

Istruzioni per l'uso Guida di base

Schermo LCD FULL HD Per uso professionale

Italiano

Numero di modello **TH-55LFV60W** Modello da 55"

TH-55LFV6W Modello da 55"

Contenuti

Importanti avvertenze sulla sicurezza.....	2
Precauzioni sulla sicurezza.....	3
Precauzioni per l'uso.....	6
Accessori.....	8
Montaggio VESA.....	9
Precauzioni durante l'installazione di più display.....	10
Precauzioni durante lo spostamento.....	11
Occhiello.....	11
Sicurezza Kensington.....	12
Connessioni.....	13
Identificazione dei controlli.....	16
Controlli di base.....	18
Specifiche.....	20
Licenza software.....	22



Per istruzioni più dettagliate, fare riferimento alle Istruzioni per l'uso sul CD-ROM.

- Si prega di leggere le presenti istruzioni prima di procedere con le impostazioni e di conservarle per future necessità.
- Le illustrazioni e le schermate riportate nelle Istruzioni per l'uso sono immagini a solo scopo illustrativo e possono differire da quelle reali.

HDMI

Nota:

Potrebbe verificarsi ritenzione di immagine. Se si visualizza un'immagine ferma per un periodo prolungato, l'immagine potrebbe rimanere sullo schermo. Tuttavia, essa scomparirà con la visualizzazione di un'immagine generica in movimento per qualche istante.

Riconoscimento dei marchi di fabbrica

- Microsoft, Windows, Windows Vista e Internet Explorer sono marchi registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o altri Paesi.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X e Safari sono marchi commerciali di Apple Inc. registrati negli USA e in altri paesi.
- PJLink è un marchio registrato o in attesa di registrazione in Giappone, negli Stati Uniti e altri Paesi e regioni.
- HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.
- JavaScript è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di Oracle Corporation e delle sue società consociate e associate negli Stati Uniti e/o altri Paesi.
- RoomView, Crestron RoomView e Fusion RV sono marchi registrati di Crestron Electronics, Inc. Crestron Connected è un marchio di Crestron Electronics, Inc.

Anche in assenza di specifici riconoscimenti dei marchi di fabbrica o di prodotti in ogni parte del manuale, i diritti di questi marchi di fabbrica sono stati interamente rispettati.

Importanti avvertenze sulla sicurezza

AVVERTENZA

- 1) Per evitare danni che potrebbero causare rischi di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparecchio a gocce o spruzzi.
Non appoggiare contenitori con acqua (vasi da fiori, tazze, cosmetici, ecc.) sull'apparecchio. (ripiani sopra inclusi, ecc.)
Non porre sull'apparecchio alcuna fonte di fiamma scoperta, quali candele e simili.
- 2) Per impedire scosse elettriche, non rimuovere il pannello posteriore. È possibile venire a contatto con parti elettriche molto pericolose. Questa operazione va effettuata soltanto da personale esperto.
- 3) Non rimuovere il perno di messa a terra sulla spina di alimentazione. Questo apparecchio è dotato di una spina di alimentazione con tre perni di messa a terra. Per garantire una sicurezza adeguata, la spina si adatta soltanto a prese elettriche idonee. Se non si è in grado di inserire questa spina in una presa elettrica, rivolgersi ad un elettricista.
Non annullare l'obiettivo di sicurezza della spina di messa a terra.
- 4) Per prevenire scosse elettriche, assicurarsi che il piedino di messa a terra del cavo di alimentazione in c.a. sia collegato in modo sicuro.

ATTENZIONE

Questo apparecchio è stato progettato per essere utilizzato in ambienti relativamente esenti da campi elettromagnetici.

L'utilizzo di questo apparecchio vicino a sorgenti di forti campi magnetici, o dove disturbi elettrici possono sovrapporsi ai segnali di ingresso, potrebbe essere causa di suono o immagini tremolanti, o essere causa di interferenze quali il rumore.

Per evitare la possibilità di danneggiare questo apparecchio, tenerlo lontano da sorgenti di forti campi elettromagnetici.

Precauzioni sulla sicurezza

AVVERTENZA

■ Approntamento

Lo schermo LCD è da utilizzare solamente con i seguenti accessori opzionali.

L'utilizzo di accessori diversi può causare l'instabilità dello schermo e provocare danni a cose o persone.

(Tutti gli accessori seguenti sono fabbricati da Panasonic Corporation.)

- Supporto per montaggio
TY-VK55LV1
TY-VK55LV2
- Kit del telaio di copertura
TY-CF55VW50
- Software di avvertimento precoce
Serie ET-SWA100*1
- Video Wall Manager
TY-VUK10*2

*1: Il suffisso del codice può variare in base al tipo di licenza.

*2: Supporta Vers. 1.1 o successiva.

Nota

- I codici degli accessori opzionali sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Non siamo responsabili per eventuali danni al prodotto, ecc. causati da vizi a livello dell'ambiente di installazione anche durante il periodo di garanzia.

Per l'installazione, rivolgersi esclusivamente a un tecnico qualificato.

Le parti piccole possono comportare pericolo di soffocamento se ingerite inavvertitamente. Tenere le parti piccole lontano dalla portata dei bambini. Gettare tutte le piccole parti e gli altri oggetti non necessari, compresi i materiali della confezione e i sacchetti/fogli di plastica, al fine di evitare che i bambini piccoli ci giochino e corrano il rischio di soffocarsi.

Non posizionare lo schermo su superfici inclinate o instabili e controllare che non sporga dal bordo della base.

- Lo schermo potrebbe cadere o rovesciarsi.

Installare questa unità in un luogo con vibrazioni minime e in grado di sostenere il peso dell'unità.

- La caduta dell'unità potrebbe causare lesioni o malfunzionamenti.

Non appoggiare alcun oggetto sullo schermo.

- In caso di penetrazione di corpi estranei o acqua all'interno del display, potrebbe verificarsi un corto circuito che potrebbe portare a un incendio o a scosse elettriche. In caso di penetrazione di corpi estranei nel display, consultare il rivenditore Panasonic locale.

Trasportare soltanto in posizione verticale!

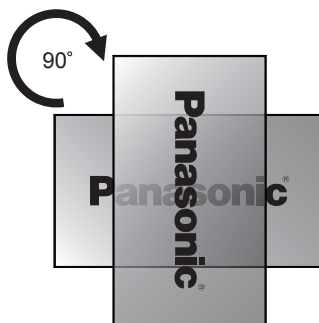
- Il trasporto dell'unità con il suo schermo rivolto in alto o in basso potrebbe danneggiare la circuiteria interna.

Non ostacolare ventilazione coprendo i fori di ventilazione con degli oggetti quali giornali, tovaglie e tende.

Per una ventilazione sufficiente, consultare la pagina 6.

Quando si installa il display verticalmente, ruotare in senso orario e accertarsi che l'indicatore di alimentazione sia rivolto verso il basso.

(L'indicatore di alimentazione è situato nella parte posteriore.)



Viene generato calore e ciò potrebbe provocare incendi o danneggiare il display.

L'installazione dev'essere eseguita da installatori professionisti.

Un'installazione errata del display potrebbe causare incidenti e conseguente decesso o gravi lesioni.

- Dev'essere utilizzato uno specifico Supporto per montaggio (Opzionale) o una staffa di montaggio conforme agli standard VESA (VESA 400 × 400). (vedere a pag. 6).
- Se terminate l'utilizzo del display, chiedete ai professionisti di rimuoverlo prima possibile.

In fase di montaggio del display a parete, fare attenzione che le viti e il cavo di alimentazione non vengano in contatto con oggetti metallici interni alla parete.

In caso di contatto con oggetti metallici interni alla parete, può verificarsi uno shock elettrico.

Non installare il prodotto in un luogo in cui sia esposto alla luce diretta del sole.

- Se lo schermo è esposto alla luce diretta del sole, si potrebbe danneggiare il pannello a cristalli liquidi.

■ Per un corretto utilizzo dello schermo LCD

Il display è progettato per funzionare a 220 - 240 V in c.a., a 50/60 Hz.

Non coprire le fessure di ventilazione.

- L'ostruzione delle fessure può provocare il surriscaldamento dello schermo e causare gravi danni.

Non inserire oggetti estranei nello schermo.

- Non inserire o far cadere oggetti metallici o infiammabili nelle fessure di ventilazione dello schermo, in quanto potrebbero provocare incendi o corti circuiti.

Non rimuovere o modificare la posizione del pannello.

- All'interno dello schermo sono presenti componenti elettrici ad alto voltaggio che possono causare seri danni. Per operazioni di manutenzione o di riparazione, rivolgersi esclusivamente al rivenditore locale Panasonic autorizzato.

Assicuratevi che ci sia un accesso facile alla spina del cavo di alimentazione.

La spina deve essere collegata a una presa di corrente con un collegamento di messa a terra di protezione.

Non utilizzare cavi di alimentazione diversi da quello fornito con l'unità.

- In caso di utilizzo di cavi di alimentazione diversi da quello in dotazione, è possibile generare corto circuito, surriscaldamento, etc. e ciò può causare shock elettrico o innescare un incendio.

Non utilizzare il cavo di alimentazione fornito con altri dispositivi.

- Ciò potrebbe generare scosse elettriche o incendi.

Inserire completamente la spina nella presa elettrica.

- Se la spina non è inserita completamente, può verificarsi il surriscaldamento delle parti elettriche e dare luogo a incendi. Se la spina o la presa elettrica sono danneggiate, non utilizzarle.

Non toccare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.

- Si può essere colpiti da forti scosse elettriche.

Non arrecare danni in alcun modo al cavo di alimentazione. Quando si scollega lo schermo, estrarre il cavo reggendolo dalla spina.

- Non danneggiare il cavo, apportarvi modifiche, posizionare oggetti pesanti al di sopra, esporlo a fonti di calore, attorcigliarlo, piegarlo eccessivamente o tirarlo. Possono verificarsi incendi e gravi danni ai circuiti interni. Se il cavo risultasse danneggiato, farlo riparare dal rivenditore locale Panasonic autorizzato.

Non rimuovere le coperture e non modificare MAI il display.

- Non rimuovere il coperchio posteriore poiché in questo modo le parti in tensione risultano accessibili. Non vi sono al suo interno parti riparabili dall'utente. (i componenti ad alta tensione possono causare gravi scosse elettriche)
- Rivolgersi al proprio rivenditore Panasonic per il controllo, la regolazione o la riparazione del display in possesso.

Tenere le batterie AAA/R03/UM4 fornite lontane dalla portata dei bambini. Se accidentalmente ingerite, sono nocive per l'organismo.

- Contattare immediatamente un medico se si sospetta che il bambino abbia ingerito una batteria.

Se il display non verrà utilizzato per un lungo periodo di tempo:

- Scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente.
- Il consumo di energia è pari a 0 W quando l'alimentazione viene disattivata con <Interruttore di alimentazione principale> sul display. Tuttavia, il consumo di energia è pari a 0,5 W quando l'alimentazione viene disattivata con il telecomando o <Pulsante di accensione (Unità)>. (vedere a pag. 16).

Se si collegano / scollegano i cavi di collegamento dei terminali di ingresso che non si stanno guardando o si accende / spegne l'alimentazione dell'apparecchiatura video, potrebbero verificarsi disturbi delle immagini, ma non si tratta di un malfunzionamento.

Al fine di prevenire gli incendi, tenere sempre lontano dal televisore le candele e le altre fonti di fiamme libere.



PRECAUZIONI

In caso di problemi o malfunzionamenti, interrompere immediatamente l'uso.

■ In caso di problemi, scollegare la spina di alimentazione.

- Dall'unità potrebbe fuoriuscire fumo o un odore anomalo.
- A volte le immagini o i suoni non vengono trasmessi.
- Nell'unità sono penetrati liquidi come acqua o corpi estranei.
- L'unità presenta delle parti deformate o rotte.

Se si continua a utilizzare l'unità in questa condizione, potrebbe insorgere un incendio o una scossa elettrica.

- Spegnerne immediatamente l'alimentazione, scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente e contattare il rivenditore per la riparazione.
- Per disattivare completamente l'alimentazione su questo display, è necessario scollegare la spina dell'alimentatore dalla presa a parete.
- La riparazione dell'unità da parte dell'utente è pericolosa e deve essere evitata.
- Per poter scollegare immediatamente la spina di alimentazione, utilizzare una presa di corrente facilmente raggiungibile.

■ Per un corretto utilizzo dello schermo LCD

Non appoggiare le mani, il viso o altri oggetti sui fori di ventilazione dello schermo.

- Dalle fessure di ventilazione esce aria riscaldata e la superficie superiore dello schermo potrebbe essere molto calda. Non avvicinare quindi le mani, il viso od oggetti non resistenti al calore a questa porta. Potrebbero verificarsi bruciaciature o deformazioni.

Per il trasporto o il disimballaggio dell'unità sono necessarie almeno due persone.

- La mancata osservazione di questa precauzione può causare la caduta dell'unità, con conseguenti lesioni.

Accertarsi di aver scollegato tutti i cavi prima di spostare lo schermo.

- Se lo schermo viene spostato quando sono collegati ancora dei cavi, questi ultimi possono essere danneggiati provocando incendi e scosse elettriche.

Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa in via cautelativa.

- In caso contrario, possono verificarsi scosse elettriche.

Pulire regolarmente il cavo di alimentazione per impedire l'accumulo di polvere.

- L'accumulo di polvere sulla spina del cavo di alimentazione e l'umidità risultante possono danneggiare l'isolamento e quindi provocare incendi. Estrarre la spina del cavo di alimentazione dalla presa a parete e pulirla con un panno asciutto.

Non calpestare né aggrapparsi al display.

- Potrebbero ribaltarsi o rompersi e causare lesioni. Prestare particolare attenzione ai bambini.

Non invertire la polarità (+ e -) della batteria durante l'inserimento della stessa.

- La gestione errata della batteria potrebbe causarne l'esplosione o una perdita, provocando incendi, lesioni o danni alle proprietà circostanti.
- Inserire la batteria come indicato (vedere a pag. 9).

Rimuovere le batterie dal trasmettitore del telecomando quando non sono utilizzate per un periodo prolungato.

- La batteria potrebbe perdere, surriscaldarsi, incendiarsi o scoppiare, causando incendi o danni alle proprietà circostanti.

Non bruciare o rompere le batterie.

- Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili.

Non ruotare il display verso il basso.

Non posizionare l'unità con il pannello del display rivolto verso l'alto.

Precauzioni per l'uso

Precauzioni durante l'installazione

Non installare il display all'aperto.

- Il display è progettato per l'uso in ambienti interni.

Temperatura ambientale per l'utilizzo dell'unità

- Quando si usa l'unità a meno di 1 400 m (4 593 pd) sul livello del mare: da 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
- Quando si usa l'unità ad altitudini elevate (oltre 1 400 m (4 593 pd) e ad altitudini inferiori a 2 800 m (9 186 pd) sopra il livello del mare): da 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)

Non installare l'unità oltre 2 800 m (9 186 pd) sul livello del mare.

- In caso contrario la durata delle parti interne potrebbe ridursi, con conseguenti malfunzionamenti.

Spazio necessario per la ventilazione

- Dalla periferica più esterna del display, lasciare uno spazio di 10 cm (3,94") o più nella parte superiore, inferiore, a destra e a sinistra.

Nella parte posteriore, lasciare uno spazio di 5 cm (1,97") o più.

Riguardo alle viti utilizzate per il montaggio della staffa in conformità agli standard VESA

Passo della vite per l'installazione	Profondità del foro per viti	Vite (quantità)
400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)

Non afferrare lo schermo a cristalli liquidi.

- Non premere con forza lo schermo a cristalli liquidi e non spingerlo con un oggetto appuntito. Esercitando forza sullo schermo a cristalli liquidi si causa irregolarità dello schermo, con conseguenti anomalie.

A seconda della temperatura o dell'umidità, potrebbe verificarsi una luminosità non uniforme. Ciò non è sintomo di un malfunzionamento.

- Essa scompare quando si applica corrente continua. In caso contrario, consultare il distributore.

■ Nota riguardante la sicurezza

Durante l'utilizzo di questo prodotto, prendere le opportune misure di sicurezza per non incorrere nei seguenti incidenti.

- Informazioni personali divulgate mediante questo prodotto
- Operazioni non autorizzate su questo prodotto da parte di terzi malintenzionati
- Interferenze o blocchi di questo prodotto da parte di terzi malintenzionati

Prendere sufficienti misure di sicurezza.

- Rendere la propria password più difficile possibile da indovinare.
- Cambiare periodicamente la password.
- Panasonic Corporation è le proprie aziende affiliate non vi chiederanno mai la password direttamente. Non divulgare la propria password in caso di domande.
- Il collegamento alla rete dev'essere reso sicuro mediante firewall, ecc.
- Impostare una password per il controllo web e restringere la cerchia degli utenti che possono accedervi.

Pulizia e manutenzione

La parte anteriore del pannello del display è stata sottoposta ad un trattamento speciale. Pulire delicatamente la superficie del pannello del display usando esclusivamente un panno di pulizia o un panno morbido non sfilacciato.

- Se la superficie è particolarmente sporca, pulirla con un panno morbido senza filacce che è stato immerso in acqua pura o acqua in cui un detersivo neutro è stato diluito 100 volte, e usare poi un panno asciutto dello stesso tipo finché la superficie è asciutta.
- Non grattare o graffiare la superficie del pannello con le unghie o con altri utensili, perché in questo modo potrebbe essere rovinata. Inoltre, evitare il contatto con sostanze volatili, come ad esempio insetticidi, solventi e diluenti, che possono danneggiare la qualità dello schermo.

Se il telaio esterno è sporco, pulirlo con un panno morbido e asciutto.

- Se il telaio risulta particolarmente sporco, pulirlo con un panno inumidito e strizzato con acqua e detergente neutro. Utilizzare, quindi, un panno asciutto per asciugare il telaio.
- Prestare attenzione affinché la superficie dello schermo non venga in contatto con alcun detergente. Se all'interno dell'unità dovessero cadere gocce di acqua, possono verificarsi problemi di funzionamento.
- Evitare il contatto con sostanze volatili, come ad esempio insetticidi, solventi e diluenti, che possono danneggiare e scrostare la superficie del telaio. Inoltre, non esporlo al contatto per lunghi periodi con articoli di gomma o PVC.

Utilizzo di un panno impregnato con prodotti chimici

- Non utilizzare un panno impregnato con prodotti chimici per pulire la superficie del pannello.
- Attenersi alle istruzioni del panno impregnato con prodotti chimici per l'utilizzo sul telaio.

LAN cablata

In caso di installazione del Display in un luogo spesso soggetto a staticità elettrica, adottare misure antistatiche sufficienti prima dell'utilizzo.

- Quando il display viene utilizzato in un ambiente in cui sono frequenti scariche elettrostatiche, ad esempio su un tappeto, la comunicazione della rete LAN cablata viene scollegata con una certa frequenza. In tal caso, eliminare l'elettricità statica e la fonte di disturbo che potrebbe causare problemi con un tappetino antistatico e ricollegare la rete LAN cablata.
- In rari casi, la connessione LAN viene disabilitata a causa di disturbi o dell'elettricità statica. In tal caso, spegnere e riaccendere il display e i dispositivi collegati una sola volta.

Il display potrebbe non funzionare correttamente in presenza di potenti onde radio provenienti da una stazione di trasmissione o da una radio.

- Se sono presenti strutture o apparecchiature che emettono onde radio potenti in prossimità della zona di installazione, spostare il display abbastanza lontano dalla sorgente delle onde radio. Oppure, avvolgere il cavo LAN collegato al terminale LAN con un pezzo di foglio metallico o un tubo metallico, collegato a terra a entrambe le estremità.

Smaltimento

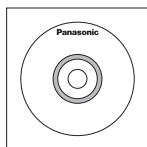
Quando si smaltisce il prodotto, chiedere all'autorità locale o al concessionario dei metodi corretti di smaltimento.

Accessori

Accessori forniti

Accertarsi di disporre degli accessori e degli oggetti indicati

Istruzioni per l'uso (CD-ROM × 1)

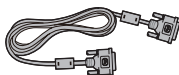


Telecomando × 1

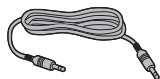
- N2QAYA000093



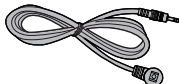
Cavo DVI-D × 1



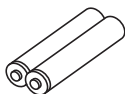
Cavo IR × 1



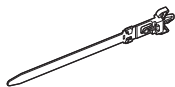
Ricevitore esterno IR × 1



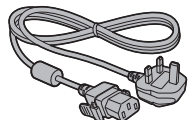
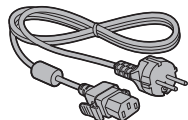
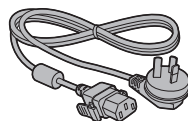
Pile per il telecomando (tipo AAA/R03/UM4 × 2)



Fermacavo × 3



Cavo di alimentazione (circa 2 m)

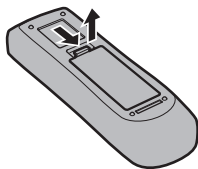


Attenzione

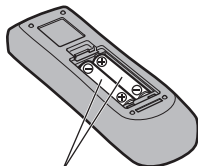
- Conservare i pezzi piccoli in modo appropriato e tenerli lontani dai bambini.
- In caso di perdita di accessori, consultare il rivenditore.
- Smaltire adeguatamente i materiali di imballaggio dopo aver estratto gli elementi.

Batterie del telecomando

1. Tirare il gancio per aprire il coperchio delle pile.



2. Inserire le pile – osservare la polarità corretta (+ e -).



tipo AAA/R03/UM4

3. Rimettere a posto il coperchio.

Consiglio utile

- Se si usa molto il telecomando, sostituire le pile vecchie con pile nuove di tipo alcalino.



Precauzioni per l'uso delle pile

Un'installazione incorretta può essere causa di perdita di liquido e corrosione che potrebbe danneggiare il telecomando.

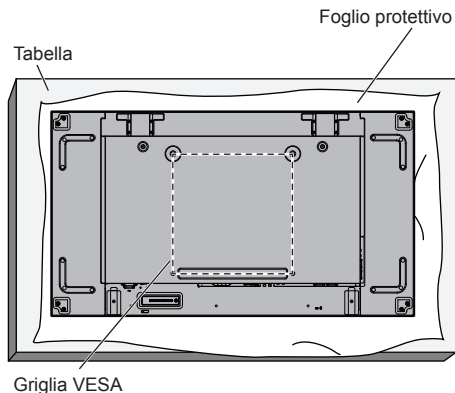
Smtizzare le batterie in un modo che rispetti l'ambiente.

Osservare le precauzioni seguenti:

1. Le pile vanno sempre sostituite tutte e due assieme. Sostituire le pile vecchie con pile nuove.
2. Non usare una pila nuova insieme a una pila vecchia.
3. Non usare assieme pile di tipo diverso (esempio: "Zinco-carbonio" e "Alcalina").
4. Non provare a caricare, cortocircuitare, smontare, surriscaldare o bruciare pile consumate.
5. La sostituzione delle batterie è necessaria quando il funzionamento del telecomando diventa discontinuo o non riesce a comandare lo schermo.
6. Non bruciare o rompere le batterie.
7. Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo (raggi diretti del sole, fuoco, ecc.).

Montaggio VESA

Montare questo display utilizzando una staffa di montaggio VESA (disponibile in commercio):



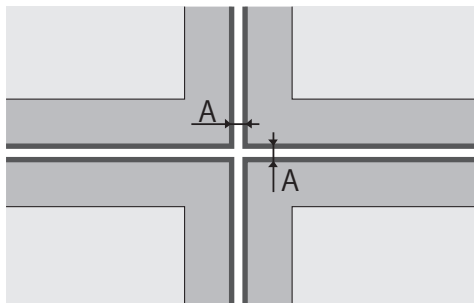
1. Disporre un foglio protettivo, in cui era avvolto questo display quando era imballato, su un tavolo piatto, al di sotto della superficie dello schermo, in modo da non graffiare la superficie.
2. Accertarsi di disporre di tutti gli accessori per il montaggio di questo display.
3. Seguire le istruzioni fornite con il kit di montaggio. La mancata osservanza delle corrette procedure di montaggio potrebbe causare danni all'apparecchiatura, lesioni all'utente o al personale addetto all'installazione. La garanzia del prodotto non copre i danni causati da installazione inappropriata, anche se effettuata durante il periodo di garanzia.

Precauzioni durante l'installazione di più display

Spazi di sicurezza tra i display

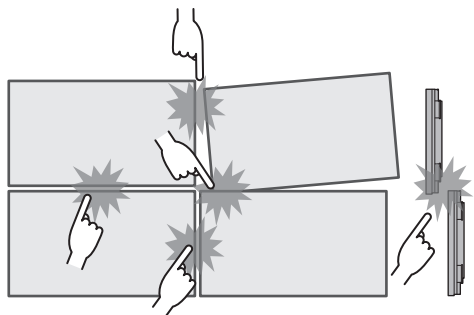
I display si espandono leggermente a causa del calore dopo l'accensione. Quando si installano più display, è necessario lasciare uno spazio di 0,5 mm a sinistra, a destra, in alto e in basso rispettivamente tra i display in vista del contatto del display causato dall'espansione.

Se lo spazio è inferiore a 0,5 mm, potrebbe verificarsi un problema all'immagine dovuto alla distorsione del display causata dall'espansione termica.



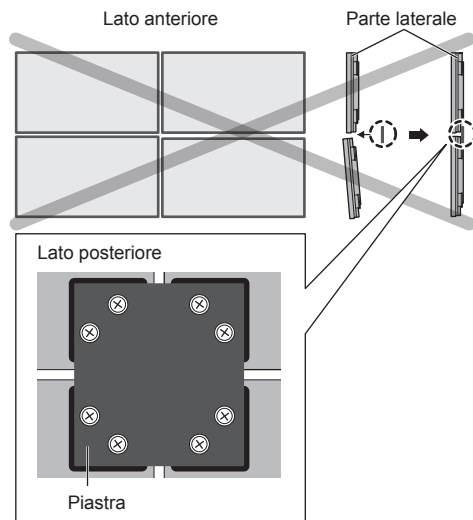
A: Spazio tra display (a sinistra, a destra, in alto e in basso rispettivamente), 0,5 mm

Evitare che gli angoli dei display urtino tra di loro.



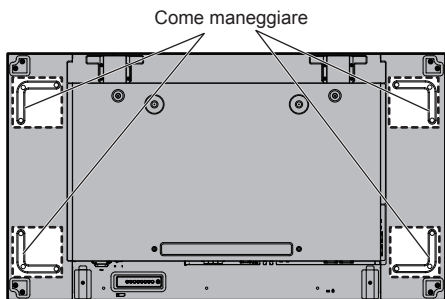
Una volta fissati i display alle staffe sul retro e regolate le posizioni, non regolare le posizioni sulle parti anteriori usando la piastra, ecc.

Ciò potrebbe causare un problema all'immagine dovuto alla distorsione del display.



Precauzioni durante lo spostamento

Il display è provvisto di maniglie per il trasporto. Afferrarle durante lo spostamento.



Nota

- Non afferrare parti diverse dalle maniglie.
- Sono necessarie almeno 2 persone per trasportare questa unità.

La mancata osservanza di questa regola potrebbe causare lo scivolamento dell'unità e quindi lesioni.

- In caso di trasporto dell'unità, tenere il pannello del display in verticale.

Trasportare l'unità con la superficie del pannello del display rivolto verso l'alto o verso il basso può causare la deformazione del pannello stesso o danni interni.

- Non afferrare le cornici superiore, inferiore, destra o sinistra o gli angoli dell'unità. Non afferrare la superficie anteriore del pannello del display. Inoltre, non colpire tali parti.

Un eventuale urto potrebbe causare il danneggiamento del pannello del display.

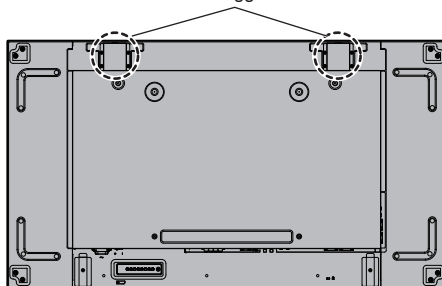
Inoltre, il pannello potrebbe rompersi, causando lesioni.

- Durante il trasporto del display, non applicare una forza di torsione sulla superficie del pannello.

Occhiello

Il display dispone di fori per l'utilizzo di occhielli. In fase di installazione, utilizzarli per sospendere il display.

Posizioni di montaggio dell'occhiello

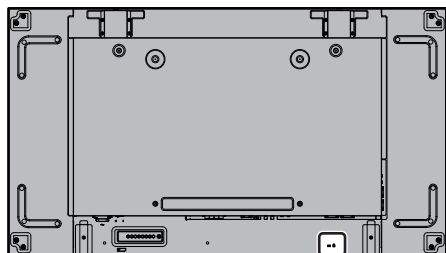


Nota

- La sospensione e l'installazione devono essere eseguite da un installatore professionista.
- Non installare il display utilizzando solo 1 occhiello.
- Utilizzare l'occhiello solo per la sospensione temporanea o per lo spostamento.
- Utilizzare l'occhiello di dimensione M10 che soddisfa la condizione di carico della massa del prodotto.

Sicurezza Kensington

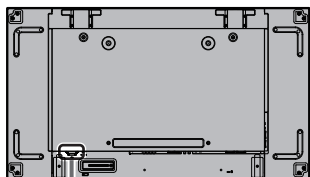
L'alloggiamento di sicurezza di questa unità è compatibile con i cavi di sicurezza Kensington.



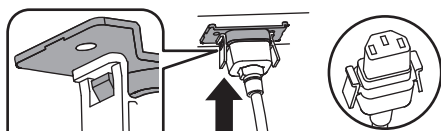
Conessioni

Collegamento e fissaggio del cavo CA

Retro dell'unità



Fissaggio del cavo di alimentazione a corrente alternata



Cavo di alimentazione (fornito)

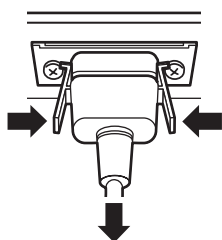
Collegare il connettore nell'unità di visualizzazione.

Collegare il connettore fino a sentire un clic.

Nota

- Accertarsi che il connettore sia bloccato su entrambi i lati, a destra e a sinistra.

Sfilare il cavo CA



Scollegare il connettore premendo le due manopole.

Nota

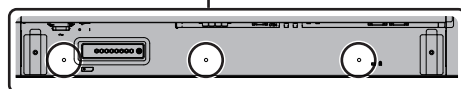
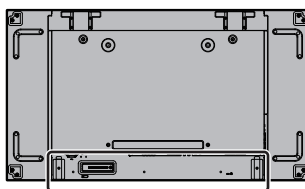
- Quando si stacca il cavo di alimentazione, staccare sempre per prima la spina del cavo dalla presa di corrente.
- Il cavo CA fornito in dotazione è per l'uso esclusivo con questa unità. Non deve essere utilizzato per altri scopi.

Fissaggio del cavo

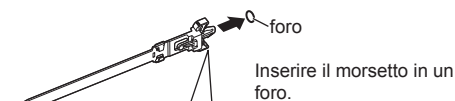
Nota

- L'unità viene fornita con 3 fascette stringicavo in dotazione. Fissare i cavi in 3 punti utilizzando i fori per le fascette stringicavo come mostrato di seguito.

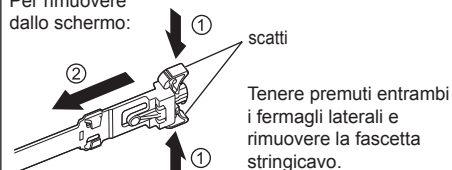
Se si necessita di altri morsetti, acquistarli dal proprio rivenditore (disponibili presso l'Assistenza clienti).



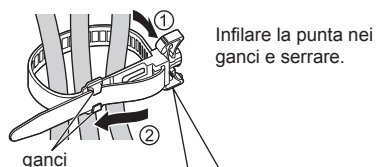
1. Attaccare il morsetto



Per rimuovere dallo schermo:



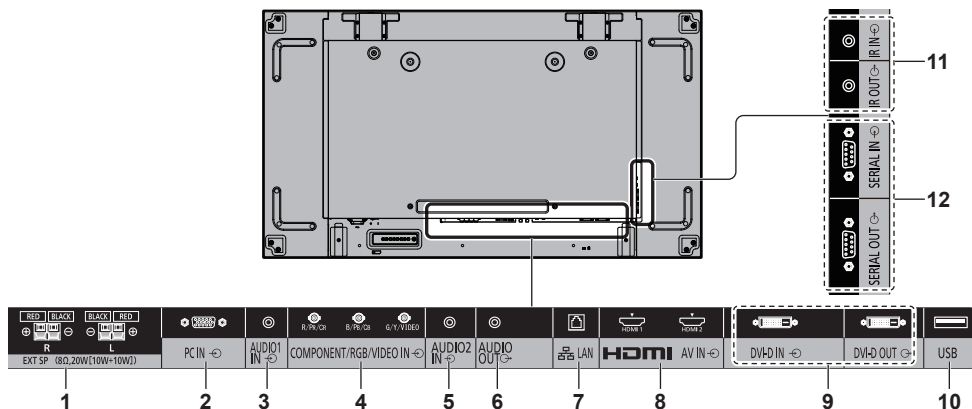
2. Avvolgere i cavi



Per allentare:



Connessione dell'apparecchiatura video



- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1 EXT SP: | Terminale diffusore
Collegare al diffusore esterno. |
| 2 PC IN: | Terminale di ingresso PC
Collegare al terminale video di un computer, un'apparecchiatura video con uscita "YPbPr / YCbCr" o "RGB". |
| 3 AUDIO1 IN: | Terminale di ingresso audio condiviso con DVI-D IN e PC IN |
| 4 COMPONENT / RGB / VIDEO IN: | Terminale di ingresso video COMPONENT / RGB (R/Pr/Cr, B/Pb/Cb, G/Y)
Collegare a un'apparecchiatura video con uscita "YPbPr / YCbCr" o "RGB".
Terminale di ingresso video composito (VIDEO)
Collegare a un'apparecchiatura video con uscita del segnale composito |
| 5 AUDIO2 IN: | Terminale di ingresso audio condiviso con COMPONENT/RGB IN e VIDEO IN |
| 6 AUDIO OUT: | Terminale di uscita audio analogica
Collegare a un'apparecchiatura audio con terminale di ingresso audio analogico. |
| 7 LAN: | Terminale di LAN
Controllare il display collegandolo alla rete. |
| 8 AV IN (HDMI 1, HDMI 2): | Terminale di ingresso HDMI
Collegare a un'apparecchiatura video quale videoregistratore o lettore, ecc. |
| 9 DVI-D IN, DVI-D OUT: | Terminale di ingresso/uscita DVI-D
Collegare a un'apparecchiatura video con uscita del segnale DVI-D Inoltre, quando si visualizza l'immagine mediante più display con collegamento a catena, effettuare il collegamento all'altro display. |
| 10 USB: | Terminale di memoria USB
Collegare la memoria USB per utilizzare [Lettore multimediale USB]. Inoltre può essere utilizzato per fornire alimentazione fino a 5 V/1 A a un dispositivo esterno durante la ricezione di immagini |

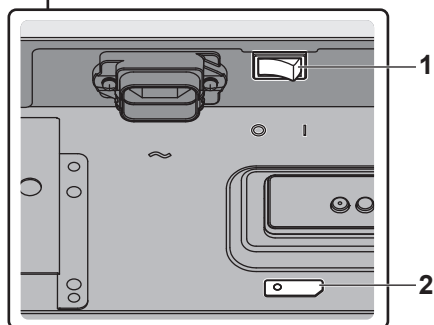
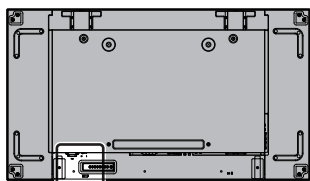
11 IR IN, IR OUT:	Terminale di ingresso/uscita segnale infrarossi Utilizzarlo per azionare vari display con un telecomando. È possibile ricevere il segnale dal telecomando collegando il ricevitore esterno IR (fornito) al terminale IR IN.
12 SERIAL IN, SERIAL OUT:	Terminale di ingresso/uscita SERIAL Controllare il display collegandolo al PC.

Prima del collegamento

- Prima di collegare i cavi, leggere attentamente le istruzioni per l'uso per collegare il dispositivo esterno.
- Spegnerne tutti i dispositivi prima di collegare i cavi.
- Tenere presenti i seguenti punti prima di collegare i cavi. In caso contrario potrebbero verificarsi dei malfunzionamenti.
 - Quando si collega un cavo all'unità o a un dispositivo collegato all'unità stessa, toccare qualsiasi oggetto metallico nelle vicinanze per eliminare l'elettricità statica dal corpo prima di eseguire il lavoro.
 - Non utilizzare inutilmente cavi lunghi per collegare un dispositivo all'unità o al corpo di quest'ultima. Più lungo è il cavo, maggiore sarà la suscettibilità al disturbo. Poiché l'utilizzo di un cavo durante l'avvolgimento rende quest'ultimo simile a un'antenna, risulta maggiormente suscettibile al disturbo.
 - Quando si collegano i cavi, collegare innanzitutto GND (terra), quindi inserire il terminale di collegamento del dispositivo da collegare in linea retta.
- Procurarsi qualsiasi cavo di collegamento necessario a collegare il dispositivo esterno al sistema, non fornito con il dispositivo né disponibile come opzione.
- Se la forma esterna della spina di un cavo di collegamento è grande, potrebbe entrare in contatto con la spina di un cavo di collegamento adiacente. Utilizzare un cavo di collegamento con una spina di dimensioni adatte per l'allineamento del terminale.
- Se i segnali video di un'apparecchiatura video presentano un jitter eccessivo, le immagini dello schermo potrebbero essere caratterizzate da uno sfarfallio. In tal caso, è necessario collegare un TBC (time base corrector).
- Se i segnali di sincronizzazione in uscita da PC o apparecchiature video sono disturbati, ad esempio, quando si modificano le impostazioni di uscita video, il colore del video potrebbe risultare temporaneamente disturbato.
- L'unità accetta segnali video composti, segnali YCbCr/YPr, segnali RGB analogici e segnali digitali.
- Alcuni modelli di PC non sono compatibili con l'unità.
- Utilizzare il compensatore del cavo quando si collegano i dispositivi all'unità utilizzando cavi lunghi. In alternativa, l'immagine potrebbe non essere visualizzata correttamente.

Identificazione dei controlli

Unità principale



1 Interruttore di alimentazione principale (O/I)

Commuta l'alimentazione principale ON (I) / OFF (O).

- Attivare o disattivare <Interruttore di alimentazione principale> è come collegare o scollegare la spina di alimentazione. Commutare <Interruttore di alimentazione principale> ON (I), quindi attivare/disattivare l'alimentazione mediante il telecomando o <Pulsante di accensione (Unità)>.

2 Indicatore di alimentazione / Sensore del telecomando (Retro dell'unità)

L'indicatore di alimentazione si accenderà.

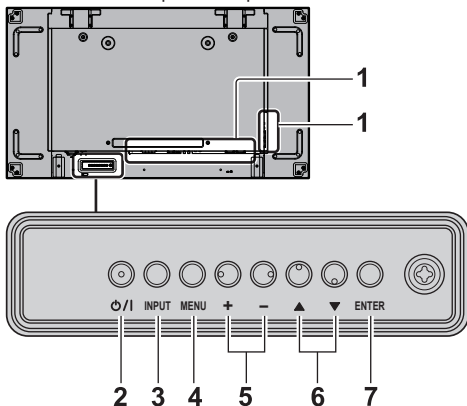
Quando l'alimentazione dell'unità è posizionata su ON (Interruttore di alimentazione principale: ON (I))

- L'immagine viene visualizzata: verde
- Alimentazione OFF (standby) con telecomando o <Pulsante di accensione (Unità)>: rosso
 - Quando [Controllo rete] è impostato su [On]: arancione
- Alimentazione OFF con funzione "Gestione alimentaz.": arancione

Quando l'alimentazione dell'unità è posizionata su OFF (Interruttore di alimentazione principale: OFF (O)): nessuna luce

Nota

- Quando l'indicatore di alimentazione è di colore arancione, il consumo di energia in standby è solitamente superiore a quando l'indicatore è rosso.



1 Terminale di ingresso esterno

- Collegare a un'apparecchiatura video, PC, ecc. (vedere a pag. 14)

2 <Pulsante di accensione (Unità)> (O/I)

- Attiva l'alimentazione (L'immagine viene visualizzata) / disattiva l'alimentazione (standby) quando <Interruttore di alimentazione principale> (O/I) è su ON (I).

3 <INPUT (Unità)> (selezione segnale INPUT)

- Consente di selezionare il dispositivo collegato.

4 <MENU (Unità)>

- Ogni qualvolta si preme il pulsante <MENU (Unità)>, la schermata del menu viene commutata.

5 <+ (Unità)> / <- (Unità)>

- Regola il volume.
- Sulla schermata principale, commuta le impostazioni o regola il livello delle impostazioni.

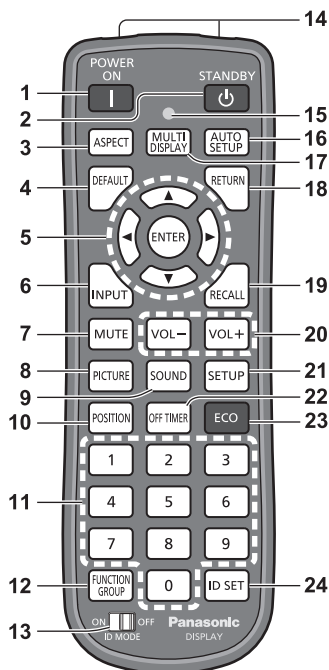
6 <▲ (Unità)> / <▼ (Unità)>

- Selezionare l'elemento di impostazione.

7 <ENTER (Unità)>

- Consente di configurare la voce sulla schermata del menu.
- Consente di commutare la modalità di aspetto.

Trasmettitore del telecomando



1 POWER ON (I)

- Attiva l'alimentazione (L'immagine viene visualizzata) quando <Interruttore di alimentazione principale> (O / I) viene commutato su on (I) e in condizione di standby. (vedere a pag. 18).

2 STANDBY (O)

- Disattiva l'alimentazione (condizione di standby) quando <Interruttore di alimentazione principale> (O / I) viene commutato su on (I) e viene visualizzata l'immagine. (vedere a pag. 18)

3 ASPECT

- Regola l'aspetto.

4 DEFAULT

- Ripristina le impostazioni di immagini, suoni, ecc. ai valori predefiniti.

5 Pulsanti ENTER / Cursore (▲▼◀▶)

- Utilizzati per azionare le schermate di menu.

6 INPUT

- Commuta l'ingresso da visualizzare sulla schermata.

7 MUTE

- Attiva/disattiva l'audio.

8 PICTURE

9 SOUND

10 POSITION

11 Pulsanti numerici (0 - 9)

- Utilizzati per immettere il numero ID quando si usano diversi display
- Utilizzati come pulsanti di scelta rapida mediante assegnazione di operazioni utilizzate di frequente.

12 FUNCTION GROUP

13 ID MODE

14 Emissione di segnali

15 Indicatore di funzionamento del telecomando

- Lampeggia quando si premono i pulsanti del telecomando.

16 AUTO SETUP

- Regola automaticamente la posizione/dimensione della schermata.

17 MULTI DISPLAY

- Commuta [On] / [Off] in [MULTI DISPLAY].

18 RETURN

- Utilizzato per tornare al menu precedente.

19 RECALL

- Visualizza lo stato corrente dell'impostazione di modalità di immissione, modalità dell'aspetto, ecc.

20 VOL + / VOL -

- Regola il livello di volume dell'audio.

21 SETUP

22 OFF TIMER

- Passa in modalità standby dopo un periodo prefissato.

23 ECO

- Commuta le impostazioni di [Modalità gestione alimentaz.].

24 ID SET

- Utilizzato per impostare il numero ID del telecomando quando si usano diversi display

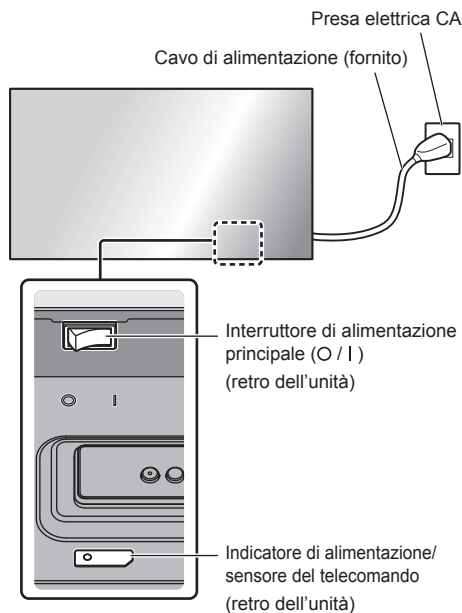
Nota

- In questo manuale, i pulsanti del telecomando e l'unità sono indicati come < >.

(Esempio: <INPUT>.)

Il funzionamento è illustrato principalmente indicando i pulsanti del telecomando ma è possibile anche utilizzare questi ultimi sull'unità, quando si tratta degli stessi pulsanti.

Controlli di base



Puntare il telecomando direttamente sul sensore del telecomando dell'unità.



Nota

- Eliminare gli ostacoli tra il sensore del telecomando dell'unità principale e il telecomando.
- Non esporre il sensore del telecomando dell'unità principale alla luce solare diretta o a una forte luce fluorescente.

1 Collegare la spina del cavo CA al display.

(vedere a pag. 13).

2 Collegare la spina alla presa di rete.

Nota

- I principali tipi di spine variano in base ai Paesi. La spina di alimentazione mostrata a sinistra potrebbe, talvolta, non essere il tipo adatto al set utilizzato.
- In caso di scollegamento del cavo CA, accertarsi innanzitutto di scollegare la spina del cavo CA dalla presa di corrente.
- Le impostazioni potrebbero non essere salvate se la spina di alimentazione viene scollegata mediante <Interruttore di alimentazione principale> immediatamente dopo aver modificato le impostazioni con il menu su schermo. Attendere un periodo di tempo sufficiente prima di disconnettere la spina di alimentazione o spegnere il display mediante <Interruttore di alimentazione principale>. In alternativa, spegnere l'unità mediante il telecomando, il controllo RS-232C o il controllo LAN prima di scollegare la presa di alimentazione spegnere il display mediante <Interruttore di alimentazione principale>.

3 Commutare <Interruttore di alimentazione principale> (O / I) ON (I).

■ Per attivare/disattivare l'alimentazione con il telecomando <Pulsante di accensione (Unità)>:

Per attivare l'alimentazione

L'immagine viene visualizzata premendo <POWER ON> o <Pulsante di accensione (Unità)> quando <Interruttore di alimentazione principale> è su ON (I) (Indicatore di alimentazione: rosso o arancione).

- Indicatore di alimentazione: verde (L'immagine viene visualizzata)

Per disattivare l'alimentazione

L'alimentazione viene disattivata (standby) premendo <STANDBY> o <Pulsante di accensione (Unità)> quando <Interruttore di alimentazione principale> è su ON (I) (Indicatore di alimentazione: verde).

- Indicatore di alimentazione: Rosso o arancione (standby)

Quando l'alimentazione è attivata (L'immagine viene visualizzata) o disattivata (standby), l'alimentazione del display viene disattivata commutando <Interruttore di alimentazione principale> OFF (O).

Nota

- Durante il funzionamento della funzione "Gestione alimentaz.", l'indicatore di alimentazione diventa arancione in stato di spegnimento.

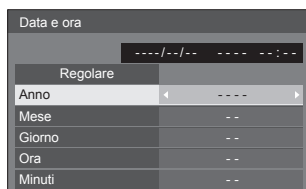
■ Quando l'unità viene accesa per la prima volta

Viene visualizzata la seguente schermata.

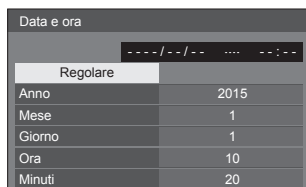
1 Selezionare la lingua con ▲ ▼ e premere <ENTER>.



2 Selezionare [Anno] / [Mese] / [Giorno] / [Ora] / [Minuti] con ▲ ▼ e impostare con ◀ ▶.



3 Selezionare [Regolare] con ▲ ▼ e premere <ENTER>.



4 Per l'installazione verticale, selezionare [Verticale] con ▲ ▼ e premere <ENTER>.



Nota

- Una volta impostate le opzioni, le schermate non vengono visualizzate quando si accende l'unità la volta seguente.

Dopo l'impostazione, le opzioni possono essere cambiate nei menu seguenti.

[Lingua OSD]

[Data e ora]

[Orientamento schermo]

■ Messaggio di attivazione

Quando si accende l'unità, potrebbe essere visualizzato il seguente messaggio:

Precauzioni Spegnimento per assenza attività

La funzione "Spegnimento per assenza attività" è abilitata.

Quando [Spegnimento per assenza attività] nel menu [Approntamento] è impostato su [Abilita], viene visualizzato un messaggio di avvertenza ogniqualvolta viene attivata l'alimentazione.

Informazioni "Gestione alimentaz."

Ultimo spegnimento causato da "Gestione alimentaz."

Quando "Gestione alimentaz." è in funzione, viene visualizzato un messaggio informativo ogniqualvolta viene attivata l'alimentazione.

La visualizzazione di tali messaggi può essere impostata mediante il seguente menu:

- menu [Options]
 - Power on message(No activity power off)
 - Power on message(Power management)

Specifiche

Numero di modello

TH-55LFV60W
TH-55LFV6W

Consumo elettrico

TH-55LFV60W
290 W
TH-55LFV6W
210 W

Disattivare mediante <Interruttore di alimentazione principale>

0 W

Consumo in modalità Attesa

0,5 W

Pannello dello schermo LCD

Pannello IPS da 55 pollici (retroilluminazione diretta a LED), rapporto aspetto 16:9

Dimensioni dello schermo

1 209 mm (P) × 680 mm (A) × 1 387 mm (diagonale) /
47,6" (P) × 26,7" (A) × 54,6" (diagonale)

(Nr. di pixel)

2 073 600

(1 920 (orizzontale) × 1 080 (verticale))

Dimensioni (L × A × P)

1 213 mm × 684 mm × 95 mm / 47,8" × 26,9" × 3,7"

Massa

appross. 30,0 kg / 66,1 lb nette

Alimentazione

220 - 240 V AC, 50/60 Hz

Condizioni di esercizio

Temperatura

da 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)*1

Umidità

da 10% a 90% (senza condensa)

Condizioni di conservazione

Temperatura

da -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)

Umidità

da 10% a 90% (senza condensa)

Terminali di collegamento

HDMI 1

HDMI 2

Connettore TIPO A*2 × 2

Segnale audio:

PCM lineare (frequenze di campionamento -
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

DVI-D IN

DVI-D 24 pin:

Conformità alla revisione DVI 1.0

Protezione del contenuto:

Compatibile con HDCP 1.1

DVI-D OUT

DVI-D 24 pin:

Conformità alla revisione DVI 1.0

Protezione del contenuto:

Compatibile con HDCP 1.1

COMPONENT/RGB IN

Y/G

Terminale BNC 1,0 Vp-p (75 Ω) (con sync)

P_B/C_B/B

Terminale BNC 0,7 Vp-p (75 Ω) (senza sync)

PR/CR/R

Terminale BNC 0,7 Vp-p (75 Ω) (senza sync)

VIDEO IN

VIDEO

Terminale BNC 1.0 V [p-p] (75 Ω)

Utilizzato anche come terminale Y/G

PC IN

A 15 pin, mini D-sub, alta densità

Compatibile con DDC2B

Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (con sync)

0,7 Vp-p (75 Ω) (senza sync)

P_B/C_B/B:

0,7 Vp-p (75 Ω) (senza sync)

PR/CR/R:

0,7 Vp-p (75 Ω) (senza sync)

HD/VD:

1,0 - 5,0 Vp-p (alta impedenza)

AUDIO1 IN

Jack stereo mini (M3) 0,5 Vrms
Condiviso con DVI-D IN e PC IN

AUDIO2 IN

Jack stereo mini (M3) 0,5 Vrms
Condiviso con COMPONENT/RGB IN e VIDEO IN

AUDIO OUT

Jack stereo mini (M3) 0,5 Vrms
Uscita: variabile (da $-\infty$ a 0 dB)
(ingresso da 1 kHz e 0 dB, carico 10 k Ω)

SERIAL IN

Terminale controllo esterno
D-sub 9 pin:
Compatibile con RS-232C

SERIAL OUT

Terminale controllo esterno
D-sub 9 pin:
Compatibile con RS-232C

LAN

Per connessioni di rete RJ45, compatibile con
PjLink
Metodo di comunicazione:
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX

IR IN

Jack stereo mini (M3)

IR OUT

Jack stereo mini (M3)

USB

USB Connettore TIPO A
5 V CC / 1 A (USB 3.0 non supportato)

EXT SP

8 Ω , 20 W [10 W + 10 W] (10% THD)

Suono

Uscita audio

20 W [10 W + 10 W] (10% THD)

Trasmettitore del telecomando

Sorgente di alimentazione

3 V CC (batteria (tipo AAA/R03/UM4) \times 2)

Massa

appross. 102 g (batterie incluse)

Dimensioni (L \times A \times P)

48 mm \times 145 mm \times 27 mm /
1,89" \times 5,71" \times 1,06"

*1: Temperatura ambientale per l'uso di questa unità ad altitudini elevate (oltre 1 400 m (4 593 pd) e ad altitudini inferiori a 2 800 m (9 186 pd) sopra il livello del mare): da 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)

*2: VIERA LINK non è supportato.

Nota

- Le specifiche tecniche sono soggette a variazioni senza preavviso. Il peso e le dimensioni indicate sono approssimativi.
- Questo apparecchio è conforme agli standard EMC elencati sotto.
EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3.

Licenza software

Questo prodotto include i seguenti software:

- (1) software sviluppato indipendentemente da o per conto di Panasonic Corporation,
- (2) software di proprietà di terzi e concesso in licenza a Panasonic Corporation,
- (3) software concesso in licenza ai sensi della GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) software concesso in licenza ai sensi della GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) e/o
- (5) software open source diverso dal software concesso in licenza ai sensi della GPL V2.0 e/o LGPL V2.1.

I software classificati come (3) - (5) sono distribuiti con l'auspicio che possano essere utili, SENZA ALCUNA GARANZIA, compresa la garanzia implicita di COMMERCIALIZZABILITÀ o IDONEITÀ PER SCOPI SPECIFICI. Per i dettagli, consultare le condizioni di licenza visualizzate selezionando [Software licenses], osservando l'operazione specificata nel menu di impostazione iniziale di questo prodotto.

Entro almeno tre (3) anni dalla distribuzione di questo prodotto, Panasonic fornirà a chiunque lo richieda ai contatti indicati di seguito – e a un costo non superiore alla spesa sostenuta per la distribuzione del codice sorgente – una copia completa leggibile su supporto informatico del codice sorgente corrispondente, di cui alla GPL V2.0, LGPL V2.1 e ad altre licenze, e del relativo avviso di copyright.

Informazioni di contatto:

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Avviso su AVC/VC-1/MPEG-4

Questo prodotto è concesso in licenza ai sensi della AVC Patent Portfolio License, VC-1 Patent Portfolio License e MPEG-4 Visual Patent Portfolio License per uso personale e non commerciale di un consumatore ai fini della (i) codifica di video in conformità agli standard AVC, VC-1 e MPEG-4 Visual ("video AVC/VC-1/MPEG-4") e/o (ii) decodifica di video AVC/VC-1/MPEG-4 codificati da un consumatore per fini personali e/o ottenuti da un provider video autorizzato a fornire video AVC/VC-1/MPEG-4. Nessuna licenza viene concessa o sarà considerata implicita per qualsiasi altro uso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi a MPEG LA, LLC. Consultare il sito <http://www.mpegla.com>.

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e l'eliminazione di vecchie apparecchiature e batterie usate



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio, e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici. Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate, vi preghiamo di portarli negli appositi punti di raccolta, secondo la legislazione vigente nel vostro Paese e le Direttive 2002/96/EC e 2006/66/EC.



Smaltendo correttamente questi prodotti e le batterie, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente che altrimenti potrebbero verificarsi in seguito ad un trattamento inappropriato dei rifiuti.



Per ulteriori informazioni sulla raccolta e sul riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, vi preghiamo di contattare il vostro comune, i vostri operatori per lo smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove avete acquistato gli articoli.



Sono previste e potrebbero essere applicate sanzioni qualora questi rifiuti non siano stati smaltiti in modo corretto ed in accordo con la legislazione nazionale.

Per utenti commerciali nell'Unione Europea

Se desiderate eliminare apparecchiature elettriche ed elettroniche, vi preghiamo di contattare il vostro commerciante od il fornitore per maggiori informazioni.

[Informazioni sullo smaltimento rifiuti in altri Paesi fuori dall'Unione Europea]

Questi simboli sono validi solo all'interno dell'Unione Europea. Se desiderate smaltire questi articoli, vi preghiamo di contattare le autorità locali od il rivenditore ed informarvi sulle modalità per un corretto smaltimento.

Nota per il simbolo delle batterie (esempio con simbolo chimico riportato sotto il simbolo principale):

Questo simbolo può essere usato in combinazione con un simbolo chimico; in questo caso è conforme ai requisiti indicati dalla Direttiva per il prodotto chimico in questione.

Registrazione del cliente

Sul coperchio posteriore sono riportati il numero di modello e il numero di serie di questo prodotto. Le chiediamo di annotare questo numero di serie nello spazio sottostante e conservare questo manuale e la ricevuta di pagamento per registrarne l'acquisto, identificare il prodotto in caso di furto o perdita e convalidare il certificato di garanzia.

Numero modello

Numero di serie

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, una divisione di Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, F.R., Germania

Panasonic Corporation

Italiano

Web Site: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

TP1115TS1117 -PB

© Panasonic Corporation 2015

Stampato in Cina