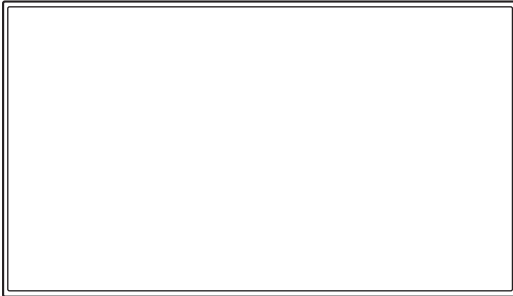


## Istruzioni per l'uso Guida di base

Schermo LCD UHD Per uso professionale

N. modello	TH-98SQ2HW	Modello da 98"	TH-86EQ2W	Modello da 86"
	TH-86SQ2HW	Modello da 86"	TH-75EQ2W	Modello da 75"
	TH-75SQ2HW	Modello da 75"	TH-65EQ2W	Modello da 65"
	TH-65SQ2HW	Modello da 65"	TH-55EQ2W	Modello da 55"
	TH-55SQ2HW	Modello da 55"	TH-50EQ2W	Modello da 50"
	TH-50SQ2HW	Modello da 50"	TH-43EQ2W	Modello da 43"
	TH-43SQ2HW	Modello da 43"		

Italiano



### Indice

Informazione importante per la sicurezza	2
Precauzioni di sicurezza	3
Precauzioni per l'uso	7
Accessori	10
Precauzioni durante lo spostamento	15
Sicurezza Kensington	16
Occhio	16
Collegamenti	18
Identificazione dei comandi	23
Comandi di base	26
Specifiche	29
Licenza software	32

#### Leggere prima dell'uso

Per ulteriori informazioni sul prodotto, consultare le "Istruzioni per l'uso – Manuale di funzionamento".

Per scaricare le "Istruzioni per l'uso – Manuale di funzionamento", visitare il sito web Panasonic (<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>).

- 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.
- Le illustrazioni descrittive contenute nelle presenti istruzioni per l'uso sono state realizzate principalmente sul modello da 55 pollici.

**4K**  
PROFESSIONAL  
\*Risoluzione effettiva:  
3 840 × 2 160p

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**HEVC Advance™**  
Covered by patents at [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com)



**Nota:**

Potrebbe verificarsi la fissazione dell'immagine. Se viene visualizzata un'immagine fissa per un periodo prolungato, questa potrebbe rimanere sullo schermo. Tuttavia, scomparirà se viene visualizzata una qualsiasi immagine in movimento.

**Riconoscimento dei marchi registrati**

- Microsoft, Windows, Internet Explorer e Microsoft Edge sono marchi di fabbrica registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o altri paesi.
- Mac, macOS e Safari sono marchi di fabbrica Apple Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.
- PJLink è un marchio registrato o in attesa di registrazione in Giappone, negli Stati Uniti e altri Paesi e regioni.
- I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI High-Definition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.
- JavaScript è un marchio registrato o un marchio di fabbrica di Oracle Corporation e le sue società consociate e associate negli Stati Uniti e/o altri Paesi.
- Crestron Connected, il logo Crestron Connected, Crestron Fusion e XiO Cloud sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati Crestron Electronics, Inc. negli Stati Uniti e/o altri paesi.
- Webex è un marchio registrato di Cisco Systems, Inc. negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Anche se non sono state fatte annotazioni speciali sulla società o sui marchi commerciali dei prodotti, tali marchi commerciali sono stati pienamente rispettati.

# Informazione importante per la sicurezza

**AVVERTENZA**

- 1) Per prevenire danni che possono comportare incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio a gocce o schizzi.  
Non posizionare contenitori contenenti acqua (vasi, tazze, trucchi, ecc.) sull'unità. (anche sulle mensole soprastanti, ecc.)  
Non posizionare fiamme libere, quali candele accese, sull'unità.
- 2) Per prevenire il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio. Non contiene parti riparabili dall'utente. Rivolgersi al personale dell'assistenza qualificato per le riparazioni.
- 3) Non rimuovere il perno di messa a terra sulla spina di alimentazione. Questo dispositivo è dotato di una spina di alimentazione con messa a terra tripolare. Questa spina si inserirà solo in una presa di corrente dotata di messa a terra. Si tratta di una funzione di sicurezza. Se non è possibile inserire la spina nella presa, contattare un elettricista.  
Non interferire con lo scopo della spina dotata di messa a terra.
- 4) Per prevenire il rischio di scosse elettriche, assicurarsi che il perno di messa a terra sulla spina di alimentazione del cavo CA sia correttamente collegata.

**ATTENZIONE**

Questo dispositivo è destinato all'uso in ambienti relativamente privi di campi elettromagnetici.

L'uso del dispositivo vicino a sorgenti di forti campi elettromagnetici o in caso di sovrapposizione di rumori elettrici con i segnali di ingresso potrebbe causare vibrazioni o interferenze come la presenza di rumore.

L'uso del dispositivo vicino a sorgenti di forti campi elettromagnetici o in caso di sovrapposizione di rumori elettrici con i segnali di ingresso potrebbe causare il funzionamento non corretto del sensore.

Per evitare possibili danni al dispositivo, tenerlo lontano da fonti di forti campi elettromagnetici.

**AVVERTENZA:**

Questa apparecchiatura è compatibile con CISPR32 Classe A.

In un ambiente residenziale questa apparecchiatura potrebbe causare interferenze radio.

## INFORMAZIONI IMPORTANTI: Pericolo di stabilità

Non collocare mai il display in una posizione instabile. Il display potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Numerose lesioni personali, specialmente nei confronti dei bambini, possono venire evitate adottando delle semplici precauzioni, quali, ad esempio:

- Utilizzare mobiletti o supporti consigliati dal produttore del display.
- Utilizzare esclusivamente mobili che siano in grado di sostenere in sicurezza il display.
- Assicurarsi che il display non sporga dal bordo del mobile che lo sostiene.
- Non posizionare il display su mobili alti (ad esempio, credenze o librerie) senza ancorare sia il mobile che il display a un supporto idoneo.
- Non collocare il display su panni o altri materiali presenti tra il display e il mobile che lo sostiene.
- Istruire i bambini relativamente ai pericoli dell'arrampicarsi sui mobili per raggiungere il display o i suoi controlli.

Se il display viene spostato, valgono le stesse considerazioni indicate in precedenza.

# Precauzioni di sicurezza

## AVVERTENZA

### ■ Installazione

**Il display LCD può essere utilizzato soltanto con i seguenti accessori opzionali.**

**L'utilizzo di accessori opzionali diversi può causare l'instabilità del display e provocare lesioni.**

**Installare in modo sicuro la staffa di montaggio a parete degli accessori opzionali. Contattare un rivenditore autorizzato per l'installazione.**

Per l'installazione è necessario il seguente numero di persone:

Modello da 98"  Modello da 86"  Modello da 75" ;

4 o più

Modello da 65"  Modello da 55"  Modello da 50" ;

Modello da 43" ;

2 o più

- Piedistallo

Modello da 75"  Modello da 65" : TY-ST75PE9

Modello da 55" : TY-ST55PE9

Modello da 50"  Modello da 43" : TY-ST43PE9

- Staffa di montaggio a parete\*1

Modello da 98"  Modello da 86"  Modello da 75" ;

Modello da 65" ;

TY-WK98PV1

- Scheda per terminale 3G-SDI

TY-SB01SS

- Scheda per terminale 12G-SDI

TY-SB01QS

- Scheda per terminale DIGITAL LINK

TY-SB01DL

- Software di avvertimento precoce

(Licenza di base/licenza di 3 anni):

Serie ET-SWA100\*2

\*1 : Questo prodotto può essere acquistato negli Stati Uniti e in Giappone.

\*2 : Il suffisso del codice può variare in base al tipo di licenza.

### Nota

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

Modello da 86"  Modello da 75"  Modello da 65" ;

Quando si collega la staffa di montaggio a parete, accertarsi di rimuovere le 2 maniglie inferiori.

Durante l'installazione della staffa di montaggio a parete, leggere attentamente le istruzioni per l'uso in dotazione con la staffa e installarla correttamente. Inoltre, utilizzare sempre gli accessori per evitare il capovolgimento.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni al prodotto, ecc., causati da guasti nell'ambiente di installazione per il piedistallo o la staffa di montaggio a parete anche durante il periodo di garanzia.

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 collocare il display su superfici instabili o in pendenza, e assicurarsi che non penda dal bordo della base.**

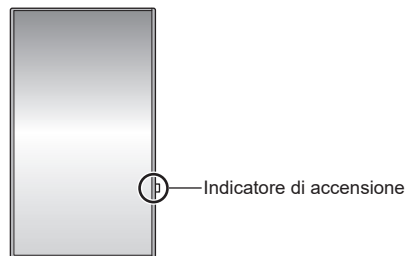
- Il display potrebbe cadere o ribaltarsi.

**Installare questa unità in un luogo esposto a minime vibrazioni e che possa supportarne il peso.**

- La caduta o il ribaltamento dell'unità possono provocare lesioni o malfunzionamenti.

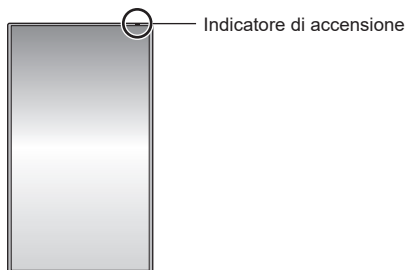
Modello da 98" :

**In caso di installazione verticale del display, assicurarsi che l'indicatore di alimentazione si trovi sul lato destro.**



Modello da 86"   Modello da 75"   Modello da 65"  
Modello da 55"   Modello da 50"   Modello da 43" :

**In caso di installazione verticale del display, assicurarsi che l'indicatore di alimentazione si trovi sul lato superiore.**



- Se installato in direzioni diverse, il calore sviluppato può comportare incendi o danni al display.

**Quando si utilizza questa unità, assicurarsi di adottare misure di sicurezza per evitare la caduta o il ribaltamento dell'unità.**

- Se si verifica un terremoto o se un bambino si arrampica sull'unità, l'unità può cadere o ribaltarsi, con conseguenti lesioni.

**Non posizionare l'unità con il pannello a cristalli liquidi rivolto verso l'alto.**

- Si devono rispettare le condizioni relative al metodo di montaggio, alla temperatura ambiente, ai collegamenti e alle impostazioni. Se si installa l'unità in condizioni differenti, il calore sviluppato può provocare incendi o danni al display.

**Precauzioni per l'installazione a parete o su piedistallo**

- L'installazione deve essere eseguita da un installatore professionista. Installando il display in modo non corretto si possono causare incidenti tali da provocare la morte o lesioni gravi. Utilizzare il piedistallo opzionale. (vedere pagina 3)
- Per l'installazione del piedistallo, è necessario utilizzare il piedistallo conforme alle norme VESA.
- Per l'installazione a parete, utilizzare la staffa di montaggio a parete specificata (accessorio opzionale) o una staffa di montaggio a parete conforme alle norme VESA.

Modello da 98"   Modello da 86"   Modello da 75" :  
VESA 600 × 400

Modello da 65"   Modello da 55"   Modello da 50" :  
VESA 400 × 400

Modello da 43" : VESA 200 × 200

(vedere pagina 7)

- Prima di procedere all'installazione, accertarsi di aver controllato che l'ubicazione di montaggio sia abbastanza resistente da supportare il peso del display e la staffa di montaggio a parete per evitare lo scivolamento dello stesso.
- Se si termina l'uso del prodotto, chiedere a un professionista di rimuoverlo immediatamente.
- Per montare il display a parete, evitare il contatto delle viti di fissaggio e del cavo di alimentazione con gli oggetti metallici all'interno della parete. Un eventuale contatto può comportare scosse elettriche.

### ■ In caso di utilizzo del display LCD

**Il display è progettato per funzionare a 110 – 240 V CA, 50/60 Hz.**

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

**Scollare la spina di alimentazione in caso di problemi, come ad esempio:**

- fumo o odori anomali prodotti dall'unità;
- assenza totale o parziale di immagini o audio;
- penetrazione di liquidi o oggetti estranei nell'unità;
- parti dell'unità rotte o deformate.

**L'uso dell'unità in tali condizioni potrebbe comportare incendi o scosse elettriche.**

- Staccare la spina dalla presa a muro e contattare il rivenditore per le riparazioni.
- Per interrompere completamente l'alimentazione al display, occorre staccare la spina dalla presa a muro.
- Riparare l'unità da soli è pericoloso, pertanto non bisogna mai farlo.
- Per poter staccare la spina immediatamente, usare una presa a muro facilmente raggiungibile.

**Non toccare l'unità con le mani, se è danneggiata.**

- Esiste il rischio di folgorazioni.

**Non applicare oggetti estranei sul display.**

- Non inserire oggetti metallici o infiammabili nelle aperture di ventilazione né farli cadere all'interno del display; in caso contrario potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.

**Non rimuovere il coperchio (armadio) e non modificarlo.**

- Il display contiene tensioni elevate che possono causare incendi o scosse elettriche. Per eventuali interventi di ispezione, regolazione e riparazione, contattare il rivenditore Panasonic locale.

**Assicurarsi che la spina di rete sia facilmente accessibile.**

**La spina di rete dev'essere collegata alla presa a muro dotata di messa a terra.**

**Non usare cavi di alimentazione diversi da quello fornito con questa unità.**

- Questo potrebbe provocare cortocircuito, generare calore, ecc. con conseguente rischio di scosse elettriche o incendio.

**Non usare il cavo di alimentazione in dotazione con altri dispositivi.**

- Questo potrebbe provocare cortocircuito, generare calore, ecc. con conseguente rischio di scosse elettriche o incendio.

**Pulire la spina di alimentazione regolarmente per evitare l'accumulo di polvere.**

- Se si accumula polvere sulla spina, l'umidità risultante potrebbe provocare cortocircuito, con conseguente rischio di scosse elettriche o incendio. Staccare la spina dalla presa a muro e pulirla con un panno asciutto.

**Non maneggiare la spina di alimentazione con mani umide.**

- In caso contrario si potrebbero generare scosse elettriche.

**Inserire saldamente la spina di alimentazione (lato presa di corrente) e il connettore di alimentazione (lato unità principale) fino in fondo.**

- Se la spina non è pienamente inserita, potrebbe generarsi calore con conseguente rischio di incendio. Se la spina è danneggiata o la presa a muro è svitata, non utilizzarle.

- **Modello da 98"** **Modello da 86"**:

Verificare che il connettore sia bloccato sia sul lato destro che sul lato sinistro.

**Non intraprendere azioni che possono danneggiare il cavo o la spina di alimentazione.**

- Non danneggiare il cavo né apportare eventuali modifiche o inserire oggetti pesanti sopra di esso, inoltre non scaldarlo, collocarlo vicino a oggetti caldi, torcerlo, piegarlo o tirarlo. Tali azioni potrebbero causare incendi e scosse elettriche. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, ripararlo presso il rivenditore locale Panasonic.

**Non toccare il cavo di alimentazione né la spina con le mani, se sono danneggiati.**

- In caso contrario, si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a seguito di cortocircuito.

**Tenere le batterie AAA/R03/LR03, il modulo sensore, il nastro biadesivo, la vite M3 e la rondella in dotazione fuori dalla portata dei bambini. L'ingestione accidentale provoca pericolo per l'organismo.**

- Consultare immediatamente un dottore se si sospetta l'ingerimento delle viti.

**Per impedire incendi, tenere sempre candele e altre fiamme libere lontane dal prodotto.**



## ATTENZIONE

**Non collocare oggetti sul display.**

**Non ostacolare la ventilazione coprendo le aperture con oggetti come giornali, tovaglie o tende.**

- Altrimenti il display potrebbe surriscaldarsi comportando incendi o danni al display.

Per una ventilazione sufficiente, consultare la pagina 7.

**Non posizionare il display in luoghi esposti a sale o gas corrosivo.**

- In caso contrario, il display potrebbe cadere a causa della corrosione e provocare lesioni. Inoltre, potrebbero verificarsi malfunzionamenti dell'unità.

**Per trasportare o disimballare questa unità è necessario il seguente numero di persone.**

Modello da 98" | Modello da 86" | Modello da 75":

4 o più

Modello da 65" | Modello da 55" | Modello da 50":

Modello da 43":

2 o più

Modello da 86" | Modello da 75" | Modello da 65":

**Assicurarsi di tenere la maniglia quando si trasporta o si sposta il display.**

- In caso contrario, l'unità può cadere comportando lesioni.

**Quando si scollega il cavo di alimentazione, tirare sempre la spina (lato presa di corrente)/il connettore (lato unità principale).**

- Se si tira il cavo, lo si potrebbe danneggiare e causare scosse elettriche o incendi a seguito di cortocircuito.

**Assicurarsi di scollegare tutti i cavi e capovolgere gli accessori di prevenzione prima di spostare il display.**

- Se il display viene spostato mentre alcuni cavi sono ancora collegati, i cavi potrebbero danneggiarsi e potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.

**Scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente come precauzione di sicurezza prima di effettuare qualsiasi pulizia.**

- Altrimenti possono verificarsi scosse elettriche.

**Non calpestare né aggrapparsi al display.**

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

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

- Un utilizzo inappropriato della batteria potrebbe causare esplosioni o perdite, con conseguenti incendi, lesioni o danni alle proprietà circostanti.
- Inserire la batteria come indicato (vedere pagina 11)

**Non usare batterie con la copertura esterna staccata o rimossa.**

- Un utilizzo inappropriato delle batterie potrebbe causare cortocircuiti con conseguenti incendi, lesioni o danni alle proprietà circostanti.

**Rimuovere le batterie dal trasmettitore del telecomando se non in uso per un periodo di tempo prolungato.**

- La batteria potrebbe avere delle perdite, riscaldarsi, accendersi o bruciare, con conseguenti incendi o danni alle proprietà circostanti.

**Rimuovere immediatamente le batterie scarica dal telecomando.**

- Se le si lascia all'interno, le batterie potrebbero perdere, surriscaldarsi o scoppiare.

**Non bruciare o aprire le batterie.**

- Non esporre le batterie a calore eccessivo come luce del sole, fiamme o simili.

**Non capovolgere il display.**

# Precauzioni per l'uso

## Precauzioni durante l'installazione

### Non installare il display all'aperto.

- Il display è destinato all'uso in interni.

### Installare questa unità in un luogo che possa sopportarne il peso.

- La caduta o il ribaltamento dell'unità può provocare lesioni.

### Non installare l'unità vicino a una linea ad alta tensione o a una fonte di alimentazione.

- L'installazione dell'unità in prossimità di una linea ad alta tensione o di una fonte di alimentazione può causare la ricezione di interferenze.

### Installare l'unità lontano da apparecchi di riscaldamento.

- In caso contrario si possono verificare deformazioni dell'armadio o malfunzionamenti.

### Non installare l'unità a più di 2 800 m (9 186 piedi) sul livello del mare.

- In caso contrario, la durata dei componenti interni potrebbe ridursi e causare malfunzionamenti.

### Temperatura ambientale per l'uso dell'unità

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

### Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni al prodotto, ecc., causati da guasti nell'ambiente di installazione anche durante il periodo di garanzia.

### Trasportare solo in posizione verticale!

- Trasportare l'unità con il pannello a cristalli liquidi rivolto verso l'alto o verso il basso potrebbe causare danni al circuito interno.

### Non afferrare il display a cristalli liquidi.

- Non premere con forza il display a cristalli liquidi e non spingerlo con un oggetto appuntito. Esercitando forza sul display a cristalli liquidi si causa irregolarità del display, con conseguenti anomalie.

### Non installare il prodotto in un luogo esposto alla luce solare diretta.

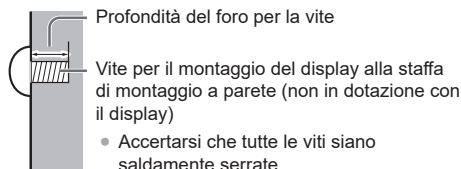
- Se l'unità viene esposta alla luce diretta del sole, anche all'interno, l'aumento della temperatura del pannello a cristalli liquidi potrebbe causare malfunzionamenti.

### In caso di conservazione, conservare l'unità in una stanza asciutta.

### Spazio necessario per la ventilazione

- Quando si installa l'unità in una custodia o in un telaio, prevedere una ventola di raffreddamento o un foro di ventilazione per garantire una ventilazione adeguata in modo che le temperature che circondano l'unità, compresa la superficie anteriore del pannello a cristalli liquidi (temperatura dell'interno della custodia o del telaio), possano essere mantenute entro la gamma della temperatura di funzionamento dell'unità.

## Informazioni sulle viti utilizzate per la staffa di supporto a parete conforme agli standard VESA



(Vista laterale)

Modello Inch	Passo della vite per l'installazione	Profondità del foro per la vite	Vite (quantità)
98	600 mm × 400 mm	18 mm	M8 (4)
86	600 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
75	600 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
65	400 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
55	400 mm × 400 mm	18 mm	M6 (4)
50	400 mm × 400 mm	20 mm	M6 (4)
43	200 mm × 200 mm	16 mm	M6 (4)

## Nota sul collegamento

### Rimozione e inserimento del cavo di alimentazione e dei cavi di collegamento

- Se l'unità viene installata sulla parete, e sia il cavo di alimentazione che i cavi di collegamento risultano difficili da rimuovere e da inserire, eseguire i collegamenti prima di procedere con l'installazione. Fare attenzione affinché i cavi non si impiglino. Una volta completata l'installazione, inserire la spina di alimentazione nella presa.

## Quando si utilizza

### Prestare attenzione alla struttura mobile dell'indicatore di alimentazione e del sensore di controllo remoto (solo per il modello da 98 pollici).

- Quale impostazione predefinita, l'indicatore di alimentazione e il sensore del telecomando sono stoccati nell'unità principale. Per il normale utilizzo, estrarre il sensore del telecomando dal bordo dell'unità principale utilizzando la leva sul pannello posteriore. A seconda delle condizioni di impostazione quali l'utilizzo della visualizzazione multipla, stoccare il sensore del telecomando sull'unità principale. (vedere pagina 23)

### Potrebbe verificarsi la fissazione dell'immagine.

- Se viene visualizzata un'immagine fissa per un periodo prolungato, questa potrebbe rimanere sullo schermo. Tuttavia, scomparirà se viene visualizzata una qualsiasi immagine in movimento.

### Quando si indossano occhiali da sole a polarizzazione, il display può essere invisibile.

- Questo fenomeno si verifica a causa delle caratteristiche di deflessione del pannello a cristalli liquidi. Non si tratta di un malfunzionamento.

I punti rossi, blu o verdi sullo schermo costituiscono un fenomeno tipico dei pannelli a cristalli liquidi.

Non si tratta di un malfunzionamento.

- Anche se il display a cristalli liquidi è prodotto con tecnologie ad alta precisione, potrebbero apparire sullo schermo punti sempre illuminati o punti spenti. Non si tratta di un malfunzionamento.

Modello Inch	Rapporto punti mancanti*
98	0,00011% o inferiore
86	0,00009% o inferiore
75	0,00007% o inferiore
65	0,00005% o inferiore
55	0,00005% o inferiore
50	0,00005% o inferiore
43	0,00005% o inferiore

\*: Valore calcolato in sub-pixel, ai sensi della norma ISO9241-307.

**A seconda delle condizioni di temperatura e umidità, si può registrare un'illuminazione non omogenea.**

Non si tratta di un malfunzionamento.

- Questa irregolarità scompare applicando corrente continuamente. In caso contrario consultare il distributore.

**Se si ritiene di non utilizzare il display per un lungo periodo di tempo, scollegarlo dalla rete elettrica.**

- Quando si conserva il prodotto per lunghi periodi senza alimentazione elettrica, non conservarlo in un luogo esposto alla luce diretta del sole.

**Se si interrompe o si arresta l'alimentazione o si abbassa la tensione di alimentazione in modo istantaneo, il display potrebbe non funzionare normalmente.**

- In tal caso, spegnere e riaccendere il display e i dispositivi collegati una sola volta.

**Se si collegano/scollegano i cavi collegati ai 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.**

## Note sull'utilizzo della LAN cablata

**Quando si installa il display in un ambiente in cui sono frequenti scariche elettrostatiche, prendere sufficienti misure antistatiche prima di procedere all'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.

## Richiesta riguardante la sicurezza

**Durante l'utilizzo di questa unità, prendere le opportune misure di sicurezza per non incorrere nei seguenti incidenti.**

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

**Adottare le opportune misure di sicurezza**

- Impostare una password per il controllo della LAN e per limitare l'accesso degli utenti.
- Rendere la propria password più difficile possibile da indovinare.
- Cambiare periodicamente la password.
- Panasonic Connect Co., Ltd. o le proprie affiliate non chiederanno mai la password direttamente. Non divulgare la propria password in caso di domande.
- Il collegamento alla rete deve essere reso sicuro da un firewall, ecc.
- Quando si smaltisce il prodotto, inizializzare i dati prima dello smaltimento.

## Pulizia e manutenzione

**Per prima cosa, rimuovere la spina di alimentazione dalla presa di corrente.**

**Pulire delicatamente la superficie del pannello a cristalli liquidi o l'apparecchio usando un panno morbido per rimuovere lo sporco.**

- Per rimuovere lo sporco ostinato o le impronte sulla superficie del pannello a cristalli liquidi, inumidire un panno con detergente neutro diluito (1 parte di detergente per 100 parti di acqua), strizzare il panno quindi rimuovere lo sporco. Infine asciugare con un panno asciutto.
- Se l'acqua penetra nell'unità, possono conseguire problemi operativi.

### Nota

- La superficie del pannello a cristalli liquidi ha ricevuto un trattamento speciale. Non utilizzare panni ruvidi né sfregare la superficie in modo eccessivo, altrimenti ciò può provocare graffi sulla superficie.



#### **Utilizzo di un panno imbevuto di sostanze chimiche**

- Non utilizzare un panno imbevuto di sostanze chimiche per la superficie del pannello a cristalli liquidi.
- Seguire le istruzioni per utilizzare il panno imbevuto di sostanze chimiche per l'armadio.

#### **Evitare il contatto con sostanze volatili quali insetticidi, solventi e diluenti.**

- Ciò potrebbe causare danni all'armadio o provocare la desquamazione della vernice. Inoltre, non lasciarla a contatto con sostanze in gomma o PVC per un periodo di tempo prolungato.

#### **Rimuovere polvere e sporczia dai fori di ventilazione**

- La polvere può aderire alle vicinanze dei fori di ventilazione a seconda dell'ambiente di utilizzo. Di conseguenza, se il raffreddamento interno di questa unità o la circolazione del calore di scarico si deteriorano, ciò può causare una diminuzione della luminosità o un malfunzionamento. Pulire e rimuovere la polvere dai fori di ventilazione.
- La quantità di polvere e sporco che aderisce dipende dal luogo di installazione e dal tempo di utilizzo.

### **Smaltimento**

**Per lo smaltimento del prodotto, rivolgersi alle autorità locali o al rivenditore per le procedure di smaltimento corrette.**

# Accessori

## Fornitura accessori

Verificare di disporre gli accessori e gli elementi mostrati.

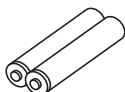
### Telecomando × 1

- DPVF1615ZA



### Batterie per il trasmettitore del telecomando × 2

(tipo AAA/R03/LR03)



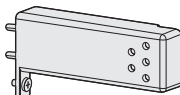
### Morsetto × 2

- DPVF1654ZA



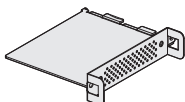
### Copertura della memoria USB × 1

- DPVF4044ZA/X1



### Adattatore per SLOT × 1

- DPVF2722YA/X1

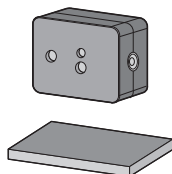


### Modulo sensore × 1

### Nastro biadesivo × 2

- DPVF3677ZA/X1

In dotazione solo con la serie SQ2H.



### Cavo micro spina a 4 poli × 1

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-75SQ2HW, TH-65SQ2HW

- DPVF3657ZA/X1 (circa 3 m)

TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW, TH-43SQ2HW

- DPVF1728ZA/X1 (circa 1,8 m)

In dotazione solo con la serie SQ2H.

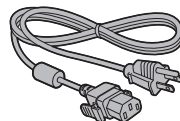


### Cavo di alimentazione

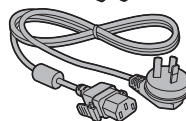
TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W

(Circa 2 m)

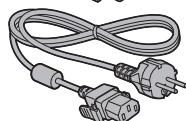
- 1JP155AF1U



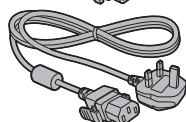
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



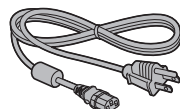
- 3JP155AF1W



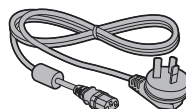
TH-75SQ2HW, TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW, TH-43SQ2HW, TH-75EQ2W, TH-65EQ2W, TH-55EQ2W, TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

(Circa 2 m)

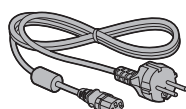
- 1JP143CQ2U



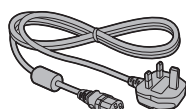
- 1JP143EQ2W



- 2JP143EQ2W



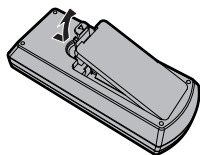
- 3JP143EQ2W



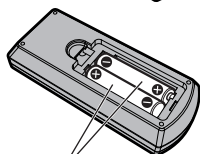
### Attenzione

- Conservare le piccole parti in modo adeguato e tenerle lontane dalla portata dei bambini.
- I codici degli accessori sono soggetti a modifiche senza preavviso. (Il codice effettivo può essere diverso da quanto indicato sopra).
- In caso di perdita degli accessori, si prega di acquistarli dal proprio rivenditore. (Disponibili presso assistenza clienti)
- Smaltire i materiali di imballaggio adeguatamente dopo aver estratto il contenuto.

## Batterie del telecomando



Aprire il coperchio del vano batteria.



Inserire le batterie e chiudere il coperchio del vano batteria.

(Inserire partendo dal lato ⊖)

Tipo AAA/R03/LR03

### Nota

- L'installazione errata delle batterie può causare perdite da queste ultime e corrosione, che potrebbe danneggiare il telecomando.
- Effettuare lo smaltimento delle batterie nel rispetto delle norme ambientali vigenti.

### Adottare le seguenti precauzioni.

1. Sostituire le batterie sempre in coppia.
2. Non mischiare batterie usate con batterie nuove.
3. Non mischiare i tipi di batterie (ad esempio, batteria al diossido di manganese e batterie alcaline ecc.).
4. Non tentare di caricare, smontare o bruciare le batterie usate.
5. Non bruciare o aprire le batterie. Inoltre, non esporre le batterie a calore eccessivo come luce del sole, fiamme o simili.

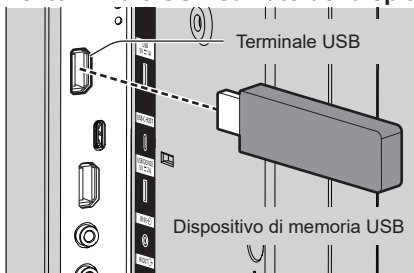
## Montaggio della copertura della memoria USB

Quando si utilizza un dispositivo di memoria USB, è possibile montare una copertura della memoria USB per proteggere il dispositivo.

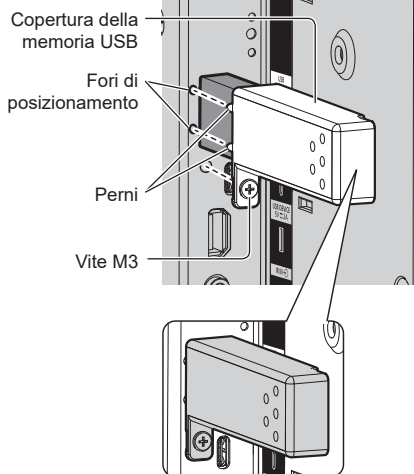
### Nota

- A seconda della forma del dispositivo di memoria USB da utilizzare, la copertura della memoria USB potrebbe non essere collegata.

### 1 Inserire il dispositivo di memoria USB nel terminale USB sul lato del display.



### 2 Inserire i 2 perni nel foro di posizionamento e, allineando la vite M3 con il foro della vite dell'unità del display, collegare la copertura della memoria USB.



## Collegamento del modulo sensore

Per la serie SQ2H, il collegamento del modulo sensore in dotazione consente di utilizzare la funzione di sensore.

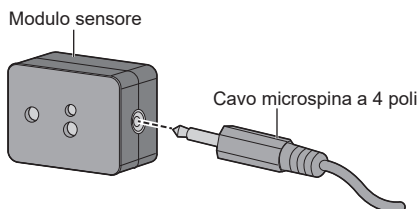
### Nota

- Durante il collegamento/la rimozione del modulo sensore, assicurarsi di spegnere l'alimentazione del display.

## 1 Collegare il cavo microspina a 4 poli (in dotazione) al modulo sensore.

### Nota

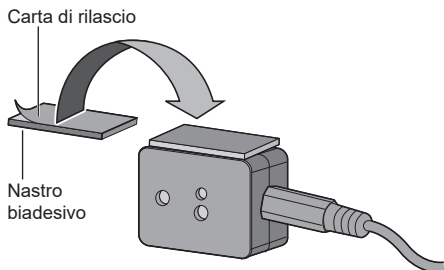
- Inserire saldamente il terminale del cavo microspina a 4 poli nella parte più interna.



## 2 Rimuovere la carta di rilascio da un lato del nastro biadesivo e fissare il nastro sulla superficie superiore o inferiore del modulo sensore.

### Nota

- Rimuovere polvere, acqua, olio e altra sporcizia dalla superficie di fissaggio e applicare il nastro adesivo sulla superficie di fissaggio premendolo con forza.
- Una volta applicato, il nastro biadesivo non può essere riutilizzato. Assicurarsi di confermare la posizione di fissaggio prima di procedere.
- Non è garantito che il modulo sensore sia fissato in modo permanente con il nastro biadesivo. Se si stacca a causa di una forza esterna o di condizioni ambientali, fissare nuovamente il modulo sensore con un nastro biadesivo venduto in commercio.

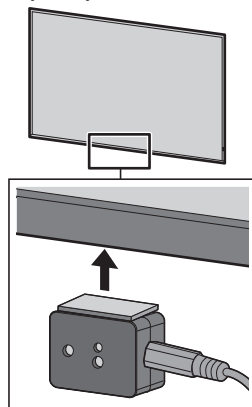


## 3 Rimuovere la carta di rilascio dall'altro lato del nastro biadesivo e fissare il modulo sensore alla lunetta del display.

### Nota

- Applicarlo nel punto in cui la superficie anteriore del sensore è in grado di rilevare l'illuminamento ambientale e una mano che si avvicina.
- Quando si utilizza la funzione di sensore di prossimità, tenere il modulo sensore ad almeno 2 cm di distanza dal pavimento, dalla scrivania e dal soffitto. Inoltre, non posizionare alcun oggetto a meno di 1 m dalla superficie anteriore del sensore.
- Rimuovere polvere, acqua, olio e altra sporcizia dalla superficie di fissaggio e applicare il nastro adesivo sulla superficie di fissaggio premendolo con forza.
- Una volta applicato, il nastro biadesivo non può essere riutilizzato. Assicurarsi di confermare la posizione di fissaggio prima di procedere.

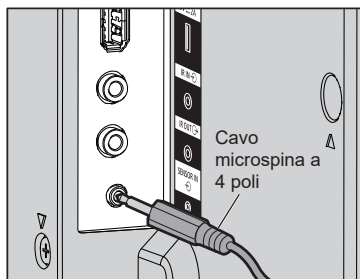
Esempio di posizione di montaggio del sensore:



## 4 Collegare l'altro terminale del cavo microspina a 4 poli al terminale SENSOR IN.

### Nota

- Inserire saldamente il terminale del cavo microspina a 4 poli nella parte più interna.
- Fissare il cavo di collegamento all'unità utilizzando il morsetto in dotazione per evitare che si pieghi o sia tirato casualmente. (vedere pagina 19 "Fissaggio del cavo")



## Montaggio della scheda funzioni

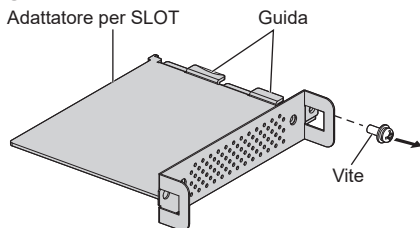
Quando si utilizza una scheda funzioni a larghezza ridotta, montare l'adattatore per SLOT in dotazione, e inserirlo nello slot di espansione.

### Nota

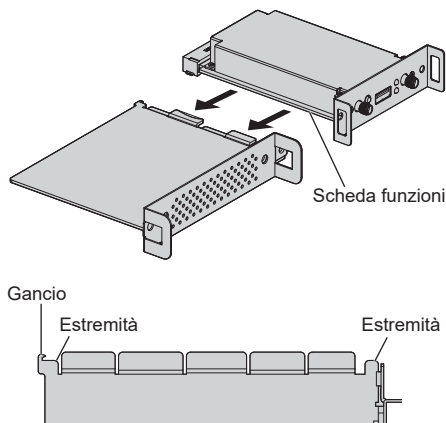
- Assicurarsi di spegnere l'unità display e i dispositivi collegati, estrarre la spina dalla presa e scollegare i cavi dallo schermo.
- Quando si collega o si rimuove la scheda funzioni, fare in modo che la parte metallica non danneggi il coperchio posteriore o l'etichetta dello schermo.

Quando si intende montare una scheda funzioni a dimensioni piene, passare al punto 4.

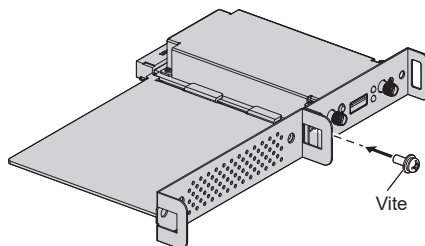
## 1 Rimuovere una vite dal lato con la guida sull'adattatore per SLOT.



## 2 Montare la scheda elettronica delle funzioni tra le guide dell'adattatore per SLOT e verificare che sia a contatto con il gancio (una posizione) e con le superfici alle estremità (due posizioni).



## 3 Utilizzando la vite rimossa nel passaggio 1, fissare la scheda funzioni nell'adattatore per SLOT.

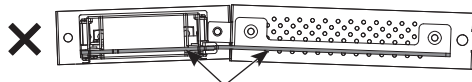
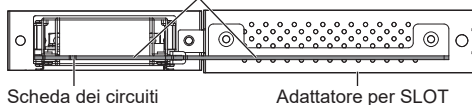


- Linee guida della coppia di serraggio: 0,5 N·m o meno

### Nota

- Serrare saldamente la vite, e verificare che il gancio dell'adattatore per SLOT fissi la scheda dei circuiti.
- Verificare che la superficie dell'adattatore per SLOT e la superficie della scheda dei circuiti coincidano reciprocamente quando la scheda funzioni con l'adattatore per SLOT montato viene vista dal lato opposto del coperchio.

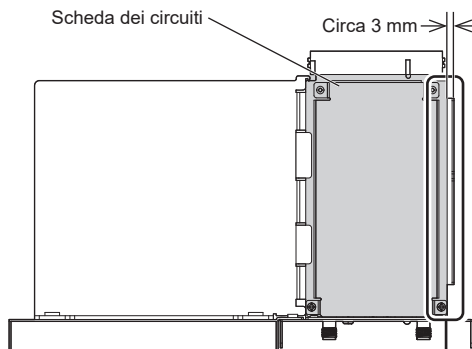
Verificare che questo lato sia allineato.



Il fissaggio risulta impossibile se questo lato non è allineato in orizzontale.



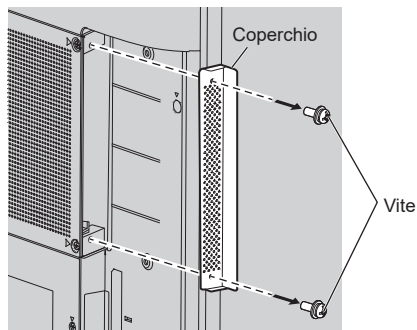
- Se è presente un cavo entro circa 3 mm dal lato della scheda dei circuiti, la scheda funzioni non può essere montata in quanto interferisce con la guida di scorrimento. Verificare che non vi siano cavi all'interno di questo intervallo.



Nessun cavo all'interno di questo intervallo.

#### 4 Rimuovere le 2 viti, quindi rimuovere il coperchio dello slot di espansione o la scheda funzioni dall'unità display.

Per rimuovere la scheda funzioni, afferrare la maniglia della scheda funzioni ed estrarla lentamente nella direzione indicata dalla freccia.

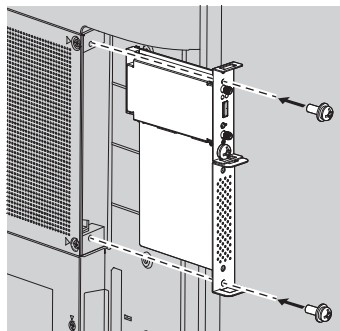


##### Nota

- Il cliente deve conservare la scheda funzioni o la copertura rimossa. Sono necessarie per interventi futuri di riparazione o manutenzione.

#### 5 Inserire la scheda funzioni nello slot di espansione e serrare le 2 viti.

Fissare la scheda funzioni con le 2 viti rimosse nel passaggio 4.

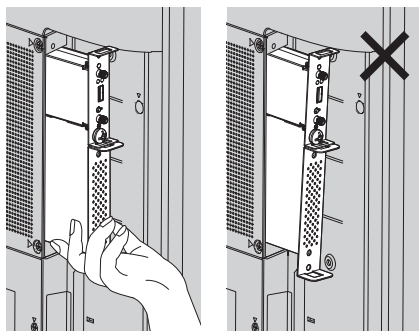


- Linee guida della coppia di serraggio: 0,5 N·m o meno

##### Nota

- Quando si inserisce la scheda funzioni, fare attenzione a non farla entrare in contatto con il bordo dell'apertura dello slot di espansione.

L'unità display e la scheda funzioni possono essere danneggiate.



# Precauzioni durante lo spostamento

Modello da 98"

Modello da 86"

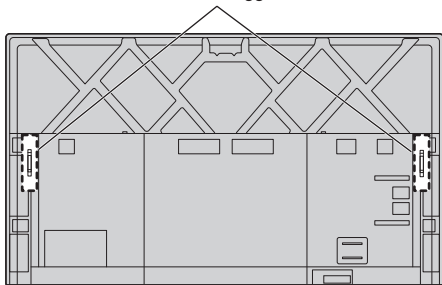
Modello da 75"

Modello da 65"

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

Modello da 98"

Come maneggiare

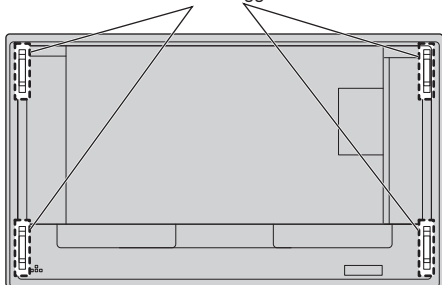


Modello da 86"

Modello da 75"

Modello da 65"

Come maneggiare



## Nota

- Modello da 98" Modello da 86" Modello da 75" Modello da 65":

Non afferrare parti diverse dalle maniglie.

- Per trasportare questa unità è necessario il seguente numero di persone:

Modello da 98" Modello da 86" Modello da 75":  
4 o più

Modello da 65" Modello da 55" Modello da 50"

Modello da 43": 2 o più

In caso contrario, l'unità può cadere comportando lesioni.

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

Trasportare l'unità con la superficie del pannello a cristalli liquidi 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 a cristalli liquidi. Inoltre, non colpire tali parti.

Un eventuale urto potrebbe causare il danneggiamento del pannello a cristalli liquidi.

Inoltre, il pannello potrebbe rompersi, causando lesioni.

# Sicurezza Kensington

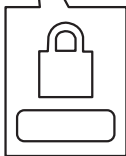
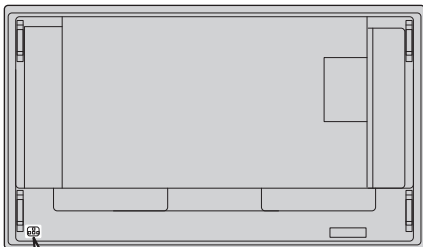
La fessura di sicurezza di questa unità è compatibile con quella del blocco di sicurezza Kensington.

Modello da 98"

Modello da 86"

Modello da 75"

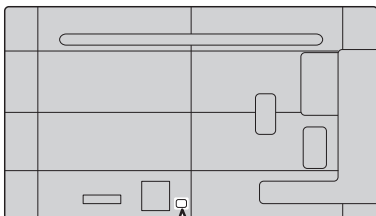
Modello da 65"



Modello da 55"

Modello da 50"

Modello da 43"



# Occhiello

Modello da 98"

Modello da 86"

Modello da 75"

Il display dispone di fori per l'utilizzo di occhielli (M10). In fase di installazione, utilizzarli per sospendere il display.

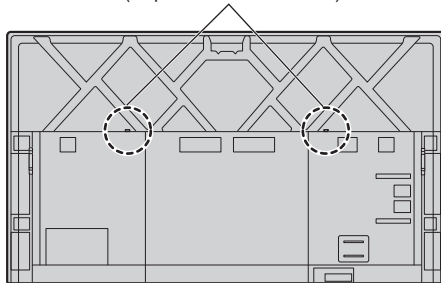
Utilizzare l'occhiello solo per la sospensione temporanea o per lo spostamento durante l'installazione. Non utilizzare l'occhiello per l'installazione sospesa definitiva.

## Nota

- I modelli da 98/86/75 pollici dispongono di fori per il montaggio degli occhielli. Al contrario dei modelli da 65/55/50/43 pollici.

Modello da 98"

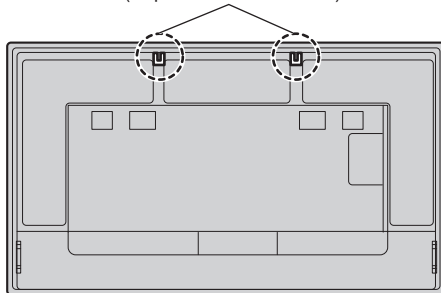
Posizioni di montaggio dell'occhiello  
(disponibile in commercio)



Modello da 86"

Modello da 75"

Posizioni di montaggio dell'occhiello  
(disponibile in commercio)

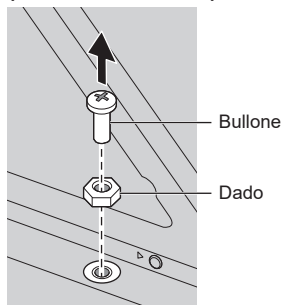




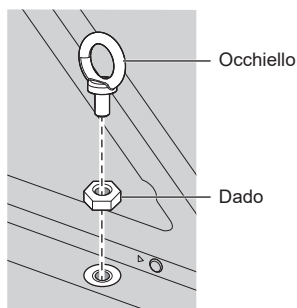
## Montaggio degli occhielli

Modello da 98"

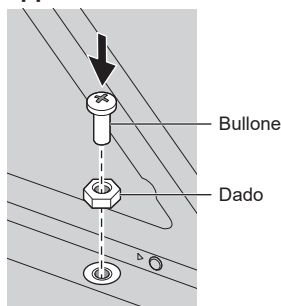
- 1** Rimuovere il bullone e il dado dalla posizione di montaggio dell'occhiello (in due ubicazioni).



- 2** Applicare l'occhiello e il dado sulla posizione di montaggio (in due ubicazioni).

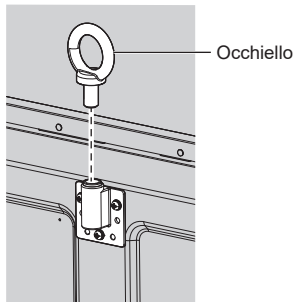


- 3** Dopo aver rimosso l'occhiello, applicare il bullone e il dado.



Modello da 86"    Modello da 75"

- Applicare l'occhiello dalla posizione di montaggio dell'occhiello (in due ubicazioni).**



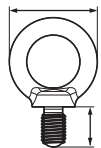
### Nota

- L'installazione deve essere eseguita da un installatore professionista.
- Non appendere il display utilizzando solo 1 occhiello.
- Utilizzare i seguenti occhielli, disponibili in commercio, che soddisfano le condizioni di carico della qualità del prodotto.

Modello da 98"

Occhiello M10

$\varnothing$  41 mm  
o meno



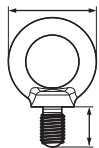
Lunghezza  
del gambo:  
da 18 mm a  
40 mm

Modello da 86"

Modello da 75"

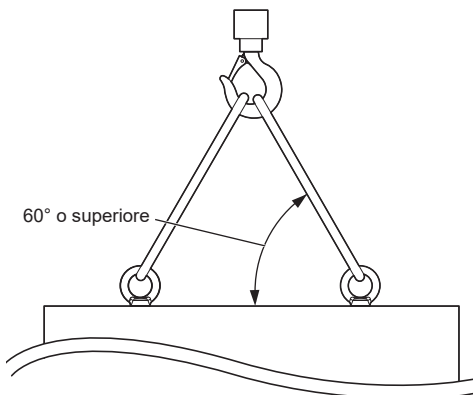
Occhiello M10

$\varnothing$  41 mm  
o meno



Lunghezza  
del gambo:  
da 12 mm a  
40 mm

- Utilizzare occhielli standard ISO 3266. Per la sospensione utilizzare sempre elementi standard ISO (filo, ecc.).
- L'angolo di sospensione deve essere di 60° o superiore.



# Collegamenti

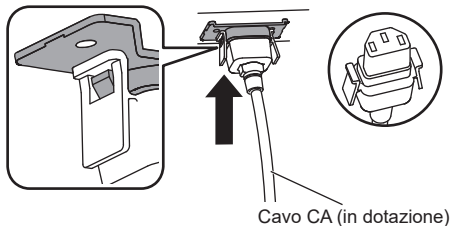
## Connessione e fissaggio cavo CA/ fissaggio dei cavi

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W

Retro dell'unità



### Fissaggio del cavo CA



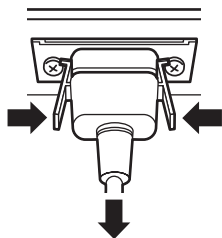
### Inserire il connettore nel display.

Inserire il connettore fino a quando scatta in posizione.

#### Nota

- Verificare che il connettore sia bloccato sia sul lato destro che sul lato sinistro.

### Scollegare il cavo CA



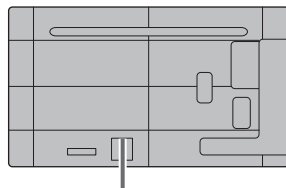
Scollegare il connettore premendo i due pomelli.

#### Nota

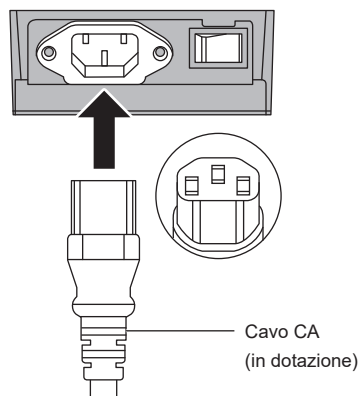
- Non utilizzare un cavo CA con i pomelli danneggiati. Se viene utilizzato con i pomelli danneggiati, potrebbe verificarsi un collegamento scadente tra il connettore del cavo CA e il terminale AC IN. Per la riparazione del cavo CA, consultare il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto.
- Per scollegare il cavo CA, assicurarsi assolutamente di scollegare prima la spina del cavo CA dalla presa.
- Il cavo di alimentazione CA in dotazione deve essere utilizzato esclusivamente con questa unità. Non usarlo per altri scopi.

TH-75SQ2HW, TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW,  
TH-50SQ2HW, TH-43SQ2HW, TH-75EQ2W,  
TH-65EQ2W, TH-55EQ2W, TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

Retro dell'unità



### Inserire il cavo CA correttamente sul lato posteriore dell'unità.



#### Nota

- Per scollegare il cavo CA, assicurarsi assolutamente di scollegare prima la spina del cavo CA dalla presa.
- Il cavo di alimentazione CA in dotazione deve essere utilizzato esclusivamente con questa unità. Non usarlo per altri scopi.

## Fissaggio del cavo

### Nota

- Con questa unità sono forniti 2 morsetti. Fissare i cavi nella posizione come mostrato di seguito.

Se sono necessari altri morsetti, è possibile acquistarli presso il proprio rivenditore. (Disponibili presso assistenza clienti)

Modello da 98"

Modello da 86"

Modello da 75"

Modello da 65"

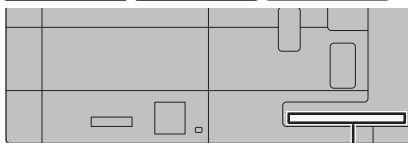


1

Modello da 55"

Modello da 50"

Modello da 43"



1

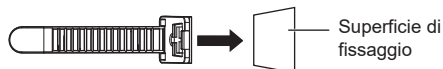
## 1 Per il cavo del segnale: morsetto

### 1. Fissare il morsetto

#### Nota

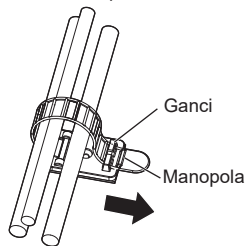
- Rimuovere eventuale sporco, quale polvere, acqua e olio dalla superficie di fissaggio, e apporre il morsetto sulla superficie di fissaggio premendolo saldamente.
- Una volta fissato il morsetto, non può essere riutilizzato. Assicurarsi di confermare la posizione di fissaggio prima di procedere.

Rimuovere il nastro adesivo dal retro, e apporre il morsetto sulla superficie piana.



## 2. Raggruppare i cavi

Far passare la punta della fascia sui cavi. Quindi tirare e agganciarla alla manopola.

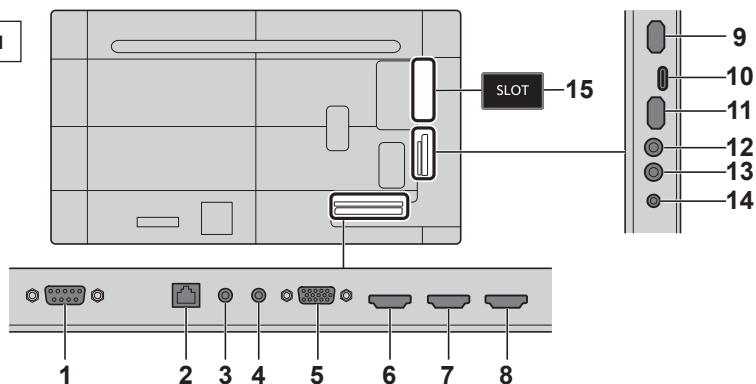


### Per allentare:

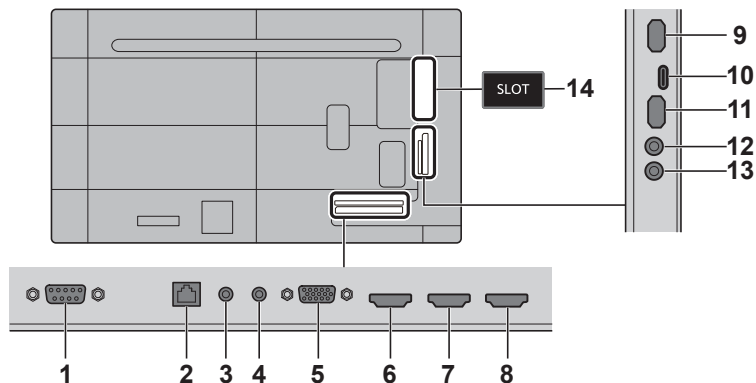
Rimuovere il nastro dalla manopola ed estrarre la punta della fascia.

## Connessione apparecchiature video

Serie SQ2H



<b>1 SERIAL IN:</b>	<b>Terminale di ingresso SERIALE</b> Controllare il display collegandolo al PC.	<b>10 USB-C HOST:</b>	<b>Terminale USB-C</b> Collegare un PC o un'apparecchiatura video con un terminale USB-C. Si può inoltre utilizzare per alimentare un dispositivo esterno fornendo fino a 60 W, quando vengono visualizzate le immagini.
<b>2 LAN:</b>	<b>Terminale LAN</b> Controllare il display collegandolo alla rete.	<b>11 USB DEVICE:</b>	<b>Terminale USB</b> È possibile la comunicazione USB con dispositivi connessi al terminale USB-C HOST. Inoltre, quando la memoria USB è collegata, è possibile utilizzare la funzione "Lettore multimediale USB" o "Memory viewer". Si può inoltre utilizzare per alimentare un dispositivo esterno fornendo fino a 5 V / 2 A, quando vengono visualizzate le immagini.
<b>3 AUDIO OUT:</b>	<b>Terminale di uscita audio analogico</b> Consente il collegamento alle apparecchiature audio con il terminale di ingresso audio analogico.	<b>12 IR IN:</b>	<b>Terminale di ingresso/uscita segnale a infrarossi</b>
<b>4 AUDIO IN:</b>	<b>Terminale di ingresso audio analogico</b>	<b>13 IR OUT:</b>	Utilizzarlo quando si aziona più di un display con un telecomando.
<b>5 PC IN:</b>	<b>Terminale di ingresso PC</b> Consente il collegamento al terminale video di PC e apparecchiature video con uscita "YPbPr / YCbCr" o "RGB".	<b>14 SENSOR IN:</b>	<b>Terminale del sensore</b> Collegare il modulo sensore in dotazione. (vedere pagina 12)
<b>6 HDMI IN 1:</b>	<b>Terminale di ingresso HDMI (3 sistemi)</b>	<b>15 SLOT:</b>	<b>Slot di espansione</b> (vedere pagina 13)
<b>7 HDMI IN 2:</b>		<b>Nota</b>	
<b>8 HDMI IN 3:</b>	Consente il collegamento ad apparecchiature video dotate di uscita HDMI. Inoltre, il terminale HDMI IN 3 invia in uscita l'audio collegandolo a un dispositivo compatibile con ARC.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Per la scheda funzioni compatibile, consultare il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto.</li> </ul>	
<b>9 USB:</b>	<b>Terminale USB</b> Consente il dispositivo di memoria USB per utilizzare "Lettore multimediale USB" o "Memory viewer". Si può inoltre utilizzare per alimentare un dispositivo esterno fornendo fino a 5 V / 1 A, quando vengono visualizzate le immagini.		



<b>1 SERIAL IN:</b>	<b>Terminale di ingresso SERIALE</b> Controllare il display collegandolo al PC.	<b>10 USB-C HOST:</b>	<b>Terminale USB-C</b> Collegare un PC o un'apparecchiatura video con un terminale USB-C. Si può inoltre utilizzare per alimentare un dispositivo esterno fornendo fino a 60 W, quando vengono visualizzate le immagini.
<b>2 LAN:</b>	<b>Terminale LAN</b> Controllare il display collegandolo alla rete.	<b>11 USB DEVICE:</b>	<b>Terminale USB</b> È possibile la comunicazione USB con dispositivi connessi al terminale USB-C HOST. Inoltre, quando la memoria USB è collegata, è possibile utilizzare la funzione "Lettore multimediale USB" o "Memory viewer". Si può inoltre utilizzare per alimentare un dispositivo esterno fornendo fino a 5 V / 2 A, quando vengono visualizzate le immagini.
<b>3 AUDIO OUT:</b>	<b>Terminale di uscita audio analogico</b> Consente il collegamento alle apparecchiature audio con il terminale di ingresso audio analogico.	<b>12 IR IN:</b>	<b>Terminale di ingresso/uscita segnale a infrarossi</b>
<b>4 AUDIO IN:</b>	<b>Terminale di ingresso audio analogico</b>	<b>13 IR OUT:</b>	Utilizzarlo quando si aziona più di un display con un telecomando.
<b>5 PC IN:</b>	<b>Terminale di ingresso PC</b> Consente il collegamento al terminale video di PC e apparecchiature video con uscita "YPbPr / YCbCr" o "RGB".	<b>14 SLOT:</b>	<b>Slot di espansione</b> (vedere pagina 13)
<b>6 HDMI IN 1:</b>	<b>Terminale di ingresso HDMI (3 sistemi)</b>		
<b>7 HDMI IN 2:</b>			
<b>8 HDMI IN 3:</b>	Consente il collegamento ad apparecchiature video dotate di uscita HDMI. Inoltre, il terminale HDMI IN 3 invia in uscita l'audio collegandolo a un dispositivo compatibile con ARC.		
<b>9 USB:</b>	<b>Terminale USB</b> Consente il dispositivo di memoria USB per utilizzare "Lettore multimediale USB" o "Memory viewer". Si può inoltre utilizzare per alimentare un dispositivo esterno fornendo fino a 5 V / 1 A, quando vengono visualizzate le immagini.		

**Nota**

- Per la scheda funzioni compatibile, consultare il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto.

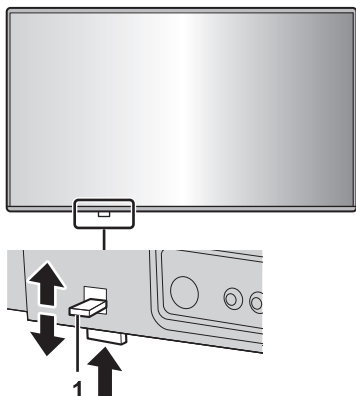
## Prima della connessione

- Prima di collegare i cavi, leggere attentamente le istruzioni per l'uso del dispositivo esterno da collegare.
- Spegnere tutti i dispositivi prima di collegare i cavi.
- Osservare i seguenti punti prima di collegare i cavi. La mancata osservanza di questa istruzione potrebbe causare anomalie.
  - 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 cavi inutilmente lunghi per collegare un dispositivo all'unità o al corpo dell'unità. Quanto più lungo è il cavo, più diventa sensibile ai disturbi. Poiché quando si utilizza un cavo avvolto agisce come antenna, è sensibile ai disturbi.
  - Nel collegare i cavi, inserirli direttamente nella morsettiera del dispositivo da collegare in modo tale che l'operazione di messa a terra sia svolta per prima.
- Procurarsi qualsiasi cavo necessario a collegare il dispositivo esterno al sistema, non fornito con il dispositivo né disponibile come opzione.
- Se la forma esterna della spina del cavo di collegamento è grande, questa può venire in contatto con la periferica, ovvero con una copertura posteriore o 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.
- Quando si collega il cavo LAN con il cappuccio della spina, considerare che il cappuccio può venire a contatto con il coperchio posteriore e può essere difficile da rimuovere.
- Se i segnali video di un'apparecchiatura video presentano un jitter eccessivo, le immagini sullo schermo potrebbero presentare 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 YPbPr/YCbCr (PC IN), segnali RGB analogici (PC IN) 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 caso contrario, l'immagine potrebbe non essere visualizzata correttamente.

# Identificazione dei comandi

## Display

Modello da 98"



- Fare scorrere la leva sul pannello posteriore per espellere l'indicatore di alimentazione e il sensore del telecomando.

Per riportarli, fare scorrere la medesima leva, o premere direttamente sulla superficie inferiore del sensore del telecomando.

### Nota

- Per il normale utilizzo, estrarre l'indicatore di alimentazione e il sensore del telecomando dal bordo dell'unità principale utilizzando la leva sul pannello posteriore. A seconda delle condizioni di impostazione, ad esempio quando si utilizza il display multiplo, riportarli nell'unità principale.

Modello da 86"

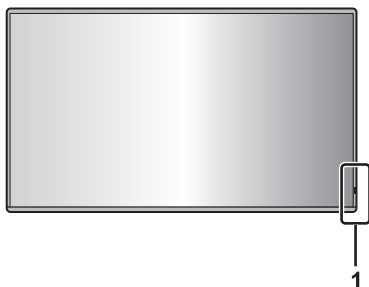
Modello da 75"

Modello da 65"

Modello da 55"

Modello da 50"

Modello da 43"



## 1 Indicatore di alimentazione / Sensore del telecomando

L'indicatore di alimentazione si accende.

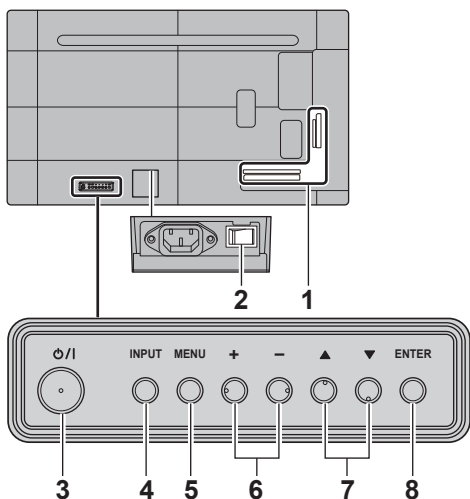
**Quando l'alimentazione dell'unità è posizionata su ON (Pulsante di alimentazione principale  $\odot$ /I : ON)**

- Si visualizza l'immagine: blu
- Quando l'unità entra in modalità di standby usando le seguenti funzioni: viola
  - Stato di standby con la funzione "Avvio rapido"
  - Stato di standby con la funzione "Gestione alimentaz."
  - Stato di standby con [Controllo HDMI-CEC] impostato su [Abilita] e almeno una [Funzione di collegamento] impostata su una voce diversa da [Disabilita]
  - Stato di standby con [Controllo rete] impostato su [On]
  - Stato di standby con la funzione "Standby SLOT"
  - Stato di standby durante la modalità di riproduzione programmata
- Stato di standby in condizioni diverse da quanto sopra: arancione

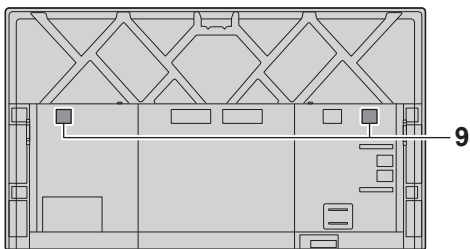
**Quando l'alimentazione dell'unità è posizionata su OFF (Pulsante di alimentazione principale: OFF): nessuna spia**

### Nota

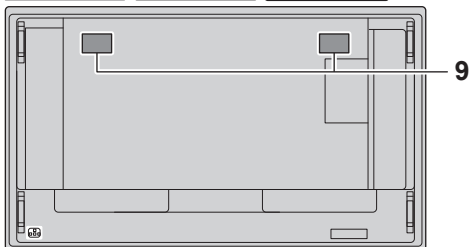
- Anche se l'unità è spenta e l'indicatore di alimentazione non è illuminato, alcuni circuiti rimangono alimentati.
- Quando l'indicatore di alimentazione è di colore viola, il consumo di energia in standby è solitamente superiore a quando l'indicatore è arancione.
- Quando [Impostazione illuminaz. LED accens.] è impostato su [Off], l'indicatore di alimentazione non si accende.
- Per il pulsante di accensione, se non diversamente specificato, viene descritta l'operazione con [Impost. controllo pulsante accens.] impostato su [Off].



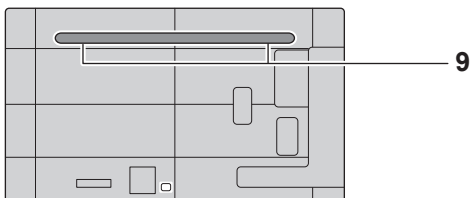
Modello da 98"



Modello da 86"    Modello da 75"    Modello da 65"



Modello da 55"    Modello da 50"    Modello da 43"



### 1 Terminale di ingresso/uscita esterno

Collegare a un'apparecchiatura video, PC, ecc. (vedere pagina 20)

### 2 Interruttore di alimentazione principale (O/I) (Unità)

Spegne (O) o accende (I) l'alimentazione principale.

Accendere e spegnere <Interruttore di alimentazione principale> è equivalente a inserire e rimuovere la spina di alimentazione.

Accendere (I) prima l'alimentazione principale, quindi spegnere o accendere l'alimentazione utilizzando il pulsante di accensione del telecomando o dell'unità.

### 3 <Pulsante di alimentazione principale> (O/I)

Consente di accendere/spegnere l'unità.

### 4 <INPUT (Unità)>

Consente di selezionare il dispositivo collegato.

### 5 <MENU (Unità)>

Consente di visualizzare la schermata del menu.

### 6 <+ (Unità)> / <- (Unità)>

Regola il volume.

Sulla schermata Menu, commuta le impostazioni o regola il livello delle impostazioni.

### 7 <▲ (Unità)> / <▼ (Unità)>

Consente di selezionare l'elemento delle impostazioni nella schermata del menu

### 8 <ENTER (Unità)>

Consente di configurare la voce sulla schermata del menu.

Consente di commutare la modalità di aspetto.

### 9 Altoparlanti integrati

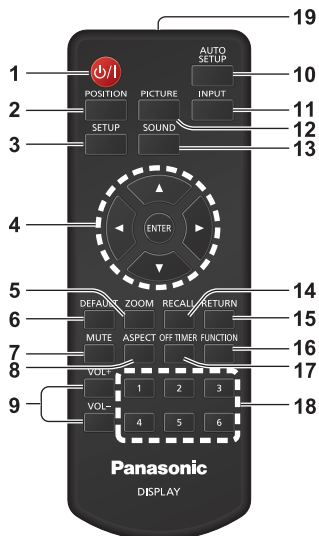
Il suono viene emesso verso la parte posteriore.

#### Nota

- Per l'emissione del suono dagli altoparlanti integrati nell'unità, impostare [Audio] nel [Selezione uscita] sul valore [Altoparlanti].



## Trasmettitore del telecomando



### 1 Tasto di standby (ON/OFF) (⏻/⏻)

- Attiva o disattiva l'alimentazione quando l'unità è sul <Pulsante di alimentazione principale>. (vedere pagina 27)

### 2 POSITION

### 3 SETUP

### 4 ENTER / pulsanti cursore (▲▼◀▶)

- Utilizzati per azionare le schermate di menu.

### 5 ZOOM

- Inserisce la modalità zoom digitale.

### 6 DEFAULT

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

### 7 MUTE

- Attiva/disattiva l'audio.

### 8 ASPECT

- Regola l'aspetto.

### 9 VOL + / VOL -

- Regola il livello di volume dell'audio.

### 10 AUTO SETUP

- Regola automaticamente la posizione/dimensione della schermata.

### 11 INPUT

- Commuta l'ingresso da visualizzare sulla schermata.

### 12 PICTURE

### 13 SOUND

### 14 RECALL

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

### 15 RETURN

- Utilizzato per tornare al menu precedente.

### 16 FUNCTION

- Per visualizzare [Guida dei tasti funzione].

### 17 OFF TIMER

- Passa in modalità standby dopo un periodo prefissato.

### 18 Pulsanti numerici (1 - 6)

- Utilizzati come pulsanti di scelta rapida mediante assegnazione di operazioni utilizzate di frequente.

### 19 Emissione del segnale

#### Nota

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

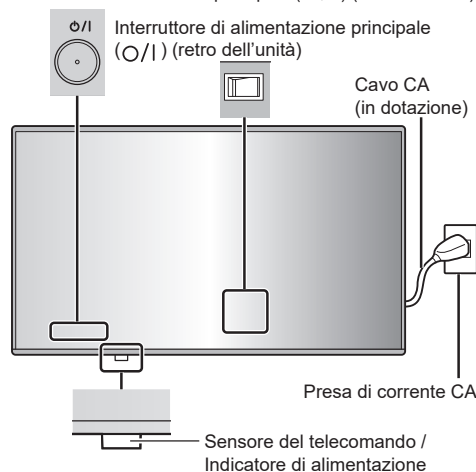
(Esempio: <INPUT>.)

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.

# Comandi di base

Modello da 98"

Pulsante di alimentazione principale (⊕/I) (retro dell'unità)



Modello da 86"

Modello da 75"

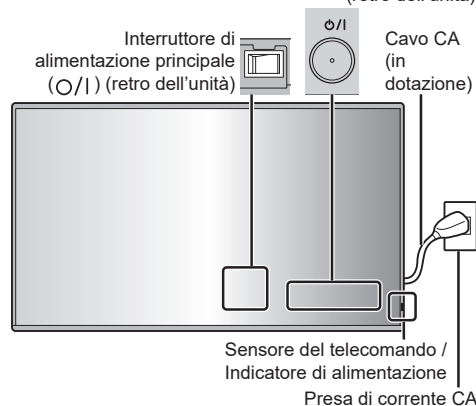
Modello da 65"

Modello da 55"

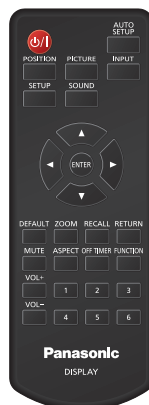
Modello da 50"

Modello da 43"

Pulsante di alimentazione principale (⊕/I) (retro dell'unità)



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



## Nota

- Solo per modello da 98 pollici
- Per il normale utilizzo, estrarre il sensore del telecomando dal bordo dell'unità principale utilizzando la leva sul pannello posteriore. (vedere pagina 23)
- Eliminare gli ostacoli tra il sensore del telecomando dell'unità principale e il telecomando.
- Azionare il telecomando davanti al sensore del telecomando o dall'area in cui il sensore è visibile.
- Quando il telecomando viene puntato verso il sensore dello stesso dell'unità principale, la distanza dalla parte frontale del sensore del telecomando dev'essere pari o inferiore a circa 7 m. A seconda dell'angolazione, la distanza operativa potrebbe risultare inferiore.
- 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 pagina 18)

## 2 Collegare la spina alla presa di corrente.

### Nota

- I principali tipi di spine variano in base al paese. La spina di alimentazione mostrata a sinistra potrebbe, talvolta, non essere il tipo adatto al display utilizzato.
- Per scollegare il cavo CA, assicurarsi assolutamente di scollegare prima la spina del cavo CA dalla presa.
- Le impostazioni potrebbero non essere salvate se la spina di alimentazione viene scollegata immediatamente dopo aver modificato le impostazioni con il menu su schermo. Scollegare la spina di alimentazione dopo un periodo di tempo sufficiente. In alternativa, scollegare la spina di alimentazione dopo aver disattivato l'alimentazione mediante telecomando, controllo RS-232C o controllo LAN.

### 3 Accendere (I) <Interruttore di alimentazione principale (O/I)> sull'unità.

### 4 Premere <Pulsante di alimentazione principale> (O/I) sull'unità per accenderla.

- Indicatore di accensione: Blu (l'immagine è visualizzata).
- Quando l'unità è accesa, l'indicatore di alimentazione si accende ed è possibile utilizzare il telecomando.
- Quando l'indicatore di alimentazione è acceso, non è necessario premere <Pulsante di alimentazione principale> (O/I) sull'unità. Utilizzare il telecomando in modo che l'indicatore di alimentazione diventi blu (l'immagine è visualizzata).

### ■ Per portare su ON/OFF l'alimentazione con il telecomando

#### Per accendere l'alimentazione

- Quando <Interruttore di alimentazione principale> è acceso (I) (indicatore di alimentazione - arancione o viola), premere <Tasto di standby (ON/OFF)>, quindi viene visualizzata l'immagine.
- Indicatore di accensione: Blu (l'immagine è visualizzata).

#### Per spegnere l'alimentazione

- Quando <Interruttore di alimentazione principale> è acceso (I) (indicatore di alimentazione - blu), premere <Tasto di standby (ON/OFF)>, quindi l'unità viene spenta.
- Indicatore di accensione: Arancione o viola (standby)

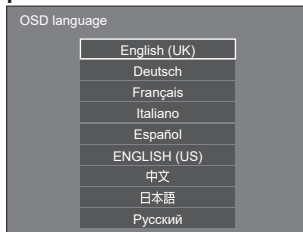
#### Nota

- Durante il funzionamento della funzione "Gestione alimentaz.", l'indicatore di alimentazione diventa viola in stato di spegnimento.
- Una volta scollegata la spina di alimentazione, l'indicatore di alimentazione potrebbe rimanere acceso per un certo tempo. Non si tratta di un malfunzionamento.
- Il display si spegne se <Interruttore di alimentazione principale> è spento (O) o premere <Pulsante di alimentazione principale> (O/I) sull'unità mentre l'unità è accesa (l'immagine è visualizzata) o spenta (stato standby).
- Quando [Impostazione illuminaz. LED accens.] è impostato su [Off], l'indicatore di alimentazione non si accende.

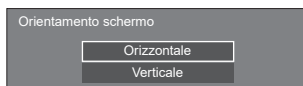
### ■ Quando l'unità viene accesa per la prima volta

Verrà visualizzata la seguente schermata.

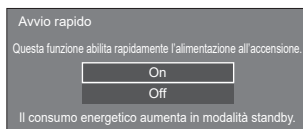
### 1 Selezionare la lingua con ▲ ▼ e premere <ENTER>.



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



### 3 Quando si imposta [Avvio rapido], selezionare [On] con ▲ ▼ e premere <ENTER>.



#### Nota

- Non è possibile utilizzare l'impostazione [Avvio rapido] se la versione del microcomputer principale del software principale è inferiore alla Versione 2.4000.
- Posizionando il cursore su [On] nella schermata di impostazione [Avvio rapido] si visualizza il seguente messaggio.  
"Il consumo energetico aumenta in modalità standby."
- Una volta impostate le voci, le schermate non vengono visualizzate alla successiva accensione dell'unità. Ciascun elemento può essere ripristinato nei seguenti menu.  
[Lingua OSD]  
[Orientamento schermo]  
[Avvio rapido]

## 4 Configurare l'impostazione dell'account di rete, se necessario.

### Criteri password

I messaggi di attenzione relativi all'impostazione della password in questa voce sono visualizzati in un'altra finestra.

### Nome

È visualizzata una tastiera per l'impostazione del nome utente. Inserire il nome utente.

### Password

È visualizzata una tastiera per l'impostazione della password. Dopo aver inserito la password, selezionare [Si] per visualizzare una schermata di conferma. Inserire nuovamente la password e selezionare [Si] per determinare la password.

### Salva

Il nome utente e la password impostati in precedenza sono salvati nell'unità di visualizzazione.

### Salta

Esce da questa schermata senza configurare questa impostazione.

#### Nota

- Una volta impostata o saltata, questa schermata non sarà visualizzata alla successiva accensione dell'unità. Utilizzare il seguente menu per configurare nuovamente l'impostazione.  
[Impostazione rete]

## ■ 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.

### COLOUR DESIGN Informazione

Le impostazioni design colore sono universale.

L'informazione è visualizzata quando [Approntamento] - [Impostazioni design colore] - [Design colore] è impostato a [Universale].

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

- Menu [Impostazioni di accensione]
  - Inform.(spegn. per inattività)
  - Inform.(gestione alimentazione)
  - Inform.(Design colore)

# Specifiche

## N. modello

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-75SQ2HW,  
TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW,  
TH-43SQ2HW

TH-86EQ2W, TH-75EQ2W, TH-65EQ2W, TH-55EQ2W,  
TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

## Alimentazione

TH-98SQ2HW: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 5,2 – 2,6 A

TH-86SQ2HW: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 6,1 – 3,0 A

TH-75SQ2HW: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 4,2 – 2,1 A

TH-65SQ2HW: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 3,6 – 1,8 A

TH-55SQ2HW: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 3,4 – 1,7 A

TH-50SQ2HW: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 2,8 – 1,4 A

TH-43SQ2HW: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 2,4 – 1,2 A

TH-86EQ2W: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 6,2 – 3,1 A

TH-75EQ2W: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 4,1 – 2,1 A

TH-65EQ2W: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 3,7 – 1,9 A

TH-55EQ2W: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 2,9 – 1,5 A

TH-50EQ2W: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 2,7 – 1,4 A

TH-43EQ2W: 110 – 240 V ~ (110 – 240 V corrente  
alternata), 50/60 Hz, 2,4 – 1,2 A

## Consumo di energia\*1

TH-98SQ2HW: 285 W

TH-86SQ2HW: 351 W

TH-75SQ2HW: 215 W

TH-65SQ2HW: 175 W

TH-55SQ2HW: 165 W

TH-50SQ2HW: 125 W

TH-43SQ2HW: 93 W

TH-86EQ2W: 443 W

TH-75EQ2W: 257 W

TH-65EQ2W: 215 W

TH-55EQ2W: 163 W

TH-50EQ2W: 142 W

TH-43EQ2W: 112 W

## Condizione di standby

0,5 W (Avvio rapido: Off)

## Pannello display LCD

TH-98SQ2HW:

Pannello ADS da 98 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-86SQ2HW:

Pannello VA da 86 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-86EQ2W:

Pannello ADS da 86 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-75SQ2HW, TH-75EQ2W:

Pannello ADS da 75 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-65SQ2HW, TH-65EQ2W:

Pannello ADS da 65 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-55SQ2HW:

Pannello VA da 55 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-55EQ2W:

Pannello ADS da 55 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-50SQ2HW, TH-50EQ2W:

Pannello VA da 50 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

TH-43SQ2HW, TH-43EQ2W:

Pannello ADS da 43 pollici (retroilluminazione Direct LED), rapporto aspetto 16:9

## Formato dello schermo

TH-98SQ2HW:

2 158,8 mm (L) × 1 214,3 mm (A) × 2 476,9 mm  
(diagonale) / 84,99" (L) × 47,80" (A) × 97,51"  
(diagonale)

TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W:

1 895,0 mm (L) × 1 065,9 mm (A) × 2 174,2 mm  
(diagonale) / 74,60" (L) × 41,96" (A) × 85,60"  
(diagonale)

TH-75SQ2HW, TH-75EQ2W:

1 649,6 mm (L) × 927,9 mm (A) × 1 892,7 mm  
(diagonale) / 64,94" (L) × 36,53" (A) × 74,51"  
(diagonale)

TH-65SQ2HW, TH-65EQ2W:

1 428,4 mm (L) × 803,5 mm (A) × 1 638,9 mm  
(diagonale) / 56,23" (L) × 31,63" (A) × 64,52"  
(diagonale)

TH-55SQ2HW, TH-55EQ2W:

1 209,6 mm (L) × 680,4 mm (A) × 1 387,8 mm  
(diagonale) / 47,62" (L) × 26,78" (A) × 54,63"  
(diagonale)

TH-50SQ2HW, TH-50EQ2W:

1 095,8 mm (L) × 616,4 mm (A) × 1 257,3 mm  
(diagonale) / 43,14" (L) × 24,26" (A) × 49,50"  
(diagonale)

TH-43SQ2HW, TH-43EQ2W:

941,1 mm (L) × 529,4 mm (A) × 1 079,8 mm  
(diagonale) / 37,05" (L) × 20,84" (A) × 42,51"  
(diagonale)

## N. di pixel

8 294 400

(3 840 (orizzontale) × 2 160 (verticale))

## Dimensioni (L × A × P)

TH-98SQ2HW:

2 194 mm × 1 256 mm × 90 mm / 86,36" × 49,46" × 3,55"

TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W:

1 929 mm × 1 100 mm × 96 mm (maniglie escluse:  
70 mm) / 75,95" × 43,31" × 3,76" (maniglie escluse:  
2,74")

TH-75SQ2HW, TH-75EQ2W:

1 684 mm × 962 mm × 96 mm (maniglie escluse:  
70 mm) / 66,28" × 37,87" × 3,76" (maniglie escluse:  
2,74")

TH-65SQ2HW, TH-65EQ2W:

1 463 mm × 838 mm × 94 mm (maniglie escluse:  
69 mm) / 57,58" × 32,97" × 3,68" (maniglie escluse:  
2,72")

TH-55SQ2HW, TH-55EQ2W:

1 242 mm × 713 mm × 66 mm / 48,89" × 28,06" × 2,60"

TH-50SQ2HW, TH-50EQ2W:

1 129 mm × 649 mm × 66 mm / 44,43" × 25,56" × 2,60"

TH-43SQ2HW, TH-43EQ2W:

973 mm × 562 mm × 65 mm / 38,31" × 22,10" × 2,56"

## Peso

TH-98SQ2HW:

Circa 70,0 kg / 154,33 lb

TH-86SQ2HW:

Circa 48,7 kg / 107,4 lb

TH-75SQ2HW:

Circa 37,4 kg / 82,33 lb

TH-65SQ2HW:

Circa 28,2 kg / 62,17 lb

TH-55SQ2HW:

Circa 18,0 kg / 39,69 lb

TH-50SQ2HW:

Circa 15,5 kg / 34,02 lb

TH-43SQ2HW:

Circa 11,5 kg / 25,29 lb

TH-86EQ2W:

Circa 50,7 kg / 111,8 lb, netto

TH-75EQ2W:

Circa 37,3 kg / 82,2 lb, netto

TH-65EQ2W:

Circa 29,7 kg / 65,5 lb, netto

TH-55EQ2W:

Circa 18,0 kg / 39,7 lb, netto

TH-50EQ2W:

Circa 15,5 kg / 34,2 lb, netto

TH-43EQ2W:

Circa 11,7 kg / 25,8 lb, netto

## Condizioni operative

### Temperatura

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)\*2

### Umidità

20 – 80% (senza condensa)

## Tempo di funzionamento

18 ore al giorno

## Alimentazione per SLOT

3,3 V / max. 1,1 A, 12 V / max. 5,5 A

## Terminali di collegamento

### HDMI IN 1

### HDMI IN 2

### HDMI IN 3

Connettore TIPO A\*3 × 3 (supporta 4K)

Compatibile con HDCP 2.2

Segnale audio:

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

### PC IN

Mini D-sub 15 Pin (Compatibile con DDC2B) × 1  
Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (con segnale di  
sincronizzazione)

0,7 Vp-p (75 Ω) (senza segnale di  
sincronizzazione)

PB/Cb/B:

0,7 Vp-p (75 Ω) (senza segnale di  
sincronizzazione)

PR/CR/R:

0,7 Vp-p (75 Ω) (senza segnale di  
sincronizzazione)

HD/VD:

TTL (impedenza elevata)

### AUDIO IN

Mini jack stereo (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms

### AUDIO OUT

Mini jack stereo (M3) (φ 3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms

Uscita: Variabile (-∞ – 0 dB) (ingresso 1 kHz 0 dB,  
carico 10 kΩ)

## SERIAL IN

Terminale di controllo esterno

D-sub 9 pin × 1:

Compatibilità con RS-232C

## LAN

RJ45 × 1:

Per il collegamento di rete, compatibile con PLink

Metodo di comunicazione:

RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX

## IR IN

Mini jack stereo (M3) (φ 3,5 mm) × 1

## IR OUT

Mini jack stereo (M3) (φ 3,5 mm) × 1

## USB

Connettore USB × 1, TIPO A

CC 5 V / max 1 A, compatibile con USB 3.0

## USB-C HOST

Connettore USB × 1, TIPO C

Max. 60 W (compatibile con l'erogazione di potenza), compatibile con USB 2.0, compatibile con la Modalità DP Alt

## USB DEVICE

Connettore USB × 1, TIPO A

CC 5 V / max 2 A, compatibile con USB 2.0

## SENSOR IN (serie SQ2H)

Mini jack a 4 poli (φ 2,5 mm) × 1

## Audio

### Altoparlanti

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-75SQ2HW,  
TH-86EQ2W, TH-75EQ2W:

15 mm × 25 mm × 1 / φ 70 mm × 1 × 2 pezzi

TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW,  
TH-43SQ2HW, TH-65EQ2W, TH-55EQ2W,  
TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

φ 30 mm × 2 × 2 pezzi

### Uscita audio

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

## Trasmettitore del telecomando

### Fonte di alimentazione

3 V CC (batteria (tipo AAA/R03/LR03) × 2)

### Intervallo operativo

Circa 7 m (22,9 piedi)

(se azionato direttamente davanti al sensore del telecomando)

### Peso

Circa 63 g / 2,22 oz (batterie incluse)

### Dimensioni (L × A × P)

48 mm × 134 mm × 20 mm / 1,89" × 5,28" × 0,76"

\*1: Condizione di spedizione

\*2: Temperatura ambientale per l'utilizzo dell'unità ad altitudini elevate (oltre 1 400 m (4 593 piedi) e sotto i 2 800 m (9 186 piedi) sul livello del mare): da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)

\*3: VIERA LINK non supportato.

### Nota

- Dati tecnici e design sono soggetti a modifiche senza preavviso. Il peso e le dimensioni indicati sono approssimativi.

# Licenza software

---

Nel prodotto è incorporato il seguente software:

- (1) software sviluppato in maniera indipendente da o per conto di Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (2) software di proprietà di terze parti e concesso in licenza a Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (3) software concesso in licenza in base alla licenza GNU General Public License, versione 2.0 (GPL V2.0),
- (4) software concesso in licenza in base alla licenza GNU LESSER General Public License, Versione 2.0 (LGPL V2.0),
- (5) software concesso in licenza in base alla licenza GNU LESSER General Public License, versione 2.1 (LGPL V2.1) e/o
- (6) software open source diverso dal software concesso in base alla licenza GPL V2.0, LGPL V2.0 e/o LGPL V2.1.

Il software classificato ai punti (3) - (6) viene distribuito con l'auspicio che possa essere utile ma **SENZA GARANZIA ALCUNA**, ivi compresa la garanzia implicita di **COMMERCIALIZZABILITÀ** o **IDONEITÀ PER SCOPI SPECIFICI**. Per maggiori informazioni, vedere le condizioni di licenza visualizzate selezionando [Licenze software], seguendo l'operazione specifica dal menu [Approntamento] di questo prodotto.

Per almeno tre (3) anni dalla data di consegna del presente prodotto, Panasonic Connect Co., Ltd. fornirà a qualsiasi terza parte che ci contatterà ai contatti riportati di seguito, a un prezzo non superiore al costo di distribuzione del codice sorgente, una copia completa leggibile su PC del corrispondente codice sorgente coperto dalla licenza GPL V2.0, LGPL V2.0, LGPL V2.1 o altre licenze con obbligo di farlo, nonché l'avviso del corrispondente copyright.

Contatti:

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. Non viene concessa alcuna licenza, implicita o esplicita, per altro uso. Si possono ottenere informazioni addizionali da MPEG LA, LLC. Vedere <http://www.mpegla.com>.



## Smaltimento di vecchie apparecchiature e batterie usate

### Solo per Unione Europea e Nazioni con sistemi di raccolta e smaltimento



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 smaltiti come rifiuti urbani ma deve essere effettuata una raccolta separata.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate vi invitiamo a consegnarli agli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese.

Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.

Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune.

Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.



#### Note per il simbolo batterie (simbolo sotto)

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**

Fabbricato da:

Panasonic Connect Co., Ltd.

4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Giappone

Importatore:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Germania

Rappresentante autorizzato nell'UE:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Amburgo, Germania

**Panasonic Connect Co., Ltd.**

Italiano

4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Giappone

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

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022

Stampato in Cina