CON LA SUA SPECIFICA FONTE DI ALIMENTAZIONE**

Assicuratevi di utilizzare il monitor con il suo specifico alimentatore. L'uso di un voltaggio incorretto causerà malfunzionamenti e potrebbe causare incendi o scosse elettriche.

#### **USO CORRETTO DELL'ADATTATORE CA**

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

#### **NON SMONTARE L'ADATTATORE CA**

Lo smontaggio dell'Adattatore CA potrebbe esporre al pericolo di incendio o scosse elettriche.

#### **PROTEGGETE I CAVI**

Non tirate o storcete alcun cavo collegato al monitor. Non posizionate il monitor e alcun peso sui cavi. I cavi se danneggiati potrebbero causare incendi o scosse elettriche.

#### **CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE**

E' consigliabile non utilizzare il monitor durante forti temporali. Continui sbalzi di alimentazione potrebbero causare malfunzionamenti. E' inoltre consigliato di non toccare la presa elettrica durante tali circostanze.

## PRECAUZIONI

### INSTALLAZIONE

Non installare il monitor in ambienti con forti sbalzi di temperatura oppure in presenza di forte umidità, polvere o fumo. Questo potrebbe causare danni. Evitate di esporre il monitor ai raggi diretti del sole.

### NON POSIZIONARE IL MONITOR IN POSIZIONI AZZARDATE

Il monitor potrebbe cadere se non correttamente posizionato. Assicuratevi di non posizionare alcun oggetto pesante sul monitor e che tutti i cavi siano correttamente posizionati.

### MANTENETE UNA BUONA VENTILAZIONE

Prese d'aria sono predisposte per prevenire il surriscaldamento. Coprire tali prese potrebbe causare un danno. Per consentire una adeguata circolazione d'aria posizionate il monitor ad almeno 10cm dal muro. Assicuratevi di consentire una ventilazione sufficiente quando si rimuove il supporto di inclinazione.

### SCONNETTERE I CAVI QUANDO MUOVETE IL MONITOR

Quando muovete il monitor spegnete il pulsante di avvio, sconnettete l'alimentazione ed i cavi di segnale. Il non rispetto di tali precauzioni potrebbe causare danni.

### STACCARE IL MONITOR

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

### IMPUGNATE LA PRESA QUANDO STACCATE I CAVI

L'Adattatore CA, 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.

### 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 della schermata precedente può rimanere impressa quando l'immagine è visualizzata per molto tempo. In questo caso un ripristino avviene modificando l'immagine o scollegando l'alimentazione per alcune ore.

■ 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.

## CONFERMA DI UTILIZZO

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

Il monitor è compatibile per un utilizzo in posizione orizzontale/verticale.

## 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 monitor, 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 funzioni di "Risparmio Energetico" o "Scheduler".
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

### NOTA

- Se dovete restituire l'unità per assistenza e l'imballo originale risulta essere manomesso o mancante, contattate il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.

## PULIZIA

### ATTENZIONE

- Se rovesciate del liquido sul monitor durante la pulizia staccate immediatamente l'alimentazione e contattate il Vs. Rivenditore o il centro assistenza iiyama.

### PRECAUZIONI

- Per ragioni di sicurezza spegnete il monitor e staccate l'alimentazione prima di pulire.

### NOTA

- Non graffiare lo schermo con oggetti rigidi ed abrasivi.
- Non usare mai uno dei seguenti solventi. Questi potrebbero causare danni all'involucro ed allo schermo:

Solventi	Spray-tipo più pulito	Benzina
Paste abrasive	Cera	Solventi acidi o alcalini

- L'involucro a contatto per lungo tempo con elementi di plastica o gomma potrebbe degenerarsi o perdere la sua colorazione.

**INVOLUCRO** Pulire con un panno umido di un detergente non aggressivo quindi asciugare con un panno asciutto.

**SCHERMO** E' raccomandabile effettuare una pulizia periodica con un panno morbido asciutto.

**LCD** Non usare carta perchè potrebbe danneggiare lo schermo LCD.

# PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR

## CARATTERISTICHE

- ◆ Supporta risoluzioni fino a 3840 × 2160
- ◆ Alto Contrasto 4000:1 (Tipico) / Luminosità 700cd/m<sup>2</sup> (Tipico)
- ◆ Digital Character Smoothing
- ◆ Set-up automatico
- ◆ Funzione standby
- ◆ Conforme allo VESA Mounting Standard (400mm×400mm)

## 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.

- |                                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| ■ Adattatore CA * <sup>1,2</sup> | ■ Cavo di alimentazione * <sup>2</sup> | ■ Cavo HDMI                                |
| ■ Cavo RS-232C                   | ■ Cavo estensione IR * <sup>3</sup>    | ■ Cavo estensione USB                      |
| ■ Telecomando                    | ■ Batterie (2Pz)                       | ■ Kit per montaggio a parete* <sup>4</sup> |
| ■ Fascette per cavi (6Pz)        | ■ Targhetta magnetica con logo         | ■ Adesivi del telaio (3Pz)                 |
| ■ Etichette seriali (3Pz)        | ■ Safety Guide                         | ■ Quick Start Guide                        |

## PRECAUZIONI

\*<sup>1</sup> Adattatore CA utilizzabile <Adattatore CA Modello>

**ProLite LH4370UHB/LH5070UHB/LH5570UHB :**

AMP-160-24 (WEIHAI POWER ELECTRONICS CO., LTD.)

**ProLite LH6570UHB :** FSP230-AAAN3 (FSP GROUP INC.)

\*<sup>2</sup> Il rating del cavo di alimentazione incluso in 120V è di 10A/125V. Se state usando un alimentatore con un rating più alto dovete usare un cavo con rating 10A/250V. La garanzia non risponde per problemi causati dall'utilizzo di un cavo non fornito dal produttore.

Deve essere usato un cavo di alimentazione maggiore p uguale a H05VVF, 3G, 0,75mm<sup>2</sup>.

\*<sup>3</sup> Sono inclusi un Pad e un Magnete.

\*<sup>4</sup> Staffe (2Pz), Viti (8Pz), Ancoraggi (8Pz) e Foglio guida per montaggio a parete sono inclusi.

## DISIMBALLO

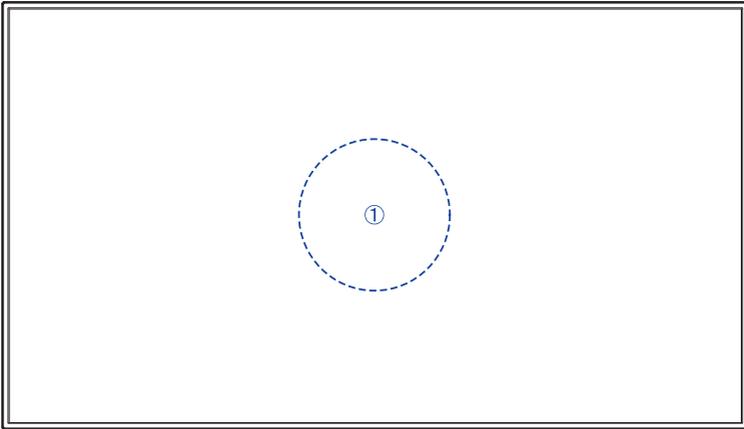
## PRECAUZIONI

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

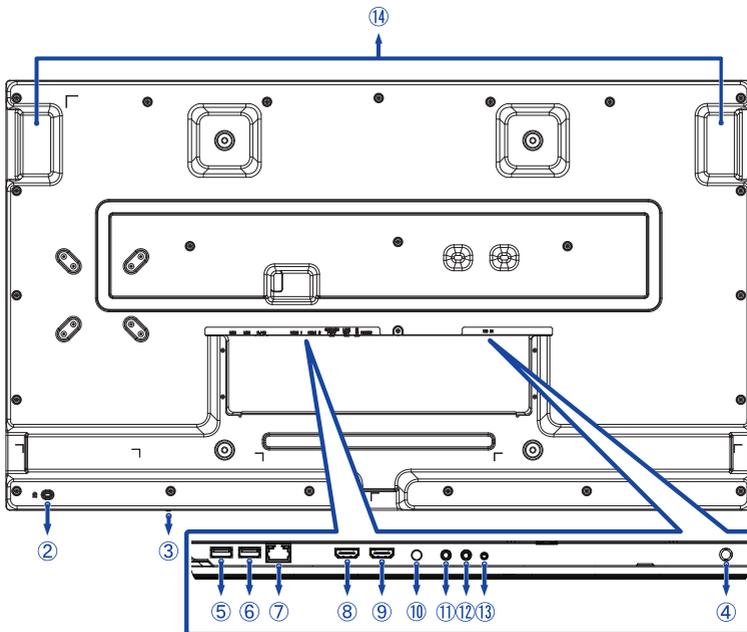
# FUNZIONI E CONNETTORI

## ■ ProLite LH4370UHB

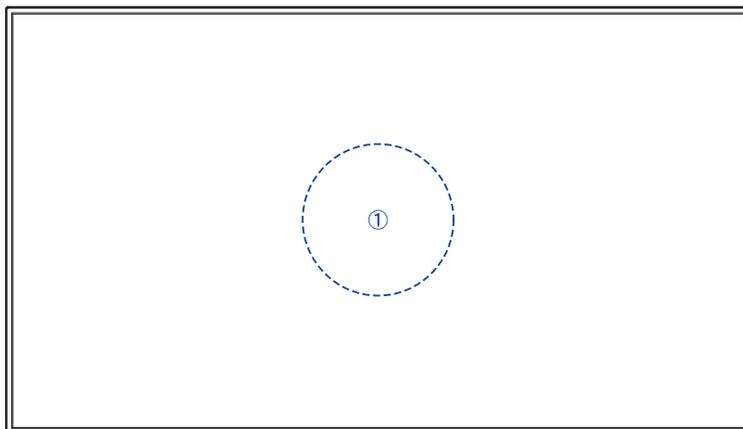
<Fronte>



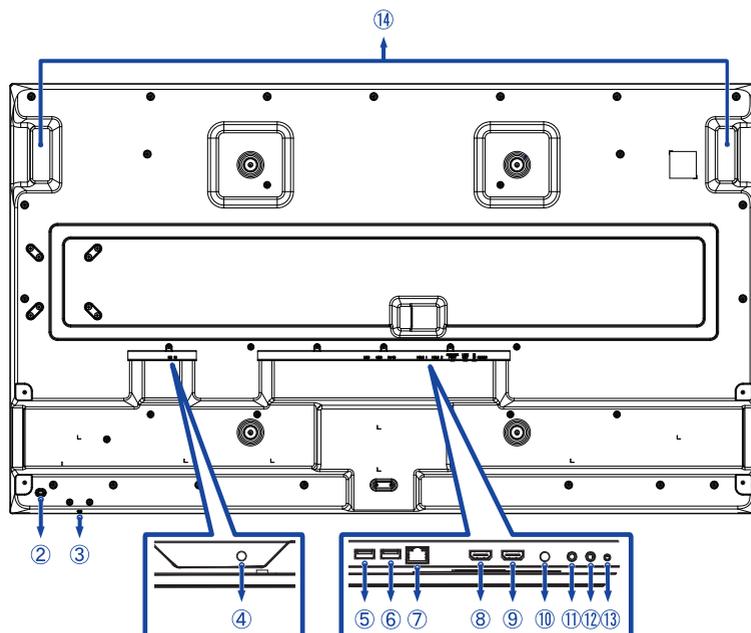
<Indietro>



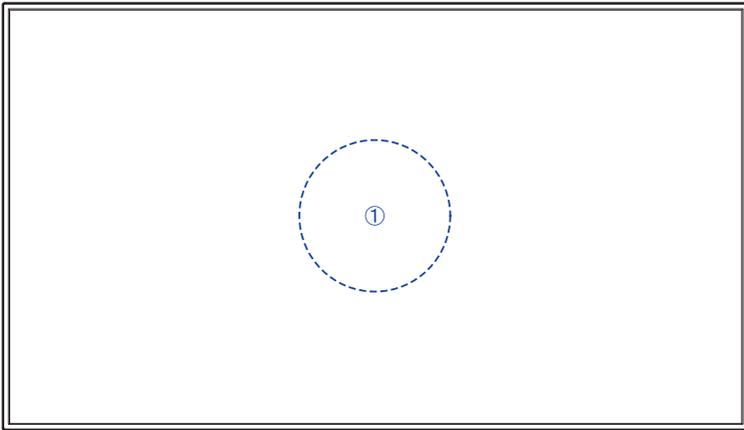
<Fronte>



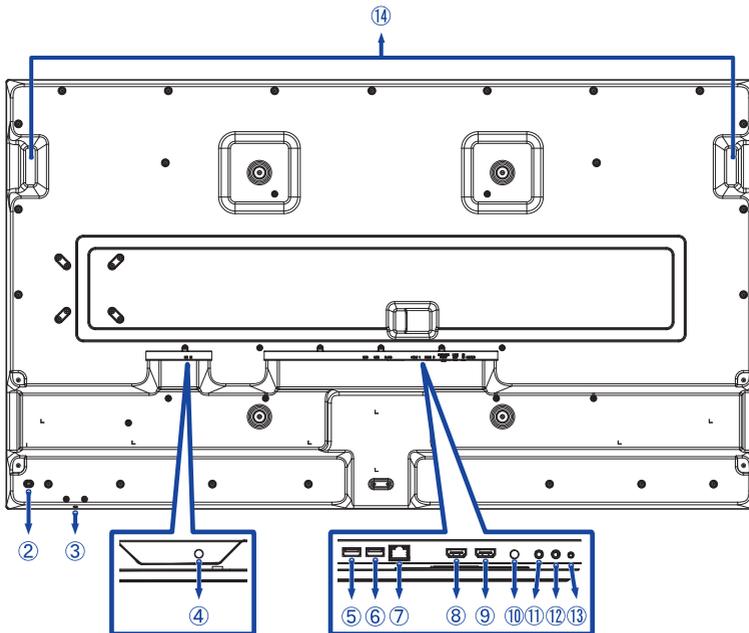
<Indietro>



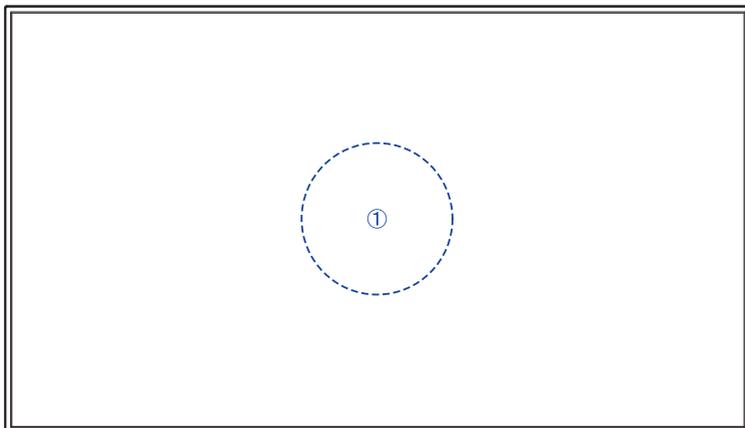
<Fronte>



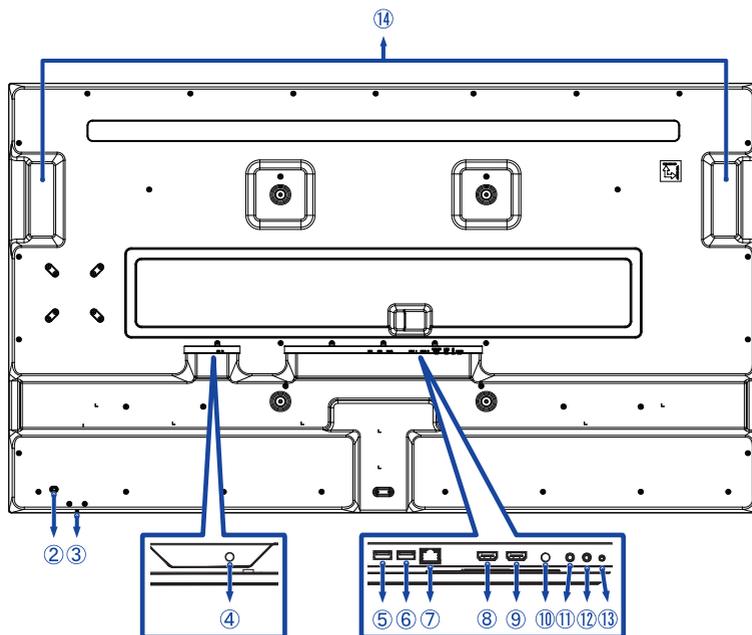
<Indietro>



<Fronte>



<Indietro>



①	Sensore IR (Sensore Remoto) * <sup>1</sup>		
②	Foro per blocco di sicurezza * <sup>2</sup>		
③	Pulsante accensione		
④	DC IN	DC Jack	Connettore per Adattatore CA (  : Corrente diretta)
⑤	USB	USB2,0 (DC5V, 500mA)	Connettore USB
⑥	USB	USB2,0 (DC5V, 500mA)	Connettore USB
⑦	RJ45	LAN	Connettore RJ45
⑧	HDMI 1	HDMI	Connettore HDMI
⑨	HDMI 2	HDMI	Connettore HDMI
⑩	SERVICE PORT * <sup>3</sup>	Porta di debug del sistema	
⑪	LINE OUT	ø 3,5mm Mini Jack	Connettore Audio
⑫	IR IN * <sup>4</sup>	ø 3,5mm Mini Jack	Connettore IR
⑬	RS232	ø 2,5mm Sub-mini Jack	Connettore RS232C
⑭	Maniglie		

\*<sup>1</sup> Costruito al centro del monitor.

\*<sup>2</sup> È possibile fissare una serratura di sicurezza e per evitare che il monitor venga rimosso senza la vostra autorizzazione.

\*<sup>3</sup> Utilizzato per rilevare e correggere i bug di sistema. Normalmente non utilizzato.

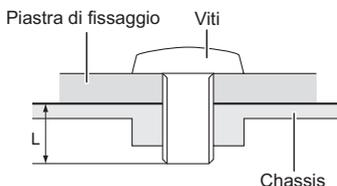
\*<sup>4</sup> Il collegamento della cavo estensione IR in dotazione consente di posizionare il Sensore Remoto dove preferisci.

## 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]



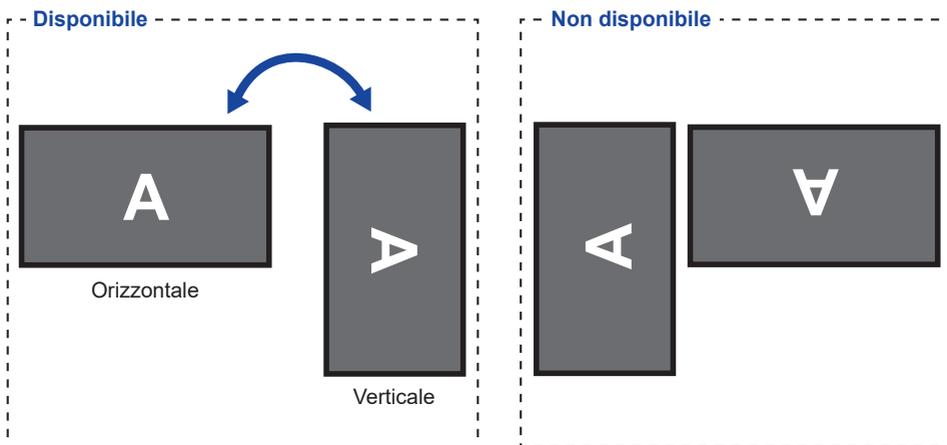
### PRECAUZIONI

Quando si utilizza il montaggio a parete, verificare gli spessori della fase di montaggio. Serrare le viti M6 (4 pezzi) verificando la lunghezza "L" di 8mm/10mm\* per fissare il monitor. Una vite più lunga può provocare scosse elettriche o danni per il rischio di venire a contatto con parti elettriche all'interno del monitor.

- \* 8mm : ProLite LH4370UHB / LH5070UHB
- 10mm : ProLite LH5570UHB / LH6570UHB

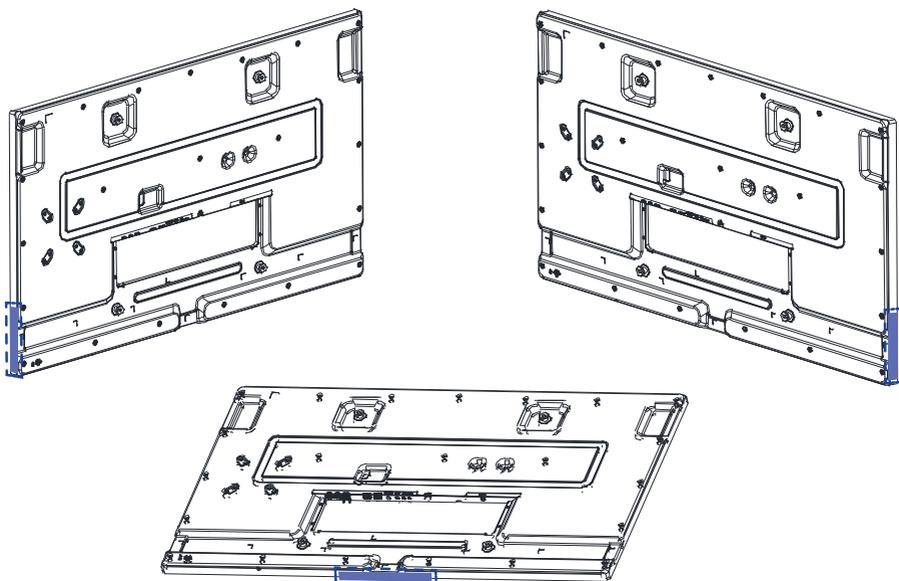
### [ROTAZIONE DELLO SCHERMO]

Disegnato per essere compatibile in uso orizzontale e verticale.

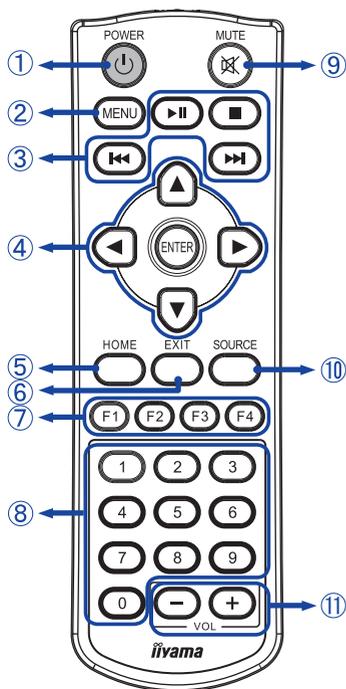


## [POSIZIONAMENTO DEGLI ADESIVI DEL TELAIO]

Gli adesivi del telaio in dotazione consentono di coprire l'apertura dell'area di passaggio dei cavi per scopi estetici. È possibile posizionarli sul lato destro, sinistro o inferiore del monitor.



## FUNZIONI DEL TELECOMANDO



①	POWER	Accendere e spegnere il display.
②	MENU	Apri il menu' sullo schermo.
③		▶   : Riproduci / Pausa ■ : Nessuna funzione ◀◀ : Riproduce il file precedente. ▶▶ : Riproduce il file successivo.
④		Navigate tra i sub menù e i settaggi. ▲ : Pulsante Su ▼ : Pulsante Giù ◀ : Pulsante sinistro ▶ : Pulsante destro
	ENTER	Confermare selezione e salvare.
⑤	HOME	Torna alla home page.
⑥	EXIT	Torna alla pagina precedente o esci dal menu.
⑦	F1 F2 F3 F4	F1 : Attiva/Disattiva la retroilluminazione. F2 / F3 : Nessuna funzione F4 : Visualizza la risoluzione corrente e la frequenza di aggiornamento.
⑧	0-9	Pulsanti numerici
⑨	MUTE	Accendere o spegnere la funzione Mute quando il Menu non è visualizzato.
⑩	SOURCE	Visualizza tutte le sorgenti video disponibili. Premere il pulsante ◀ o ▶ per selezionare da HDMI1 o HDMI2. Premere il pulsante [ENTER] per confermare.
⑪	VOL - +	- : Diminuisce il volume delle cuffie o degli altoparlanti esterni collegati. + : Aumenta il volume delle cuffie o degli altoparlanti esterni collegati.

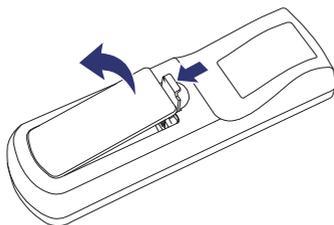
## PREPARARE IL TELECOMANDO

Per usare il telecomando inserire le 2 batterie.

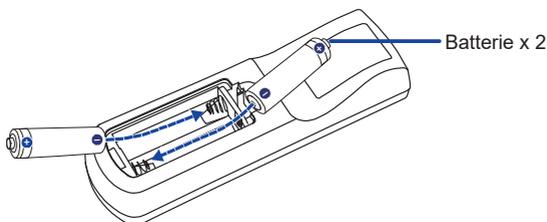
### PRECAUZIONI

- 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.
- Rimuovere immediatamente le batterie scariche per evitare una fuoriuscita del liquido nel vano batterie.
- Batterie rovinate o la fuoriuscita di elettroliti possono causare macchie o danneggiamenti.

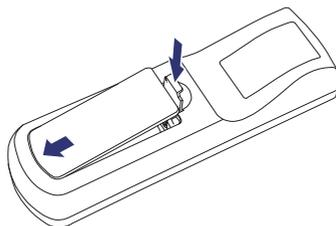
- ① Tenere premuto il fermo di rilascio e quindi sollevare il coperchio della batteria.



- ② Installare due batterie AAA in modo che i segni (+) e (-) sulle batterie corrispondano alle indicazioni (+) e (-) all'interno del vano batteria.



- ③ Chuidere il coperchio vano batterie.



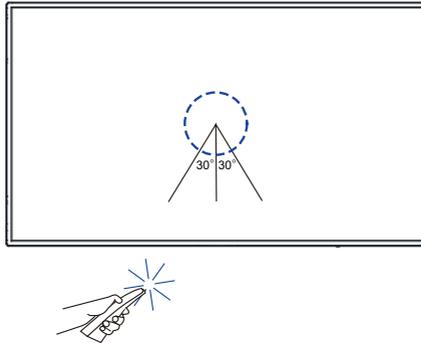
**NOTA**

- Fare riferimento alle istruzioni di cui sopra quando si estraggono le batterie.
- Sostituire le batterie quando il telecomando non funziona stando vicino al monitor. Usare batterie AAA. Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto.
- 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.
- Le batterie non devono essere esposte ad eccessivo calore come sole, fuoco o simili.
- Rimuovere le batterie se non si intende di utilizzare il telecomando per un lungo periodo.

## UTILIZZO DEL TELECOMANDO

### ■ Campo di funzionamento

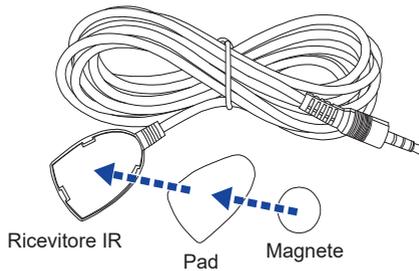
Questo monitor è dotato di un sensore remoto incorporato al centro. Quando si utilizza il telecomando, puntare il telecomando al centro del lato anteriore del monitor a una distanza inferiore a 2,8m e a un angolo orizzontale e verticale inferiore a 30 gradi.



### ■ Cavo estensione IR

È inoltre possibile utilizzare il cavo estensione IR in dotazione per posizionare il sensore remoto dove preferisci.

- ① Rimuovere la carta su un lato del tampone adesivo incluso e fissare il tampone nella posizione corretta sul retro del ricevitore IR.
- ② Rimuovere l'altra carta dal tampone e attaccare lì il magnete incluso.



### ■ Bloccare / Sbloccare il telecomando

#### **Bloccare:**

Premere i pulsanti numerici sul telecomando in ordine, [F3] [0] [0] [2].

#### **Sbloccare:**

Premere i pulsanti numerici sul telecomando in ordine, [F3] [0] [0] [3].

## OPERAZIONI BASE

### ■ Accendere il monitor

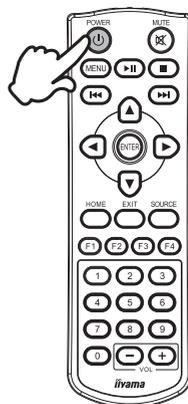
Il monitor è acceso quando premete il pulsante POWER sul monitor o sul telecomando. Il monitor si spegne quando si preme nuovamente il pulsante POWER sul telecomando o si tiene premuto il pulsante POWER sul monitor per 3 secondi.

### NOTA

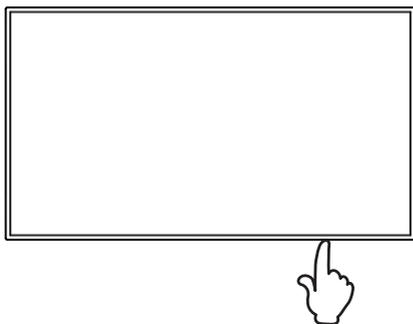
Per impostazione predefinita, è sufficiente collegare il Cavo di alimentazione a un alimentatore e il monitor si accenderà. Mentre il monitor è acceso, premendo il pulsante POWER sul monitor si spegne la retroilluminazione e premendolo di nuovo si accende la retroilluminazione.

Il monitor consuma una piccola quantità di elettricità anche quando si utilizza la modalità standby, la retroilluminazione è disattivata o il monitor è spento. Sconnetete il Cavo di alimentazione quando il monitor non è in uso o durante la notte per evitare consumi non necessari.

### [Telecomando]



### [Monitor]

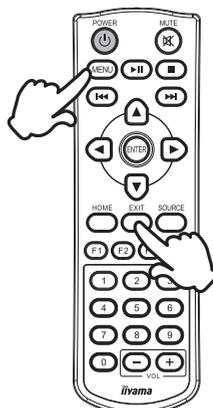


### ■ Mostrare il menu di settaggi

La pagina appare sullo schermo quando premete il pulsante MENU sul telecomando.

La pagina sparisce quando premete il pulsante EXIT sul telecomando.

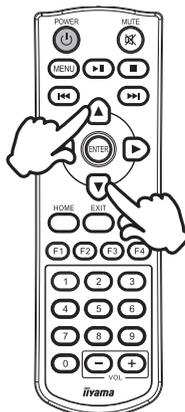
### [Telecomando]



### ■ Muovere il cursore verticalmente

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

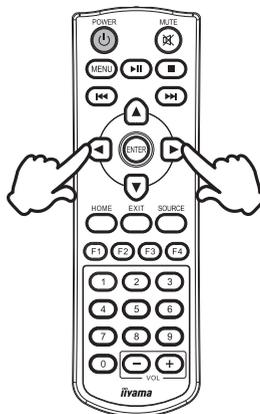
[Telecomando]



### ■ Muovere il cursore orizzontalmente

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

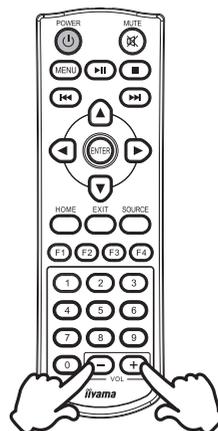
[Telecomando]



## ■ Regolare il volume del suono

Premere i pulsanti (VOL) – / + sul telecomando per regolare il volume del suono mentre la pagina Menu non è mostrata sullo schermo.

[Telecomando]

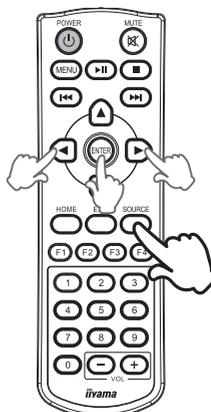


## ■ Cambiare i segnali di ingresso

Premere il pulsante SOURCE sul telecomando per visualizzare tutte le sorgenti video disponibili.

Premere il pulsante ◀ o ▶ per selezionare da HDMI 1 o HDMI 2. Premere il pulsante ENTER per confermare.

[Telecomando]



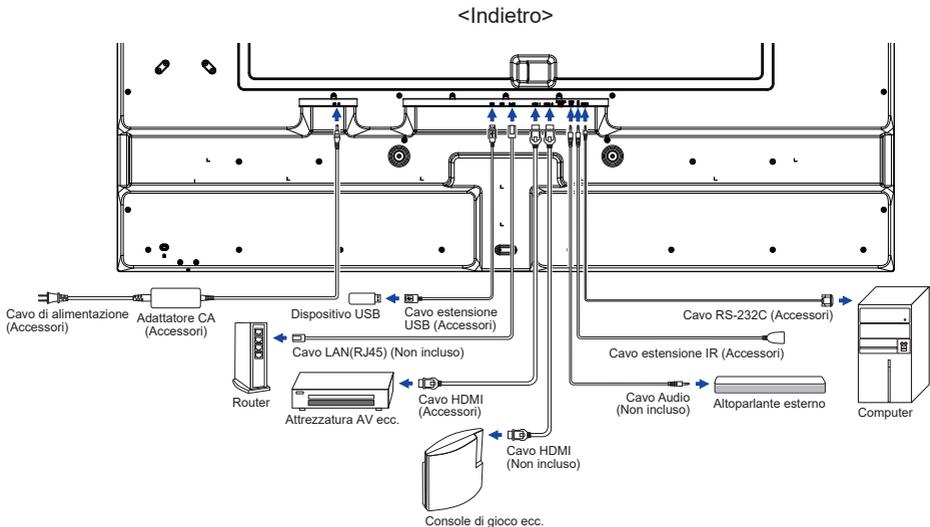
## COLLEGARE IL VOSTRO MONITOR

- 1 Assicurarsi che sia il computer che il monitor siano spenti.
- 2 Connettere il computer al monitor con apposito cavo di segnale video.
- 3 Connettere il computer al monitor con un cavo RS-232C.
- 4 Collegare l'Adattatore CA al monitor, quindi il cavo di alimentazione all'Adattatore CA e quindi alla presa elettrica.
- 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.
- Assicuratevi di stringere le viti di fissaggio manuali per ogni cavo di segnale.
- Apparecchiature di classe I tipo A devono essere alla terra.
- La presa deve essere posizionata vicino all'apparecchio e deve essere facilmente accessibile.
- Un'eccessiva pressione sonora nelle cuffie può causare danni all'udito.

[Esempio di connessione: ProLite LH6570UHB]



## [ Esempio di connessione con la periferica ]

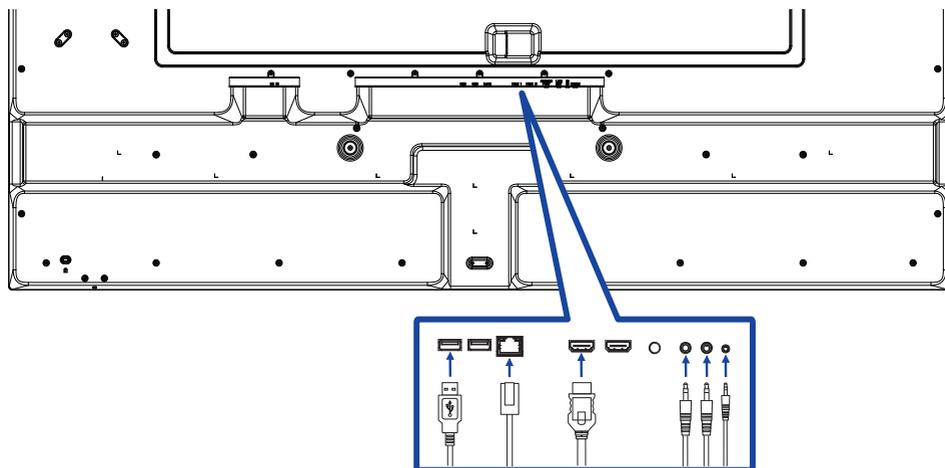
### PRECAUZIONI

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

### NOTA

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

[Esempio: ProLite LH6570UHB]

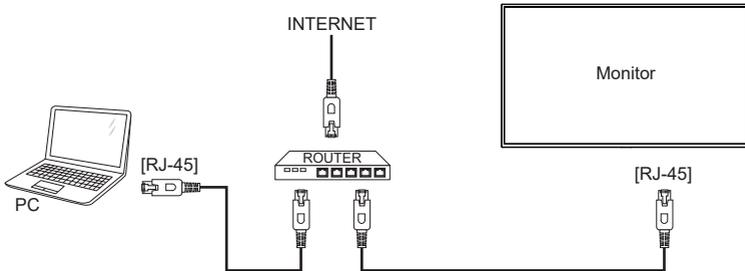


## [ Per configurare la rete ]

1. Accendere il router e commutare sulla sua impostazione DHCP.
2. Collegare il router al monitor con un cavo Ethernet.
3. Con il menu sullo schermo, confermare l'indirizzo IP.

Premere il pulsante MENU e selezionare "Informazione" dal menu. Quindi selezionare "Indirizzo IP" per visualizzare.

**NOTA** Connettersi con un cavo Ethernet CAT-5 per conformarsi alla direttiva EMC.



## SETTAGGI COMPUTER

### ■ Segnali di frequenza

Cambiare le frequenze desiderate come da pagina 44: FREQUENZE CONFORMI.

### ■ Windows XP/Vista/7/8/8,1/10/11 Plug & Play

Il monitor LCD iiyama è conforme con DDC2B degli standard VESA. La funzione Plug & Play è attiva su Windows XP/Vista/7/8/8,1/10/11 connettendo il monitor ad un computer conforme DDC2B con i cavi forniti. Per installazioni su WindowsXP: i file di informazione del monitor iiyama potrebbero essere necessari per il computer ottenendoli via internet usando il seguente indirizzo:

<http://www.iiyama.com>

### NOTA

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

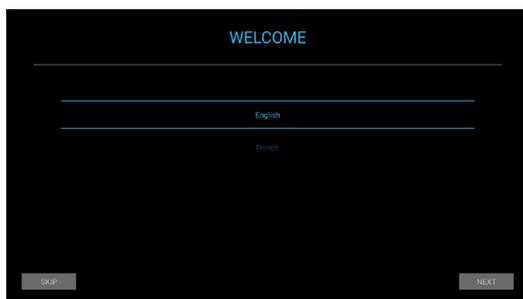
Accendere il monitor a quindi il computer.

# UTILIZZO DEL MONITOR

La prima schermata del menu viene visualizzata quando il monitor viene acceso inizialmente\* o quando il sistema Android viene inizializzato.

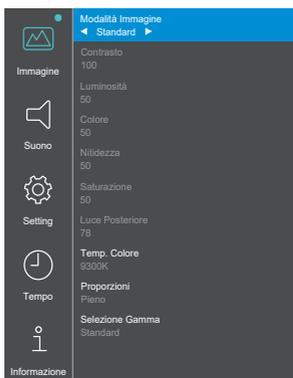
\* Per impostazione predefinita, è sufficiente collegare il Cavo di alimentazione a un alimentatore e il monitor si accenderà.

Seguire le istruzioni sullo schermo per selezionare la lingua preferita e impostare la data e l'ora.



Per un'immagine ottimale il tuo monitor iiyama è stato pre-settato dal fabbricante con le opzioni mostrate a pag. 44. È inoltre possibile regolare e impostare l'immagine seguendo il funzionamento dei pulsanti con il telecomando come mostrato di seguito.

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



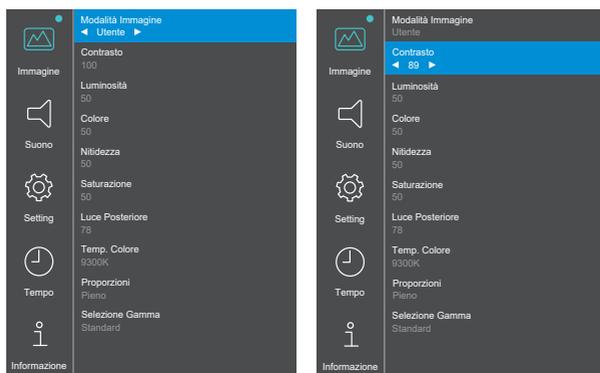
- ② **Selezionare il sotto Menu che volete operare. Premere il pulsante ENTER per aprire la pagina. Quindi usare i pulsanti ▲ / ▼ per selezionare.**

- ③ Premere nuovamente il pulsante ENTER. Usate i pulsanti ◀ / ▶ per le appropriate regolazioni e settaggi.
- ④ Premere il pulsante EXIT per abbandonare il menù. I settaggi effettuati verranno automaticamente salvati.

Ad esempio, per regolare il contrasto, è necessario prima impostare "Modalità Immagine" su "Utente".

Selezionare la voce di menu "Immagine" e premere il pulsante ENTER. Viene evidenziato "Modalità Immagine" e selezionare "Utente" utilizzando i pulsanti ◀ / ▶ per attivare la regolazione del contrasto.

Selezionare "Contrasto" utilizzando i pulsanti ▲ / ▼ e premere il pulsante ENTER. Utilizzare i pulsanti ◀ / ▶ per regolare il contrasto dell'immagine. Durante l'esecuzione di questa operazione, il contrasto cambia di conseguenza.



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

#### NOTA

- Il pulsante EXIT 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.

## REGOLAZIONE CONTENUTI MENU

 <b>Immagine</b> <sup>*1</sup> <b>Picture</b>			
Elemento	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere	
Modalità Immagine Picture Mode	Cancellare	Torna alla voce di menu.	
	Confermare	Applicare l'impostazione.	
		Standard	Seleziona la modalità immagine per prestazioni diverse.
		Tenue	
		PC	
Utente			
Vivid			
Contrasto <sup>*2</sup> Contrast	Troppo debole	← →	
	Troppo intenso	← ←	
Luminosità <sup>*2,3</sup> Brightness	Troppo scuro	← →	
	Troppo chiaro	← ←	
Colore <sup>*2</sup> Hue	Troppo debole	← →	
	Troppo forte	← ←	
Nitidezza <sup>*2</sup> Sharpness	Troppo offuscato	← →	
	Troppo nitido	← ←	
Saturazione <sup>*2</sup> Saturation	Troppo debole	← →	
	Troppo forte	← ←	
Luce Posteriore <sup>*4</sup> Back Light	Troppo scuro	← →	
	Troppo chiaro	← ←	
Temp. Colore Color Temperature	11500K		
	9300K		
	6500K		
	Utente	Rosso	Troppo debole ← →
Verde		Troppo forte ← ←	
Blu			
Proporzioni Aspect Ratio	Auto	Visualizza l'immagine nelle sue proporzioni originali (4:3 o 16:9).	
	Pieno	Ingrandisci l'immagine a schermo intero.	
	Aspetto	Visualizza l'immagine in proporzioni 4:3.	
Selezione Gamma Gamma Selection	Standard		
	Alto		
	Basso		

\*1 Le impostazioni ad eccezione di "Luce Posteriore" vengono salvate individualmente per gli ingressi iiWare Home, HDMI 1 e HDMI 2. "Luce Posteriore" ha una sola impostazione che si applica a tutti gli ingressi.

\*2 Regolabile quando "Utente" della Modalità Immagine è attivato.

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

\*4 Non regolabile quando "Standard" di Modalità Immagine è attivato.



## Suono \* Sound

Elemento	Problemi / Opzioni	Pulsanti da premere
Equilibrio Balance	Il lato sinistro del dispositivo audio è più rumoroso. Il lato destro del dispositivo audio è più rumoroso.	← → ← ←
Treble Treble	Troppo debole Troppo forte	← → ← ←
Basso Bass	Troppo debole Troppo forte	← → ← ←

\* Regolazione per un dispositivo audio esterno



## Setting Setting

Elemento	Opzioni	
Timer spegnimento OSD OSD Off Timer	5 Secondi	Imposta la durata dell'OSD.
	10 Secondi	
	15 Secondi	
	20 Secondi	
	30 Secondi	
	40 Secondi	
	50 Secondi	
	60 Secondi	
	Disattivare	Disattiva il Timer spegnimento OSD.
Gamma Di Colori Color Range	Pieno	Per segnale scala colore a gamma completa
	Limite	Per segnale di scala di colore limitato
Orientamento Orientation	Paesaggio	Visualizza l'OSD in modalità orizzontale.
	Ritratto	Visualizza l'OSD in modalità Ritratto.
Opzioni Cec CEC Options	Abilitare	Attiva CEC (Consumer Electronics Control).
	Disattivare	Disattiva CEC (Consumer Electronics Control).
Wake On Lan Wake On LAN	Abilitare	Attiva la funzione Wake On Lan.
	Disattivare	Disattivare la funzione Wake On Lan.
Risveglio Automatico *1 Auto Wake Up	Abilitare	Attiva la funzione Risveglio Automatico.
	Disattivare	Disattivare la funzione Risveglio Automatico.
	<b>NOTA</b> Con questa funzione abilitata, il monitor si riattiverà automaticamente dalla modalità standby quando rileva il segnale attivo di HDMI 1 o HDMI 2.	
Avvio all'origine Boot On Source	Home	Selezionare la sorgente di ingresso predefinita all'avvio.
	HDMI 1	
	HDMI 2	
	MediaPlayer	
	Nsign	
	Ultimo Input	Quando l'alimentazione è accesa, si avvia con lo stesso segnale di ingresso dell'ultima volta che è stata spenta.
Logo On / Off LOGO On/Off	Abilitare	iiyama logo mostrato quando il monitor è acceso.
	Disattivare	iiyama logo non mostrato quando il monitor è acceso.
Versione HDMI *2 HDMI Version	1.4	Seleziona la versione dell'HDMI.
	2.0	
Blocco Ir / Tastiera *3 IR/Keypad Lock	Disattivare	Il telecomando è attivo.
	Abilitare	Blocca il telecomando.

\*1 Disponibile solo quando si entra in modalità standby tramite la funzione "Risparmio Energetico".

\*2 Dopo aver modificato la versione HDMI, il riavvio del monitor abiliterà la versione HDMI selezionata.

\*3 Vedere pagina 17 per il Bloccare / Sbloccare il telecomando.



## Setting Setting

Elemento	Opzioni			
Linguaggio * <sup>4</sup> Language	Mostra la lingua attualmente selezionata.			
	English	Inglese	Español	Spagnolo
	Italiano	Italiano	Français	Francese
	Nederlands	Olandese	日本語	Giapponese
	Český	Ceco	Polski	Polacco
	Deutsch	Tedesco	Русский	Russo
Risparmio Energetico * <sup>5</sup> Power Saving	30 Secondi	Allo scadere del tempo impostato per lo stato di assenza di segnale, il monitor entrerà in modalità standby.		
	60 Secondi			
	120 Secondi			
	240 Secondi			
	300 Secondi			
Disattivare	Non appena il segnale video dal computer è spento, il monitor continuerà a visualizzare "Nessun segnale".			
Ripristino Dallo Spegnimento * <sup>6</sup> Recovery from Power Off	Stand-By	Il monitor sarà in standby anche se il cavo di alimentazione è collegato a una presa a muro.		
	Ultimo Stato	Il monitor tornerà allo stato precedente (Acceso/ Standby) quando il cavo di alimentazione è collegato a una presa a muro.		
	Forzare	Il monitor si accenderà con il cavo di alimentazione connesso alla presa.		
Ripristina Impostazioni Predefinite Restore To Default	Preimpostato in fabbrica ripristino dei dati.			

\*<sup>4</sup> La selezione della lingua può essere eseguita su iiWare Home.

\*<sup>5</sup> Disponibile solo per ingressi HDMI 1 e HDMI 2.

\*<sup>6</sup> È possibile selezionare le impostazioni di ripristino del monitor quando il monitor viene spento a causa di un'interruzione di corrente e quindi ripristinato di nuovo. Per impostazione predefinita, è selezionato "Forzare".



## Tempo Time

Elemento	Opzioni		
Data Date	Visualizza la data (formato mese-giorno-anno) impostata su iiWare Home.		
Ora Attuale Current Time	Visualizza l'ora corrente (formato ore-minuti-secondi) impostata su iiWare Home.		
Scheduler Scheduler	Cancellare	Torna alla voce di menu.	
	Confermare	Applica le impostazioni.	
		Programma	Seleziona Ogni giorno / Lunedì / Martedì / Mercoledì / Giovedì / Venerdì / Sabato / Domenica.
		Attivo	Attiva o disattiva la pianificazione.
		Accendere	Imposta il tempo di accensione del monitor.
		Spegnere	Imposta il tempo di spegnimento del monitor.



## Informazione Information

Elemento	Opzioni
Verze iiWare iiWare Version	Visualizza la versione iiWare.
Versione FW FW Version	Visualizza la versione del firmware.
Data di rilascio Release Date	Visualizza la data di rilascio del firmware.
Risoluzione <b>Diretto</b> Current Resolution	Visualizza la risoluzione e la frequenza di aggiornamento.*
Indirizzo IP IP Address	Visualizza l'indirizzo IP.
Indirizzo MAC Wi-Fi Wi-Fi MAC Address	Visualizza l'indirizzo MAC Wi-Fi.
Indirizzo MAC MAC Address	Visualizza l'indirizzo MAC della LAN.
Temperatura interna Internal Thermal Temp.	Visualizza la temperatura interna.

\* Disponibile solo per ingressi HDMI 1 e HDMI 2.

### Diretto

- Risoluzione: Premere il pulsante F4 sul telecomando quando il menu non è visualizzato.

## APPLICAZIONI

Premere il pulsante HOME sul telecomando per visualizzare la schermata iniziale di iiWare.





## APP

Elemento	Opzioni
Impostazioni	Fare riferimento a  SETTING.
MixMultimediaPlayer	Riproduci playlist.*

\* È possibile modificare la playlist tramite FILE BROWSER.



## SOURCE

Elemento	Opzioni
HDMI1	Passa all'ingresso HDMI 1.
HDMI2	Passa all'ingresso HDMI 2.

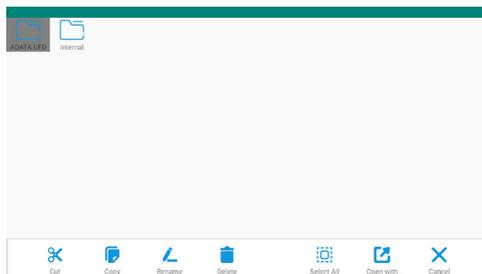


## SETTING

Elemento	Opzioni
Rete e Internet	Wi-Fi, utilizzo dei dati
Dispositivi collegati	Bluetooth (Non supportate da questo modello.)
App e notifiche	Autorizzazioni, app predefinite
Display	Luce Posteriore, dimensione carattere
Audio	Volume
Spazio di archiviazione	Visualizza lo stato della memoria interna ed esterna.
Sicurezza	Crittografia e credenziali
Account	Aggiungi account, sincronizza automaticamente i dati
Sistema	Lingue, ora, reimpostare



## FILE BROWSER



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

### ● Formati supportati

Estensione del file	Contenitore	Codec video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Codec Audio
*.3gp	*.3gp	H.264 (HP/BP/MP)	1920x1080	60	MP3 AAC
*.m4v	*.m4v	H.263 Profile 0			
*.mkv	*.mkv	MPEG-4			
*.mov	*.mov	MPEG-2			
*.mp4	*.mp4	MPEG-1			
*.ogg	*.ogg	Motion-JPEG	3840x2160	30	AAC
*.opus	*.opus	H.264 (HP/BP/MP)			
*.mp4	*.mp4	HEVC	3840x2160	60	
*.mp4	*.mp4	MPEG-4	3840x2160	60	AAC
*.webm	*.webm	VP8	1920x1080	60	Vorbis

Attrezzo	Funzione	Attrezzo	Funzione
	Nuova cartella		Rinominare
Filter:	Filtro		Elimina
	Selezionare		Seleziona tutto
	Taglio		Apri con *
	Copia		Annulla

\* Selezionare i file desiderati ed eseguire "Apri con". Quindi seleziona "MixMultimediaPlayer" dalle applicazioni condivisibili. Verranno riprodotti tutti i file selezionati.

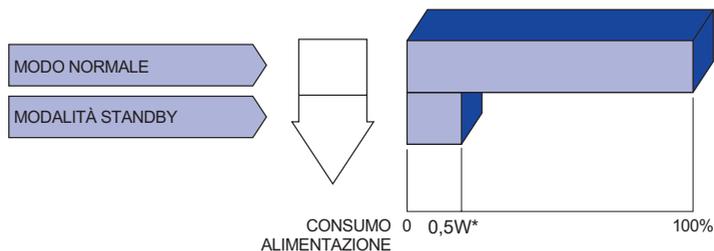
## FUNZIONE STANDBY

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 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 di standby che riduce il consumo di potenza inferiore a 0,5W\*. Lo schermo diventa scuro. Dalla modalità di 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.                     | <input type="checkbox"/> Il Adattatore CA sia saldamente inserito nell'connettore.                            |
|  | <input type="checkbox"/> Il cavo di alimentazione è nella presa di Adattatore CA.                             |
|  | <input type="checkbox"/> Il cavo di alimentazione è nella presa.  |
|  | <input type="checkbox"/> L'alimentazione è accesa.  |
|  | <input type="checkbox"/> La presa di corrente funziona. Per favore verificate con un altro equipaggiamento.   |
|  | <input type="checkbox"/> Se il salva schermo bianco è attivo, toccare la tastiera o il mouse.                 |
|  | <input type="checkbox"/> Aumentare il contrasto e/o la luminosità.  |
|  | <input type="checkbox"/> Il computer è acceso.  |
|  | <input type="checkbox"/> Il cavo di segnale è correttamente connesso.   |
|  | <input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
|  | <input type="checkbox"/> Se il monitor è nella modalità standby, toccare la tastiera o il mouse.              |
| ② Lo schermo non è sincronizzato.            | <input type="checkbox"/> Il cavo di segnale è correttamente connesso.   |
|  | <input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ③ Lo schermo non è centrato.                 | <input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ④ Lo schermo è troppo chiaro o troppo scuro. | <input type="checkbox"/> Il livello di uscita video del computer è compreso nelle specifiche del monitor.     |
| ⑤ Lo schermo trema.                          | <input type="checkbox"/> Il voltaggio di alimentazione è compreso nelle specifiche del monitor.               |
|  | <input type="checkbox"/> Il segnale di sincronizzazione del computer è compreso nelle specifiche del monitor. |
| ⑥ Nessun audio.                              | <input type="checkbox"/> Gli strumenti audio (computer etc) sono ON.  |
|  | <input type="checkbox"/> Il cavo audio è correttamente connesso.  |
|  | <input type="checkbox"/> Il volume è acceso.  |
|  | <input type="checkbox"/> La funzione Mute è spenta.   |
|  | <input type="checkbox"/> Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.                  |
| ⑦ L'audio è troppo forte o troppo debole.    | <input type="checkbox"/> Il livello di uscita audio è compreso nelle specifiche del monitor.                  |
| ⑧ Si udisce uno strano rumore.               | <input type="checkbox"/> Il cavo audio è correttamente connesso.  |

## INFORMAZIONI SUL RICICLAGGIO

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

# APPENDICE

Design e specifiche sono soggette a cambiamenti senza comunicazione anticipata.

## SPECIFICHE : ProLite LH4370UHB

Dimensione categoria	43"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	AMVA
	Dimensione	Diagonale: 42,5" (108cm)
	Pixel pitch	0,245mm H × 0,245mm V
	Luminosità	700cd/m <sup>2</sup> (Typical), 475cd/m <sup>2</sup> (Predefinito / Risparmio energetico)
	Ratio di Contrasto	4000 : 1 (Typical)
	Angolo visibile	Orizzontale: 178 gradi, Verticale: 178 gradi (Typical)
	Tempo Risposta	8ms (Typical, Grigio a grigio)
Colori Display	Circa 16,7 milioni	
Frequenza Sync	Orizzontale: 28,12-135,0kHz, Verticale: 24-75Hz	
Risoluzione Nativa	3840 × 2160, 8,3 MegaPixels	
Massima risoluzione supportata	3840 × 2160 60Hz	
Connettori ingresso	HDMI × 2	
Connettori uscita Audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
LAN	RJ45	
Porta Seriale	RS-232C Ingresso, ø 2,5mm sub-mini jack	
Segnali Ingresso Video	HDMI 1, HDMI 2	
Segnali Uscita Audio	2,0Vrms massimo	
Connettori IR	IR Ingresso, ø 3,5mm mini jack	
Connettori USB	USB2,0 (DC5V, 500mA) per dispositivo USB (Mouse/Tastiera/Chiavetta USB, ecc.) × 2	
Dimensione massima dello schermo	941,18mm L × 529,42mm A / 37,1" L × 20,8" A	
Sorgente Alimentazione	24VDC, 5A	
Adattatore CA (Accessori)	Ingresso: 100-240VAC, 50-60Hz	
Consumo di alimentazione*	90W (Typical) Modalità standby: 0,5W massimo Modalità spenta: 0,3W massimo	
Dimensioni / Peso netto	967,5 × 555,5 × 25,0mm / 38,1 × 21,9 × 1,0" (L×A×P) 12,5kg / 27,6lbs	
Considerazioni ambientali	Esercizio:	Temperatura 0 a 40°C / 32 a 104°F Umidità 10 a 80% (No condensa)
	Deposito:	Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F Umidità 10 a 90% (No condensa)
Approvals	CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC	

**NOTA** \* Quando i dispositivi USB non sono collegati.

## SPECIFICHE : ProLite LH5070UHB

Dimensione categoria	50"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	AMVA
	Dimensione	Diagonale: 49,5" (125,7cm)
	Pixel pitch	0,2854mm H × 0,2854mm V
	Luminosità	700cd/m <sup>2</sup> (Typical), 550cd/m <sup>2</sup> (Predefinito / Risparmio energetico)
	Ratio di Contrasto	4000 : 1 (Typical)
	Angolo visibile	Orizzontale: 178 gradi, Verticale: 178 gradi (Typical)
	Tempo Risposta	8ms (Typical, Grigio a grigio)
Colori Display	Circa 16,7 milioni	
Frequenza Sync	Orizzontale: 28,12-135,0kHz, Verticale: 24-75Hz	
Risoluzione Nativa	3840 × 2160, 8,3 MegaPixels	
Massima risoluzione supportata	3840 × 2160 60Hz	
Connettori ingresso	HDMI × 2	
Connettori uscita Audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
LAN	RJ45	
Porta Seriale	RS-232C Ingresso, ø 2,5mm sub-mini jack	
Segnali Ingresso Video	HDMI 1, HDMI 2	
Segnali Uscita Audio	2,0Vrms massimo	
Connettori IR	IR Ingresso, ø 3,5mm mini jack	
Connettori USB	USB2,0 (DC5V, 500mA) per dispositivo USB (Mouse/Tastiera/Chiavetta USB, ecc.) × 2	
Dimensione massima dello schermo	1095,84mm L × 616,41mm A / 43,1" L × 24,3" A	
Sorgente Alimentazione	24VDC, 5,2A	
Adattatore CA (Accessori)	Ingresso: 100-240VAC, 50-60Hz	
Consumo di alimentazione*	95W (Typical) Modalità standby: 0,5W massimo Modalità spenta: 0,3W massimo	
Dimensioni / Peso netto	1122,0 × 643,0 × 30,0mm / 44,2 × 25,3 × 1,2" (L×A×P) 16,0kg / 35,3lbs	
Considerazioni ambientali	Esercizio:	Temperatura 0 a 40°C / 32 a 104°F Umidità 10 a 80% (No condensa)
	Deposito:	Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F Umidità 10 a 90% (No condensa)
Approvals	CE, UKCA, TÜV-Bauart	

### NOTA

\* Quando i dispositivi USB non sono collegati.

## SPECIFICHE : ProLite LH5570UHB

Dimensione categoria	55"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	AMVA
	Dimensione	Diagonale: 54,6" (138,8cm)
	Pixel pitch	0,315mm H × 0,315mm V
	Luminosità	700cd/m <sup>2</sup> (Typical), 550cd/m <sup>2</sup> (Predefinito / Risparmio energetico)
	Ratio di Contrasto	4000 : 1 (Typical)
	Angolo visibile	Orizzontale: 178 gradi, Verticale: 178 gradi (Typical)
	Tempo Risposta	8ms (Typical, Grigio a grigio)
Colori Display	Circa 16,7 milioni	
Frequenza Sync	Orizzontale: 28,12-135,0kHz, Verticale: 24-75Hz	
Risoluzione Nativa	3840 × 2160, 8,3 MegaPixels	
Massima risoluzione supportata	3840 × 2160 60Hz	
Connettori ingresso	HDMI × 2	
Connettori uscita Audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
LAN	RJ45	
Porta Seriale	RS-232C Ingresso, ø 2,5mm sub-mini jack	
Segnali Ingresso Video	HDMI 1, HDMI 2	
Segnali Uscita Audio	2,0Vrms massimo	
Connettori IR	IR Ingresso, ø 3,5mm mini jack	
Connettori USB	USB2,0 (DC5V, 500mA) per dispositivo USB (Mouse/Tastiera/Chiavetta USB, ecc.) × 2	
Dimensione massima dello schermo	1209,6mm L × 680,4mm A / 47,6" L × 26,8" A	
Sorgente Alimentazione	24VDC, 5,6A	
Adattatore CA (Accessori)	Ingresso: 100-240VAC, 50-60Hz	
Consumo di alimentazione*	110W (Typical) Modalità standby: 0,5W massimo Modalità spenta: 0,3W massimo	
Dimensioni / Peso netto	1234,0 × 704,0 × 34,5mm / 48,6 × 27,7 × 1,4" (L×A×P) 21,5kg / 47,4lbs	
Considerazioni ambientali	Esercizio:	Temperatura 0 a 40°C / 32 a 104°F Umidità 10 a 80% (No condensa)
	Deposito:	Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F Umidità 10 a 90% (No condensa)
Approvals	CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC	

**NOTA** \* Quando i dispositivi USB non sono collegati.

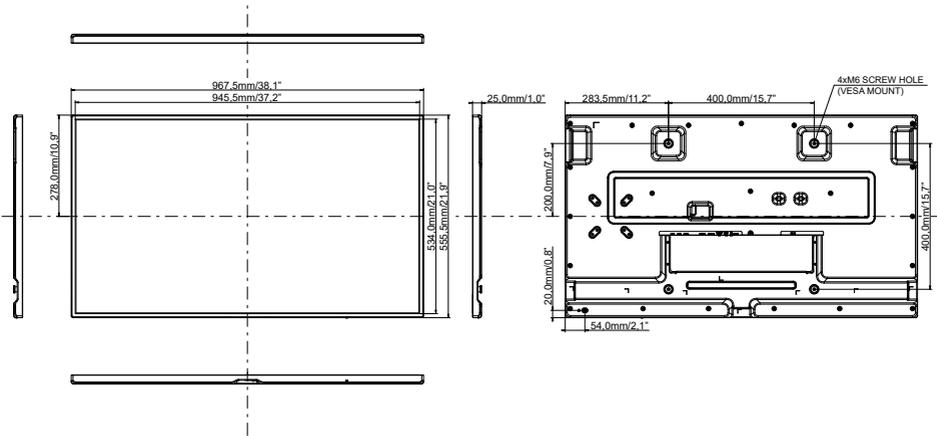
## SPECIFICHE : ProLite LH6570UHB

Dimensione categoria	65"	
Pannello LCD	Tecnologia Pannello	AMVA
	Dimensione	Diagonale: 65,09" (165,3cm)
	Pixel pitch	0,372mm H × 0,372mm V
	Luminosità	700cd/m <sup>2</sup> (Typical), 645cd/m <sup>2</sup> (Predefinito / Risparmio energetico)
	Ratio di Contrasto	4000 : 1 (Typical)
	Angolo visibile	Orizzontale: 178 gradi, Verticale: 178 gradi (Typical)
	Tempo Risposta	8ms (Typical, Grigio a grigio)
Colori Display	Circa 16,7 milioni	
Frequenza Sync	Orizzontale: 28,12-135,0kHz, Verticale: 24-75Hz	
Risoluzione Nativa	3840 × 2160, 8,3 MegaPixels	
Massima risoluzione supportata	3840 × 2160 60Hz	
Connettori ingresso	HDMI × 2	
Connettori uscita Audio	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
LAN	RJ45	
Porta Seriale	RS-232C Ingresso, ø 2,5mm sub-mini jack	
Segnali Ingresso Video	HDMI 1, HDMI 2	
Segnali Uscita Audio	2,0Vrms massimo	
Connettori IR	IR Ingresso, ø 3,5mm mini jack	
Connettori USB	USB2,0 (DC5V, 500mA) per dispositivo USB (Mouse/Tastiera/Chiavetta USB, ecc.) × 2	
Dimensione massima dello schermo	1428,48mm L × 803,52mm A / 56,2" L × 31,6" A	
Sorgente Alimentazione	24VDC, 8,6A	
Adattatore CA (Accessori)	Ingresso: 100-240VAC, 50-60Hz	
Consumo di alimentazione*	150W (Typical) Modalità standby: 0,5W massimo Modalità spenta: 0,3W massimo	
Dimensioni / Peso netto	1456,5 × 831,5 × 35,0mm / 57,3 × 32,7 × 1,4" (LxA×P) 29,0kg / 63,9lbs	
Considerazioni ambientali	Esercizio:	Temperatura 0 a 40°C / 32 a 104°F Umidità 10 a 80% (No condensa)
	Deposito:	Temperatura -20 a 60°C / -4 a 140°F Umidità 10 a 90% (No condensa)
Approvals	CE, UKCA, TÜV-Bauart	

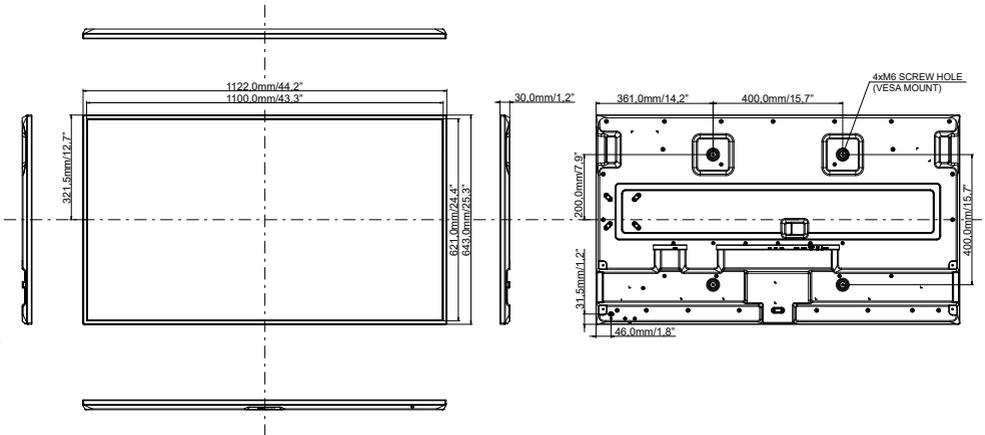
### NOTA

\* Quando i dispositivi USB non sono collegati.

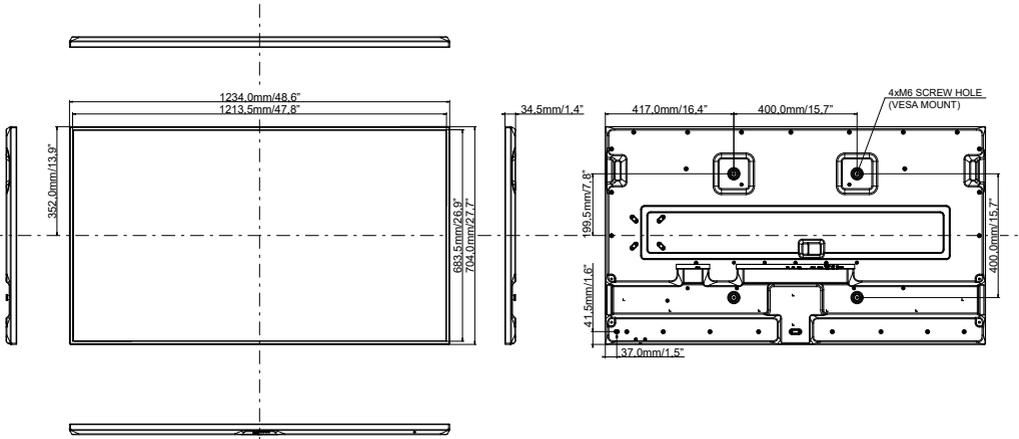
## DIMENSIONI : ProLite LH4370UHB



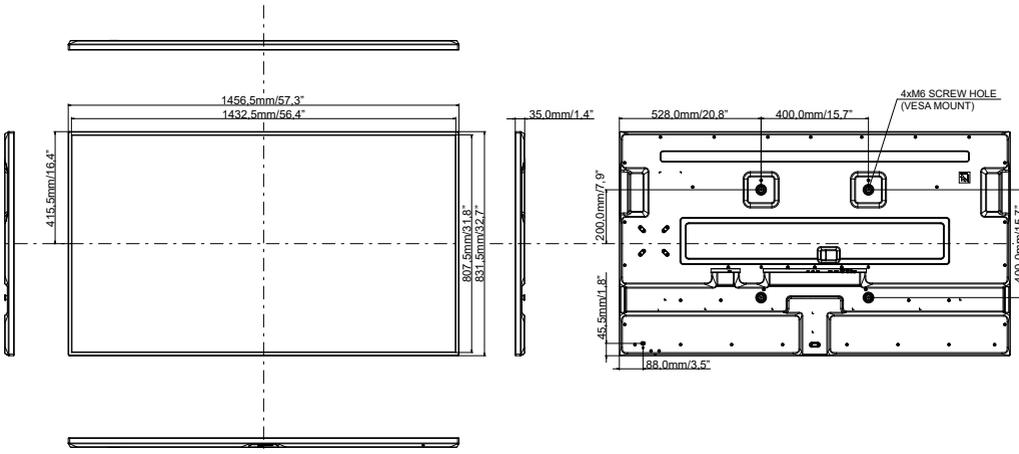
## DIMENSIONI : ProLite LH5070UHB



## DIMENSIONI : ProLite LH5570UHB



## DIMENSIONI : ProLite LH6570UHB



## FREQUENZE CONFORMI

Timing		fH (kHz)	fV (Hz)	Dot clock (MHz)	HDMI 1,4	HDMI 2,0
PC (FHD)	640x480@60Hz	31,5	60,0	25,175	✓	✓
	640x480@75Hz	37,5	75,0	31,500	✓	✓
	720x400@70Hz	31,5	70,0	28,320	✓	✓
	800x600@60Hz	37,9	60,0	40,000	✓	✓
	832x624@75Hz	49,7	75,0	57,284	✓	✓
	1024x768@60Hz	48,4	60,0	65,000	✓	✓
	1280x720@60Hz 16:9	45,0	60,0	74,250	✓	✓
	1280x1024@60Hz 5:4	64,0	60,0	108,000	✓	✓
	1920x1080@60Hz 16:9	67,5	60,0	148,500	✓	✓
	1440x900@60Hz 16:10	55,5	60,0	88,750	✓	✓
1680x1050@60Hz 16:10	65,3	60,0	146,250	✓	✓	
PC (UHD)	3840x2160@30Hz	67,5	30,0	297,000	✓	✓
Video (FHD)	640x480p@60Hz 4:3	31,5	60,0	25,200	✓	✓
	720x480p@60Hz 4:3	31,5	60,0	27,030	✓	✓
	720x480p@60Hz 16:9	31,5	60,0	27,030	✓	✓
	720x576p@50Hz 4:3	31,3	50,0	27,000	✓	✓
	720x576p@50Hz 16:9	31,3	50,0	27,000	✓	✓
	1280x720p@60Hz 16:9	45,0	60,0	74,250	✓	✓
	1280x720p@50Hz 16:9	37,5	50,0	74,250	✓	✓
	1920x1080p@60Hz 16:9	67,5	60,0	148,500	✓	✓
	1920x1080i@60Hz 16:9	33,8	60,0	74,250	✓	✓
	1920x1080p@50Hz 16:9	56,3	50,0	148,500	✓	✓
1920x1080i@50Hz 16:9	28,1	50,0	74,250	✓	✓	
Video (UHD)	3840x2160p@24Hz	54,0	24,0	297,000	✓	✓
	3840x2160p@25Hz	56,3	25,0	297,000	✓	✓
	3840x2160p@30Hz	67,5	30,0	297,000	✓	✓
	3840x2160p@50Hz	112,5	50,0	594,000	–	✓
	3840x2160p@60Hz	135,0	60,0	594,000	–	✓

✓ : Supportato

– : Non supportato