MANUALE UTENTE

LG MAGNIT All-in-One

(SCHERMO LED)

Leggere attentamente le informazioni di sicurezza prima di utilizzare questo prodotto.
Dopo aver letto questo manuale, conservarlo in un luogo facilmente accessibile per riferimenti futuri.

LAAA015-G2 LAAA007-G2
LAAA015-G3 LAAA007-G22

www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics Inc. Tutti i diritti riservati.

SOMMARIO

PRECAUZIONI DI SICUREZZA 3
- Precauzioni per cavo CA e alimentazione.....4
- Precauzioni per la movimentazione del prodotto.....6
- Precauzioni per l'installazione del prodotto.....7
- Precauzioni per la pulizia del prodotto.....9
- Precauzioni per l'impiego del prodotto.....10
- Precauzioni per l'utilizzo del telecomando.....12
- Smaltimento del prodotto.....12

ASSEMBLAGGIO E PREPARAZIONE 13
- Accessori opzionali.....14
- Maneggiare in sicurezza le mattonelle LED ...15
- Guida alle precauzioni per l'installazione.....18
- Posizionamento.....20
- Pulsanti.....22
- Terminale.....23

UTILIZZO DEL TELECOMANDO .. 25
- Telecomando Magic.....25
- Telecomando.....28

GUIDA DI INSTALLAZIONE 30

IMPOSTAZIONI 45
- Home.....45
- Impostazione Ez.....46
- Generale.....55
- Display.....66
- Audio.....73
- Amministratore.....76

GESTIONE CONTENUTI 78
- Accesso Web.....78
- Gestione contenuti.....78
- Group Manager 2.0.....85
- Modalità Galleria.....88
- Screen Share.....89
- LG Presenter.....89

STRUMENTI DI GESTIONE..... 92
- Gestore controllo.....92
- Picture ID.....93
- Modalità deumidificazione.....94

CODICE IR 95

CONTROLLO DI PIÙ PRODOTTI .. 97
- Cavi di collegamento.....97
- Parametri di comunicazione.....98
- Elenco Di Riferimento Dei Comandi.....99
- Protocollo di trasmissione/ricezione..... 104

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI .. 132

SPECIFICHE DEL PRODOTTO ... 134

LICENZE 140

AVVISO - Prodotto compatibile con la classe A di CISPR 32. Se utilizzato in un ambiente domestico, questo prodotto può causare interferenze radio.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Le precauzioni di sicurezza sono intese a prevenire pericoli o danni imprevisti aiutando l'utente a usare il prodotto in modo sicuro e per lo scopo previsto.

⚠ AVVISO

Non prendendo in considerazione il messaggio d'avvertimento, si possono riportare gravi lesioni o può sussistere il pericolo di incidenti o di morte.

⚠ ATTENZIONE

Non osservando il messaggio d'attenzione, è possibile riportare lesioni leggere o provocare danni al prodotto.

⚠ AVVISO

Solo per uso interno.

Precauzioni per cavo CA e alimentazione

⚠ AVVISO

- Prima di utilizzare un cavo CA, assicurarsi che sia conforme agli standard nazionali.
- Utilizzare il display solo da una fonte di alimentazione (ovvero tensione) indicata nelle specifiche nel prodotto.
  - In caso contrario, il prodotto potrebbe riportare danni, potrebbe verificarsi un incendio o si potrebbero subire scosse elettriche. In caso di dubbi sul tipo di alimentazione disponibile, rivolgersi a una ditta certificata specializzata nell'installazione.
- Assicurarsi di collegare il cavo CA a un dispositivo di interruzione dell'alimentazione con messa a terra.
  - In caso contrario, si potrebbero subire scosse elettriche o il prodotto potrebbe riportare danni.
- Inserire saldamente il cavo CA in modo che non si allenti.
  - Un collegamento non ottimale potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.
- In presenza di tuoni e fulmini, non toccare mai il cavo di alimentazione e il cavo di segnale perché può essere molto pericoloso.
  - Potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
- Prestare attenzione a non calpestare il cavo CA e a non posizionarvi sopra oggetti pesanti (apparecchi elettronici, vestiti, ecc.). Inoltre, non piegare o tirare il cavo CA con forza eccessiva.
  - Cavi di alimentazione danneggiati possono provocare incendi o scosse elettriche.
- Non collegare il cavo CA a un dispositivo di interruzione dell'alimentazione se risulta danneggiato da oggetti appuntiti.
  - Si potrebbero subire scosse elettriche.
- Non inserire conduttori (come bastoncini metallici) nel dispositivo di interruzione dell'alimentazione mentre il cavo CA è collegato all'altra estremità dello stesso dispositivo di interruzione dell'alimentazione. Inoltre, non toccare direttamente il cavo CA dopo averlo rimosso dal dispositivo di interruzione dell'alimentazione.
  - Si potrebbero subire scosse elettriche.

- Qualora il prodotto entri a contatto con acqua o sostanze estranee, scollegare immediatamente il cavo CA e contattare il centro assistenza.
  - In caso contrario, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche causati dal prodotto danneggiato.
- Tenere il cavo CA lontano da dispositivi che producono calore.
  - Il rivestimento del cavo potrebbe fondersi e causare incendi o scosse elettriche.
- Non disassemblare, riparare o modificare mai il cavo CA.
  - Potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
- Finché l'unità è collegata alla presa a muro CA, non verrà scollegata dalla fonte di alimentazione CA neanche se l'unità venisse spenta.
- Affinché il consumo di corrente sia ridotto a zero, è necessario scollegare il cavo CA.

⚠ ATTENZIONE

- Nel caso in cui il cavo CA o il dispositivo di interruzione dell'alimentazione siano coperti di polvere, assicurarsi di rimuoverla.
  - Il surriscaldamento dovuto ad accumuli di polvere potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.
- In presenza di umidità sul cavo CA o sul dispositivo di interruzione dell'alimentazione, assicurarsi di rimuoverla. Inoltre, si raccomanda di non toccarli con le mani bagnate.
  - Potrebbero verificarsi scosse elettriche.
- Non spegnere o accendere il prodotto collegando o scollegando il cavo CA. Non utilizzare il cavo CA come se fosse un interruttore.
  - Ciò potrebbe provocare scosse elettriche o un malfunzionamento del prodotto.
- Non scollegare il cavo CA durante l'utilizzo del prodotto.
  - Le scosse elettriche possono danneggiare il prodotto.

Precauzioni per la movimentazione del prodotto

⚠ AVVISO

- Contattare il servizio assistenza prima di spostare il prodotto.
  - Potrebbero verificarsi scosse elettriche e danni al prodotto.
- Assicurarsi che il prodotto sia spento e staccato dalla presa e che tutti i cavi siano stati rimossi prima che venga spostato.
  - Si potrebbero subire scosse elettriche o il prodotto può riportare danni.
- Durante la movimentazione del prodotto, non scuoterlo né urtare il pannello anteriore.
  - Si potrebbero subire scosse elettriche o il prodotto può riportare danni.
- Attenersi al numero di persone necessario a seconda del peso del prodotto (una persona non può sostenere più di 25 kg; utilizzare delle attrezzature in caso di peso superiore a 100 kg).
  - In caso di riutilizzo di un prodotto danneggiato, contattare il servizio assistenza in quanto potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
- Non tenerlo capovolto quando viene preso solo dal supporto (istruzione valida solo per i modelli con supporto).
  - Ciò può causare deformazioni al supporto, danni al pannello e altri tipi di danni al prodotto.

⚠ ATTENZIONE

- Non smaltire la scatola d'imballaggio del prodotto. Può essere utilizzata per inserirvi il prodotto durante il trasporto.

Precauzioni per l'installazione del prodotto

⚠ AVVISO

- Contattare il servizio assistenza prima di installare il prodotto.
  - Possono verificarsi scosse elettriche e danni al prodotto.
- Non lasciar cadere oggetti sul prodotto o urtarlo. Tenere fuori dalla portata dei bambini e non collocare giocattoli o oggetti vicino al prodotto per evitare che vengano lanciati sullo schermo.
  - Può provocare lesioni alle persone, problemi al prodotto e danneggiare lo schermo.
- Non posizionare oggetti pesanti o arrampicarsi sul prodotto.
  - La caduta del prodotto può provocare lesioni fisiche alle persone.
- Non toccare la superficie per via del surriscaldamento.
  - Può provocare lesioni alle persone.
- Installare il prodotto in modo che sia saldamente fissato al suolo, alla parete, ecc. per prevenire gli impatti esterni causati da vento e terremoti.
  - Consultare il manuale fornito.
- Impedire ai bambini di arrampicarsi o aggrapparsi al prodotto.
  - La caduta del prodotto può provocare lesioni fisiche alle persone.
- Non installarlo in luoghi in cui sono presenti dispositivi che producono calore, come stufe elettriche o apparecchi di illuminazione.
  - Potrebbero verificarsi incendi, scosse elettrice o malfunzionamenti.
- Non installate questo prodotto senza l'assistenza tecnica qualificata. Contattare un tecnico autorizzato dal servizio assistenza.
- Non installare il prodotto su una parete che potrebbe essere esposta a olio o paraffina liquida.
  - Il prodotto potrebbe danneggiarsi o cadere.
- Non lasciare il cavo CA, i cavi di segnale, ecc. lungo vie di passaggio.
  - Potrebbe essere possibile inciamparvi o cadere, con il rischio di eventuali scosse elettriche, incendi, rottura del prodotto o lesioni personali.
- Non far cadere il prodotto quando viene collegato a un dispositivo esterno con un cavo corto.
  - Ciò potrebbe provocare lesioni e danni al prodotto.
- Se il prodotto viene fatto cadere o si rompe il telaio, spegnere il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il servizio assistenza.
  - Se si continua ad utilizzare il prodotto senza adottare misure adeguate, si possono verificare scosse elettriche o incendi.
- Installare il prodotto in un luogo asciutto lontano da polvere e acqua. Evitare luoghi soggetti a umidità e alte temperature.
  - Potrebbero provocare scosse elettriche, incendi o danni al prodotto.
- Installare il prodotto in sicurezza in un'area in cui il peso del prodotto possa essere sostenuto.
  - Una base instabile potrebbe causare la caduta del prodotto.
- Assumere una posizione comoda e naturale per rilassare i muscoli mentre si lavora su un prodotto.
- All'esterno dell'apparecchiatura deve essere integrato un dispositivo di disconnessione facilmente accessibile.
  La classificazione massima di un dispositivo di protezione dalla sovracorrente fornito esternamente all'apparecchiatura può essere una delle classificazioni dei dispositivi di protezione disponibili nel paese di installazione.

⚠ ATTENZIONE

- Installare il prodotto dove non sono presenti interferenze elettromagnetiche.
- Se si installa il prodotto in un luogo che non soddisfa le condizioni consigliate, si potrebbero provocare gravi danni alla qualità dell'immagine, al ciclo di vita e all'aspetto del prodotto. Consultare un tecnico dell'assistenza prima dell'installazione. Non installare il prodotto in luoghi in cui sono presenti in abbondanza polveri sottili o paraffina liquida, vengono usate sostanze chimiche, vi è un'esposizione diretta alla luce solare, la temperatura è molto alta o bassa, l'umidità è molto elevata.
- Assicurarsi che il prodotto sia ben ventilato installandolo a una certa distanza (100 mm o più) dalla parete.
  - Se il prodotto viene installato troppo vicino alla parete, si potrebbero verificare deformazioni o incendi a causa dell'aumento del calore interno.
- Quando il cavo CA è collegato, assicurarsi che le ventole dell'aria non siano bloccate da un panno, una tenda o altri oggetti (come plastica).
  - Il prodotto può subire deformazioni oppure si possono sviluppare incendi a causa del surriscaldamento all'interno del prodotto.
- Non installare il prodotto in luoghi poco ventilati (ad es. su scaffali o armadi) o all'aperto ed evitare di posizionarlo su tappeti o cuscini.
  - Il prodotto potrebbe prendere fuoco a causa del surriscaldamento interno.
- Installare il prodotto in un luogo piano e stabile abbastanza grande da sostenerlo.
  - La caduta del prodotto può provocare lesioni fisiche alle persone o danni al prodotto.
- Assicurarsi che l'estremità inferiore del prodotto non sporga durante l'installazione su uno scaffale o in un armadietto.
  - A causa del baricentro non equilibrato, infatti, il prodotto potrebbe cadere, arrecare danni alle persone o danneggiarsi. Accertarsi di utilizzare armadietti o scaffali appropriati per le dimensioni del prodotto.

Precauzioni per la pulizia del prodotto

⚠ AVVISO

- Tenere sempre il prodotto pulito.
  - Se l'unità non viene pulita per tanto tempo e vi si accumula polvere, possono verificarsi incendi o danni al prodotto.
- Quando è necessario pulire l'interno del prodotto, contattare il centro di assistenza.
  - La pulizia senza assistenza può causare incendi, scosse elettriche o danni al prodotto.
- Per la pulizia del prodotto, scollegare il cavo CA e strofinare delicatamente con un panno morbido per evitare graffi.
  - Potrebbero verificarsi scosse elettriche o danni allo schermo per via di eventuali graffi.
- Non entrare fisicamente in contatto con lo schermo del pannello LED.
  - Ciò potrebbe provocare danni al prodotto.
- Per pulire il prodotto, utilizzare una pistola ad aria e rimuovere con cautela la polvere dalla cornice anteriore e dallo schermo.
  - La presenza di corpi estranei tra i LED sullo schermo potrebbe danneggiare lo schermo stesso.

⚠ ATTENZIONE

- Per la pulizia del prodotto o dello schermo, scollegare il cavo di alimentazione e strofinare delicatamente con un panno morbido. Non spruzzare acqua o altri liquidi direttamente sul prodotto. In particolare, non pulire il prodotto con sostanze chimiche tra cui detergenti per vetri, qualsiasi tipo di deodorante per ambienti, insetticidi, lubrificanti, cera (per auto o industriale), abrasivi, solventi, benzene, alcol, ecc. poiché possono danneggiare il prodotto o il pannello.
  - Ciò potrebbe comportare il rischio di incendio, scosse elettriche o danneggiamento del prodotto (deformazione, corrosione o rottura).

Precauzioni per l’impiego del prodotto

AVVISO

- Non utilizzare il prodotto in ambienti in cui i livelli di temperatura o di umidità sono troppo elevati.
  - Potrebbero verificarsi scosse elettriche o danni al prodotto.
- In caso di utilizzo prolungato del prodotto, fare una pausa di tanto in tanto per proteggere la vista.
  - Una visione prolungata può provocare problemi alla vista.
- Un volume elevato o un utilizzo prolungato possono causare danni all'udito.
- Qualora un'unità entri a contatto con acqua o sostanze estranee, spegnere l'unità, scollegarla dal cavo CA e contattare il centro assistenza.
  - In caso contrario, il prodotto può provocare incendi o scosse elettriche.
- Se non si visualizzano immagini sullo schermo o l'audio non funziona, smettere di utilizzare il prodotto. Scollegare immediatamente il cavo CA dal dispositivo di interruzione dell'alimentazione e contattare il centro assistenza.
  - In caso contrario, il prodotto può provocare incendi o scosse elettriche.
- Non lasciar cadere oggetti sul prodotto o sullo schermo o urtarlo.
  - Ciò può provocare lesioni alle persone, problemi al prodotto e danni allo schermo.
- In presenza di fumo o strani suoni o odori, scollegare il cavo CA e contattare il centro assistenza.
  - Se si continua ad utilizzare il prodotto senza adottare misure adeguate, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
- Non tentare di smontare, riparare o modificare il prodotto da soli. Contattare il servizio assistenza se è necessaria una riparazione.
  - Sussiste il rischio di incendi o scosse elettriche.
- Non collocare oggetti pieni di liquidi, come vasi, tazze, ecc. sul prodotto per evitare che il liquido penetri nello stesso.
  - Il posizionamento non corretto potrebbe provocare incendi, scosse elettriche, malfunzionamenti o deformazioni.
- Il prodotto deve essere installato in ambienti ove non sia possibile il contatto con persone. Se il prodotto viene toccato, le sue prestazioni potrebbero deteriorarsi. Se il prodotto deve essere installato in un luogo in cui è probabile che venga a contatto con persone, è necessario adottare una misura separata che impedisca questo tipo di contatto.
- Non applicare una pressione eccessiva o graffiare la superficie dello schermo con le mani o oggetti appuntiti, quali unghie, matite o penne. Evitare di urtare o graffiare la parte anteriore e i lati dello schermo con oggetti metallici.
  - Ciò potrebbe danneggiare i prodotti o causarne il malfunzionamento.
- Non toccare il prodotto se esposto a luce solare o luce intensa in quanto potrebbe essere caldo.

- Non utilizzare apparecchi elettrici ad alta tensione vicino al prodotto (ad es. una lampada insetticida).
  - Ciò potrebbe causare il malfunzionamento del prodotto nell'eventualità di una scossa elettrica.
- In caso di fuga di gas, non toccare la presa e aprire le finestre per arieggiare.
  - In caso contrario, il prodotto può provocare incendi o scosse elettriche.
- In caso di caduta e danneggiamento del prodotto o della custodia, staccare l'alimentazione e scollegare il cavo CA.
  - Se si continua ad utilizzare il prodotto senza adottare misure adeguate, si possono verificare scosse elettriche o incendi. Contattare il centro assistenza.
- Tenere gli accessori di dimensioni ridotte fuori dalla portata dei bambini.
  - In caso di ingestione accidentale da parte di un bambino, consultare immediatamente un medico.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini. Inoltre, non lanciare giocattoli o oggetti sul prodotto o sullo schermo.
  - Ciò può provocare lesioni alle persone, problemi al prodotto e danni allo schermo.
- Per spegnere l'alimentazione dell'unità, è necessario scollegare tutti i cavi CA collegati.

⚠ ATTENZIONE

- Questo pannello è un prodotto avanzato che contiene milioni di pixel. Occasionalmente potrebbero essere visibili punti del pixel sullo schermo. Dato che questi pixel disattivati non costituiscono un difetto, le prestazioni e l'affidabilità del prodotto non risultano compromesse.
- Non posare o raccogliere sostanze infiammabili vicino al prodotto.
  - Sussiste il rischio di esplosione o incendio.
- Mantenersi ad una distanza adeguata dal prodotto.
  - Utilizzare il prodotto da una distanza troppo ravvicinata potrebbe causare problemi alla vista.
- Impostare la risoluzione e la frequenza appropriate in base ai prodotti.
  - Potrebbero avere conseguenze sulla vista.
- Fare pause regolari quando si lavora con il prodotto per un periodo prolungato.

Precauzioni per l'utilizzo del telecomando

AVVISO

- Evitare luoghi con un'umidità elevata.
  - Potrebbero verificarsi scosse elettriche o danni al prodotto.
- Non esporre le batterie a calore eccessivo, come luce solare diretta, camino a focolare aperto e stufe elettriche.
  - Potrebbero verificarsi incendi e lesioni personali.
- Durante la sostituzione delle batterie del telecomando, accertarsi che le batterie non vengano ingoiate dai bambini. Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
  - Nel caso in cui la batteria venga ingoiata da un bambino, consultare immediatamente un medico.
- Non smaltire le batterie nel fuoco.
  - Smaltire le batterie presso un'isola ecologica locale o presso un negozio che gestisce le batterie.
- Riciclare separatamente dai rifiuti le batterie usate, comprese le batterie ricaricabili.
  - Smaltire le batterie usate e le batterie ricaricabili presso un'isola ecologica locale o un negozio che gestisca batterie.

ATTENZIONE

- Non provocare cortocircuiti né disassemblare le batterie.
  - Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
- Il telecomando potrebbe non funzionare correttamente se esposto alla luce del sole o sotto una lampada con illuminazione intensa. Spostare il prodotto se viene utilizzato in queste condizioni.
- Verificare la presenza di eventuali ostacoli tra il televisore e il telecomando.
- Non utilizzare batterie vecchie e nuove contemporaneamente.
  - Il surriscaldamento o la fuoriuscita di liquidi dalle batterie potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.
- Utilizzare solo il tipo di batterie indicato. Non inserire batterie non ricaricabili nel caricabatterie.
  - Il surriscaldamento o la fuoriuscita di liquidi dalle batterie potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.

Smaltimento del prodotto

- Non smaltire questo prodotto con i normali rifiuti domestici.
- Lo smaltimento del prodotto deve essere eseguito in conformità con le normative previste dall'amministrazione locale.

ASSEMBLAGGIO E PREPARAZIONE

⚠ ATTENZIONE

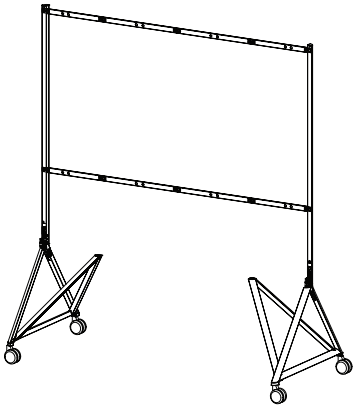
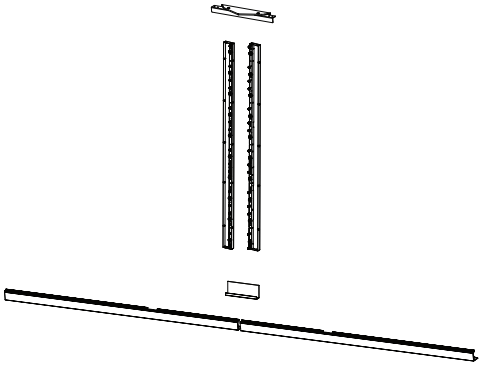
- Per garantire la sicurezza e la durata del prodotto, utilizzare sempre componenti originali.
- Danni o lesioni provocati da componenti non autorizzati non sono coperti dalla garanzia del prodotto.

NOTA

- Gli accessori forniti con il prodotto possono variare a seconda del modello o del paese.
- Le specifiche del prodotto o il contenuto del presente manuale possono subire modifiche senza preavviso in caso di aggiornamento delle funzioni del prodotto.
- I danni provocati dall'utilizzo del prodotto in ambienti eccessivamente polverosi non sono coperti da garanzia.
- Manuale e software SuperSign
  - Visita *https://partner.lge.com* per scaricare la versione più recente del software SuperSign e il manuale.

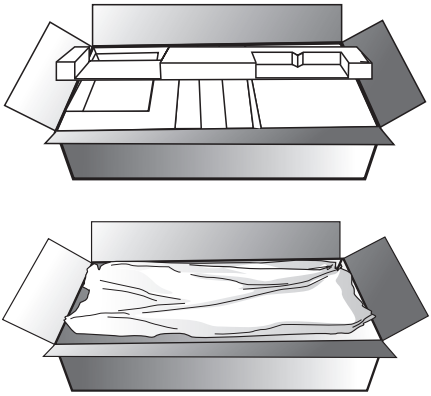
Accessori opzionali

Gli accessori opzionali possono subire modifiche senza preavviso e possono essere aggiunti nuovi accessori per migliorare le prestazioni del prodotto. Le illustrazioni presenti nel manuale possono differire dal prodotto e dagli accessori effettivi.

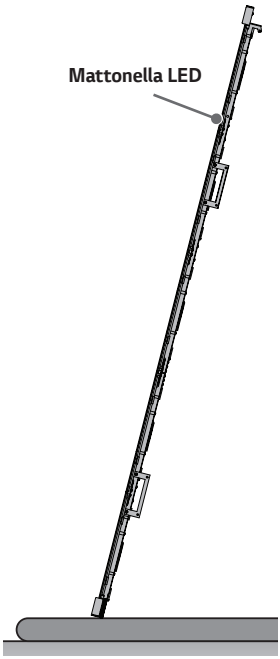
Supporto da pavimento	Kit di installazione espansione
	
ST-136A	KT-136EA-HB

Maneggiare in sicurezza le mattonelle LED

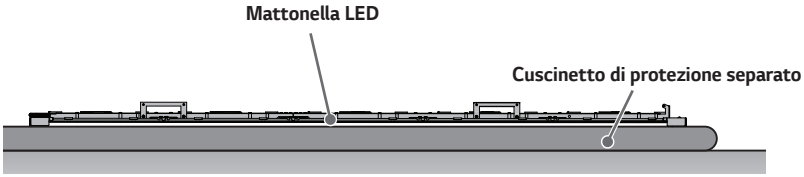
1 Quando si estrae il prodotto, assicurarsi che lo schermo non sia premuto.



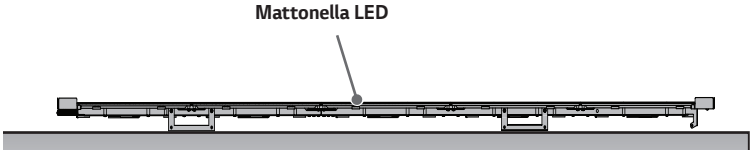
2 Per sostenere il prodotto in posizione verticale, tenerlo su entrambi i lati in modo che lo schermo con LED non tocchi il pavimento.



3 Appoggiare la mattonella con i LED rivolti verso il basso. Per proteggere lo schermo, poggiare il cuscinetto protettivo nella scatola sul pavimento.

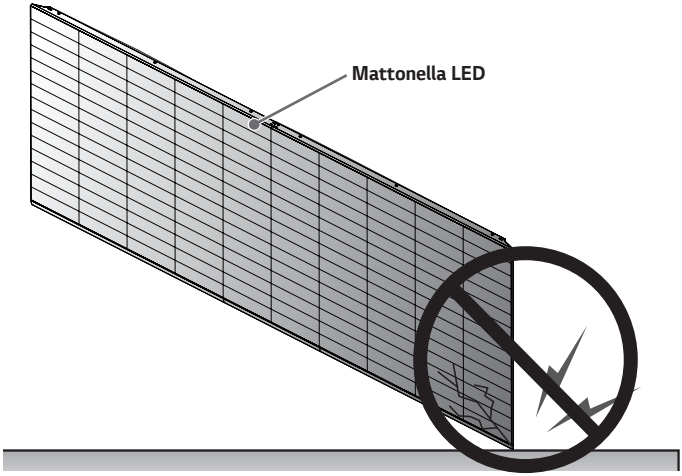


4 Se il cuscinetto non è presente, assicurarsi che non vi siano altri oggetti sul pavimento quando si poggia a terra il prodotto, quindi posizionare lo schermo con LED rivolto verso l'alto o verso il basso. Fare attenzione a non far cadere oggetti sulla superficie di LED.

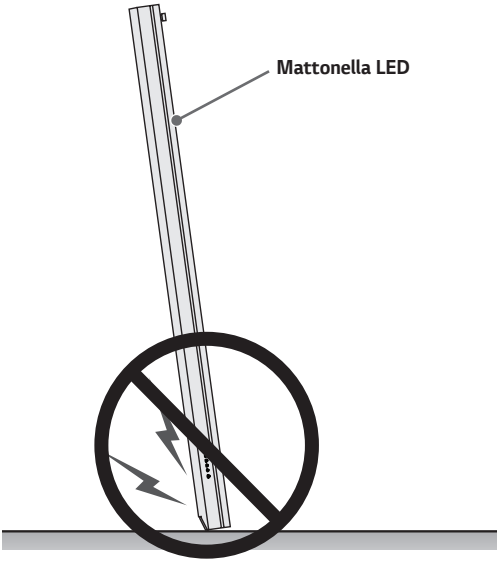


⚠ ATTENZIONE

1 La parte inferiore del prodotto potrebbe danneggiarsi se il prodotto viene inclinato facendo leva sullo schermo con LED dopo aver rimosso le staffe poste su ciascun angolo.



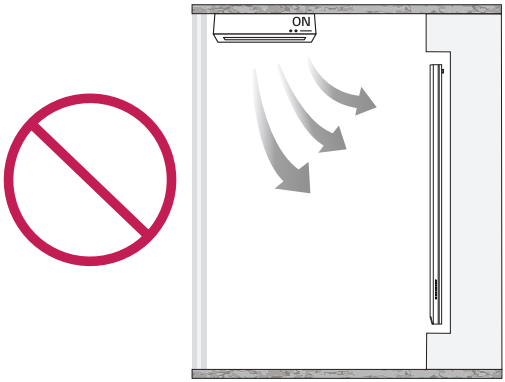
2 La parte inferiore (angolo) del prodotto potrebbe danneggiarsi se il prodotto viene inclinato facendo leva sullo spigolo dello schermo con LED dopo aver rimosso le staffe poste su ciascun angolo.



Guida alle precauzioni per l'installazione

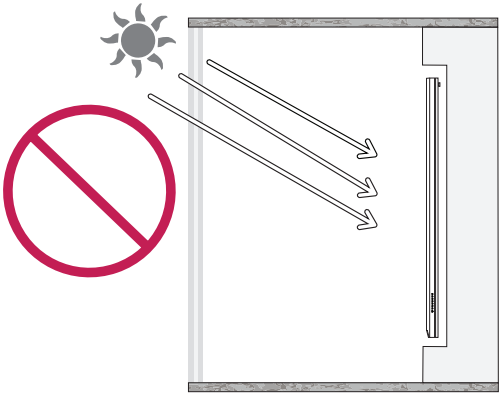
Temperatura

- Realizzare un sistema di raffreddamento per la struttura protettiva in modo da mantenere la temperatura di funzionamento del prodotto.
  - Temperatura di funzionamento del prodotto: da 0 °C a 40 °C (la temperatura ambiente consigliata è inferiore a 25 °C).
- Installare in un luogo in cui l'aria calda proveniente da un condizionatore non influenzi direttamente il prodotto.
  - Ciò eviterà malfunzionamenti come lo spegnimento dello schermo.



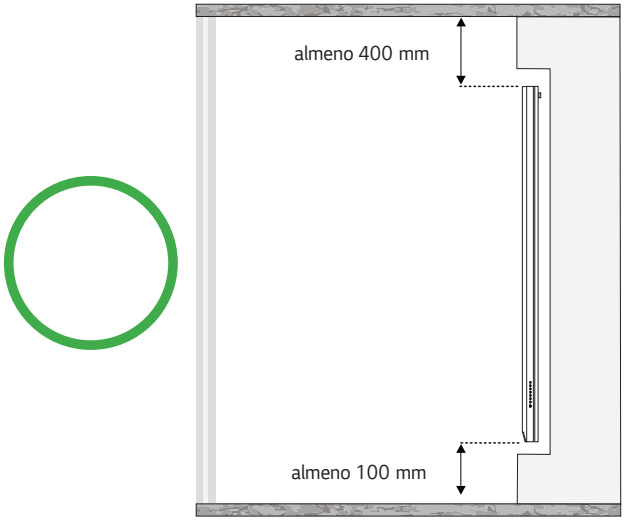
luce diretta del sole

- Installare in un luogo non esposto alla luce diretta del sole.
  - Ciò impedirà che lo schermo appaia sfocato a causa del riflesso della luce.



Posizione di installazione

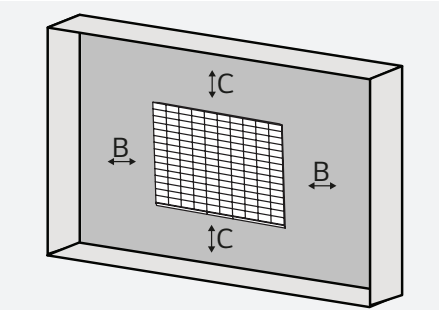
- Assicurarsi che nel luogo di installazione la distanza dal soffitto al prodotto sia di almeno 400 mm.
  - L'aria ad alta temperatura raccolta verso il soffitto circolerà naturalmente per evitare malfunzionamenti.
- Assicurarsi che nel luogo di installazione la distanza dal pavimento al prodotto sia di almeno 100 mm.
  - L'aria dal pavimento circolerà facilmente verso il soffitto per evitare malfunzionamenti.

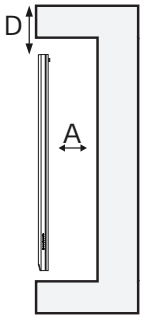


Posizionamento

Installazione su una parete incassata

- In seguito all'installazione su una parete incassata, è possibile installare una cornice per interni.

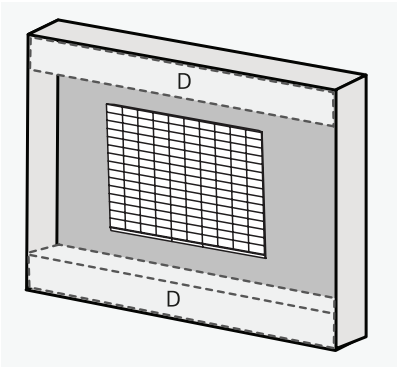




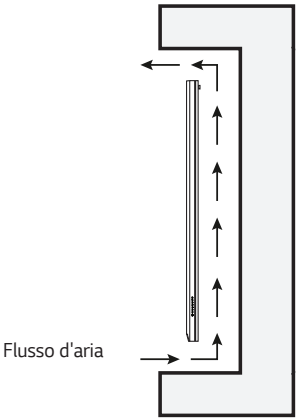
A: almeno 30 mm
B: almeno 40 mm
C: almeno 40 mm
D: almeno 40 mm

Installazione della cornice

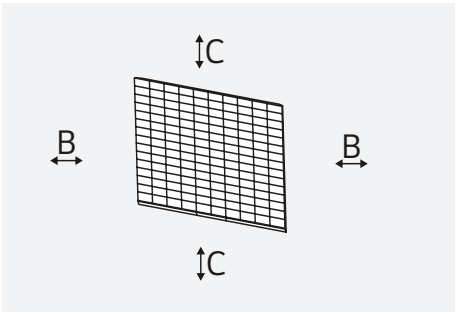
- Assicurarsi che possa essere staccata per riparare il prodotto.
- Per le cornici superiori/inferiori, fissare almeno il 50 % della presa d'aria per facilitare la circolazione dell'aria.
  - Ciò impedirà malfunzionamenti.

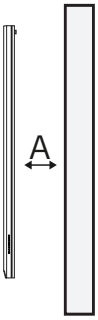


D : Presa d'aria
(almeno il 50 %)



Installazione a parete

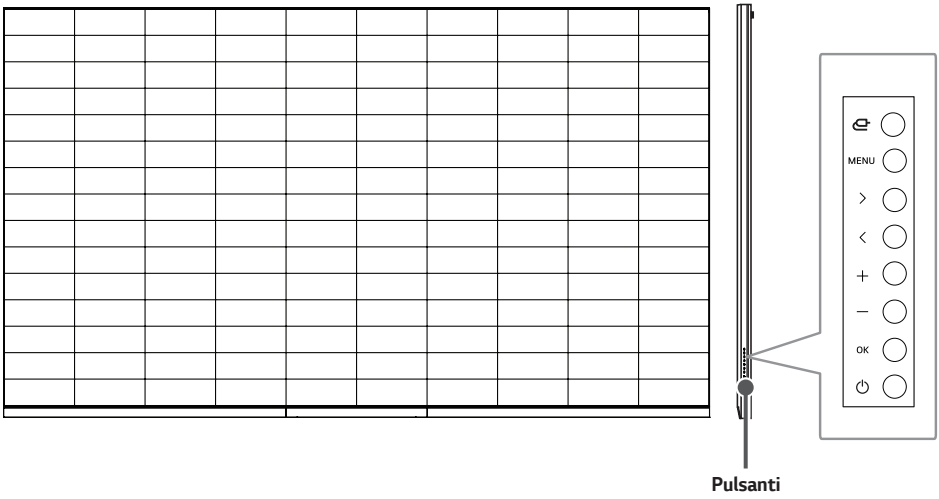




A: almeno 30 mm
B: almeno 40 mm
C: almeno 40 mm

Pulsanti

LAAA015-G2, LAAA015-G3, LAAA007-G2, LAAA007-G22



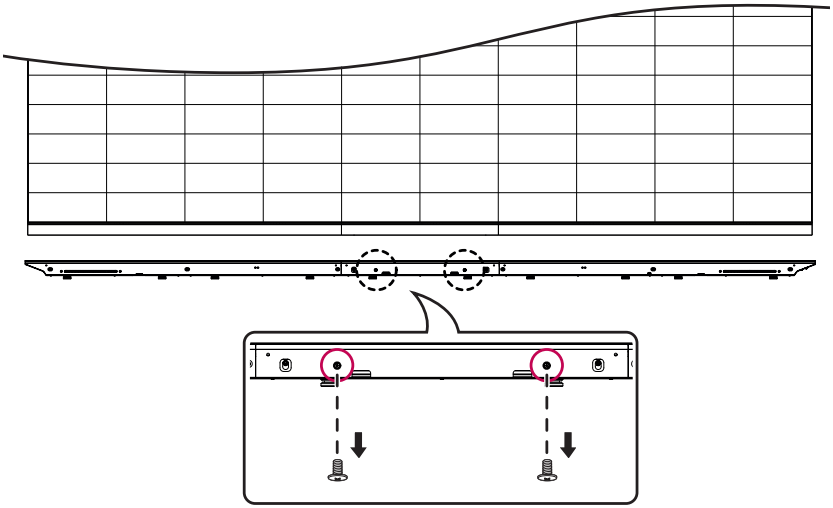
Pulsanti

- : Consente di modificare la sorgente in ingresso.
- **MENU** : Consente di accedere ai menu principali o salvare le opzioni scelte e chiudere i menu.
- < > : Consentono il movimento a destra e a sinistra.
- + − : Consente di regolare il livello del volume.
- OK : Premere il pulsante per selezionare il menu.
- : Consente di accendere o spegnere il dispositivo.

Terminale

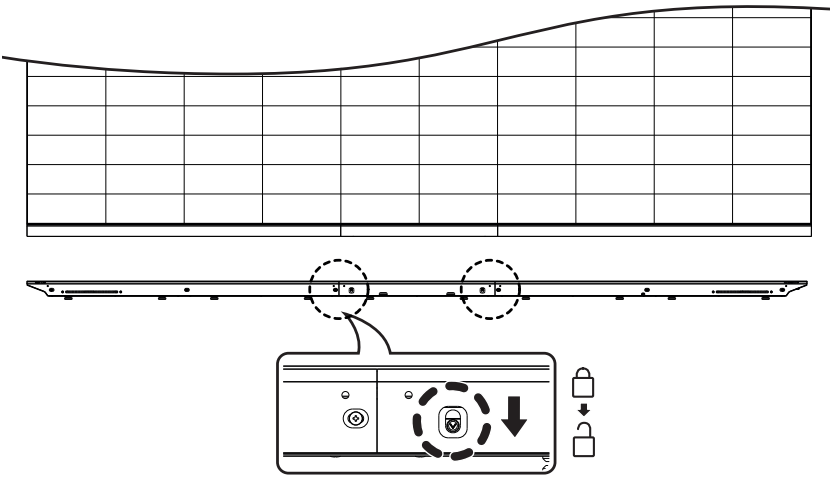
LAAA015-G2, LAAA015-G3, LAAA007-G2, LAAA007-G22

1 Quando si accede alla porta di ingresso esterna della scheda principale, rimuovere la vite presente nella parte inferiore del prodotto.

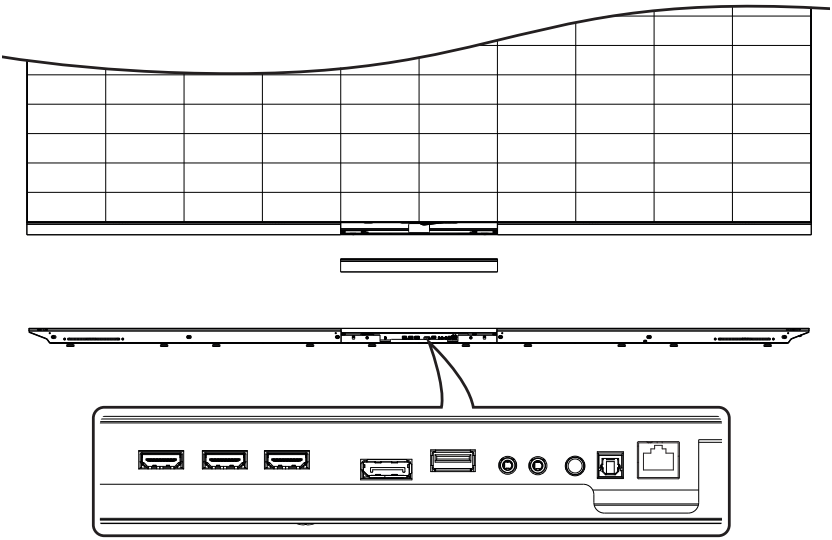


2 Spingere indietro la manopola di blocco e rimuovere il coperchio anteriore inferiore spingendolo verso il basso.

1



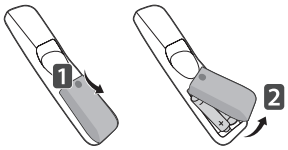
2



UTILIZZO DEL TELECOMANDO

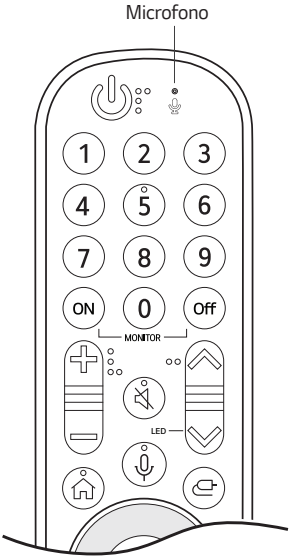
Telecomando Magic

Le descrizioni nel presente manuale si basano sui pulsanti del Telecomando. Leggere attentamente il manuale per utilizzare il monitor correttamente. Per sostituire le batterie, aprire il coperchio del vano apposito e sostituire le batterie (AA da 1,5 V) facendo corrispondere i poli ⊕ e ⊖ ai simboli sulle etichette presenti all'interno del vano. Quindi, chiudere il coperchio. Per rimuovere le batterie, eseguire le operazioni di installazione in senso inverso. Gli accessori reali potrebbero differire da quelli riportati nelle illustrazioni.



⚠ ATTENZIONE

- Usare il telecomando all'interno dell'intervallo specificato (10 m).
  Se si utilizza il dispositivo al di fuori dell'area di copertura, o se sono presenti ostacoli all'interno dell'area, potrebbero verificarsi problemi di comunicazione.
- Con l'utilizzo di alcuni accessori, potrebbero verificarsi problemi di comunicazione.
  Dispositivi come forni a microonde e reti wireless LAN operano sulla stessa frequenza del telecomando magico (2,4 GHz). Questo potrebbe causare problemi di comunicazione.
- Il telecomando Magic potrebbe non funzionare correttamente se vi è un router wireless (AP) entro 0,2 m dallo schermo MONITOR/LED. Il router wireless deve essere a più di 0,2 m di distanza dallo schermo MONITOR/LED.
- Non smontare o scaldare le batterie.
- Non far cadere la batteria. Evitare che la batteria subisca urti violenti.
- Non immergere le batterie in acqua.
- **Attenzione:** Se la batteria sostituita non è del tipo corretto, potrebbero verificarsi incendi o esplosioni.
- Smaltire correttamente le batterie utilizzate.
- L'errato inserimento della batteria potrebbe causare un'esplosione.



(Alimentazione) Consente di accendere o spegnere il monitor.

Pulsanti numerici Utilizzarli per inserire i numeri.

MONITOR ON Consente di accendere lo schermo monitor/LED.

MONITOR OFF Consente di spegnere lo schermo monitor/LED.

(Volume) Consente di regolare il volume.

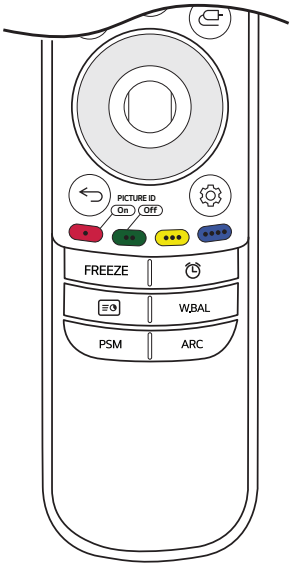
(Muto) Consente di disattivare tutti i suoni.

(LED) Consente di regolare la luce LED.

(Home) Consente di attivare il programma di avvio.

(Riconoscimento Vocale) La funzione dello schermo monitor/LED può essere utilizzata con il riconoscimento vocale. (al momento la funzione non è supportata).

(Ingresso) Consente di selezionare la modalità di ingresso.



Rotellina di scorrimento (OK) Premere il tasto di scorrimento al centro della rotellina per selezionare un menu. Girando la rotellina è possibile modificare la direzione verso l'alto o verso il basso.

(Su/Giù/Sinistra/Destra) Utilizzare questi pulsanti per navigare nel menu. Se si premono i pulsanti Su, Giù, Sinistra e Destra mentre si utilizza il puntatore, questo scomparirà. Per utilizzare nuovamente il puntatore, agitare il Telecomando Puntatore da un lato all'altro.

(Indietro) Consente di accedere al menu precedente.

(Impostazioni) Consente di accedere al menu principale e di salvare e uscire dalle impostazioni.

PICTURE ID ON/OFF Quando il numero ID video e il numero ID prodotto corrispondono, è possibile controllare lo schermo monitor/LED desiderato mentre sono collegati più schermi monitor/LED.

- **ON** Consente di controllare individualmente un numero di monitor pari a quello degli ID video impostati.
- **OFF** Consente di controllare contemporaneamente tutti gli schermi monitor/LED.

FREEZE Nel momento in cui viene premuto il tasto, lo schermo con il video dell'ingresso esterno si blocca. Si tratta di una funzione disponibile solo sulla serie LAEC/LAAA. (Le funzioni possono essere spente quando si passa ad alcune app. Esempio: altre app con ingresso esterno, schermo multiplo, DSMP, App SI, Lettore, ecc.)

(Timer Presentazioni) Consente di impostare un timer per le presentazioni. (Può essere impostato da 10 a 120 minuti)

(Modalità Riunione In Ufficio) Consente di attivare o disattivare le impostazioni della Modalità riunione in ufficio.

W.BAL Consente di accedere al menu Bilanciamento del bianco.

PSM Consente di selezionare la Modalità immagini.

ARC Consente di selezionare le dimensioni dello schermo.

Registrare/annullare la registrazione del telecomando Magic

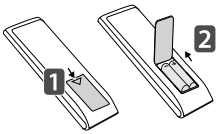
- Accendere lo schermo Monitor/LED e premere la **Rotellina di scorrimento (OK)** sul telecomando per la registrazione.
- Tenere premuti contemporaneamente i pulsanti **(Home)** e **(Indietro)** per più di 5 secondi per scollegare il telecomando.
- Tenere premuti contemporaneamente i pulsanti **(Home)** e **(Impostazioni)** per più di 5 secondi per scollegare e registrare di nuovo il telecomando.

Telecomando

Le descrizioni nel presente manuale si basano sui pulsanti del Telecomando. Leggere attentamente il manuale per utilizzare il monitor correttamente.

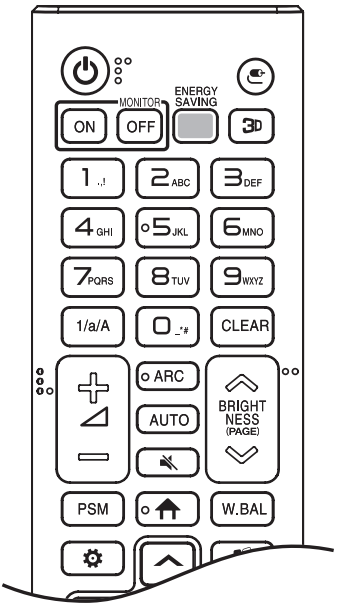
Per sostituire le batterie, aprire il coperchio del vano apposito e sostituire le batterie (AAA da 1,5 V) facendo corrispondere i poli ⊕ e ⊖ ai simboli sulle etichette presenti all'interno del vano. Quindi, chiudere il coperchio.

Per rimuovere le batterie, eseguire le operazioni di installazione in senso inverso. Gli accessori reali potrebbero differire da quelli riportati nelle illustrazioni.



⚠ ATTENZIONE

- Non utilizzare batterie vecchie e nuove contemporaneamente; ciò potrebbe causare danni al telecomando.
- Assicurarsi che il telecomando sia sempre puntato verso il ricevitore IR del monitor.
- Alcune funzioni del telecomando potrebbero non essere supportate in alcuni modelli.
- Le batterie interne ed esterne del prodotto non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare diretta, fuoco o simili.



(Alimentazione) Consente di accendere o spegnere il monitor.

MONITOR ON Consente di accendere il monitor.

MONITOR OFF Consente di spegnere il monitor.

ENERGY SAVING Consente di regolare la luminosità dell'immagine per ridurre il consumo di energia.

(Ingresso) Consente di selezionare la modalità di ingresso.

3D Consente di attivare il modello di layout dello schermo.

Pulsanti alfanumerici Consentono di inserire caratteri numerici o alfabetici in base all'impostazione.

1/a/A Consente di alternare tra caratteri numerici e alfabetici. (Questa funzione non è supportata.)

CLEAR Consente di cancellare il carattere numerico o alfabetico inserito.

(Pulsante Di Regolazione Volume) Consente di regolare il livello del volume.

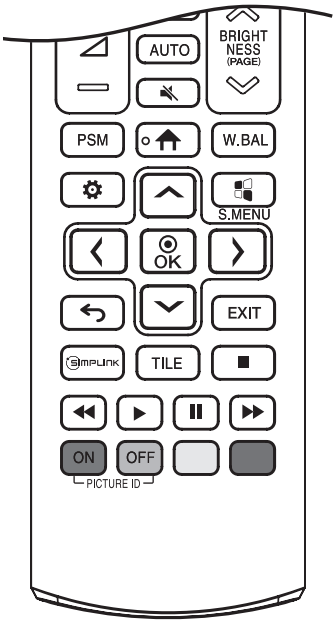
ARC Consente di selezionare le dimensioni dello schermo.

AUTO Consente di regolare automaticamente la posizione dell'immagine riducendone l'instabilità. (Questa funzione è supportata solo per l'ingresso RGB.)

(Muto) Consente di disattivare tutti i suoni.

BRIGHTNESS Consente di regolare la luce LED dello schermo.

(PAGE) Consente di spostarsi alla schermata precedente o successiva.



PSM Consente di selezionare la Modalità immagini.

(Home) Consente di attivare il programma di avvio.

W.BAL Consente di accedere al menu Bilanciamento del bianco.

(Impostazioni) Consente di accedere ai menu principali oppure di salvare le selezioni e uscire dai menu.

S.MENU Tasto del menu Super Sign. (Questa funzione non è supportata.)

, OK Dopo aver selezionato il menu, selezionare e regolare le funzioni.

(Indietro) Consente di tornare al livello precedente.

EXIT Consente di chiudere il menu.

SIMPLINK Consente di controllare diversi dispositivi multimediali per usufruire dei contenuti multimediali usando semplicemente il telecomando tramite il menu SimpLink.

TILE È possibile scegliere di attivare/disattivare la modalità TILE.

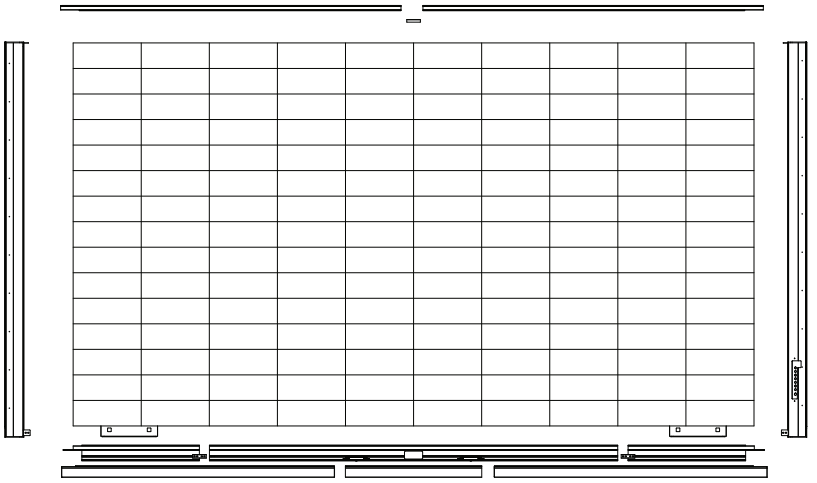
(Pulsanti Di Controllo) Consentono di controllare la riproduzione dei contenuti multimediali. (Questa funzione non è supportata.)

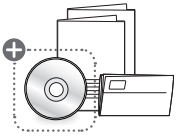
PICTURE ID ON/OFF Quando il valore di Picture ID (ID immagine) corrisponde a quello di Set ID (Impostaz. ID), è possibile controllare qualsiasi monitor in formato multi-display.

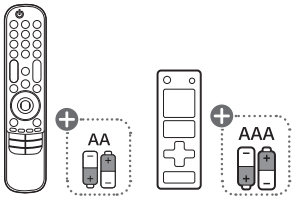
- **ON**: Controllare singolarmente i monitor con un ID immagine assegnato a ciascun monitor.
- **OFF**: Controllare i monitor contemporaneamente.

LG MAGNIT All-in-One
(LED SCREEN)

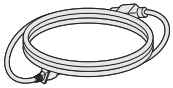
LAAA015-G2 LAAA007-G2
LAAA015-G3 LAAA007-G22





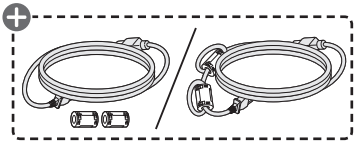


A



x 1 (LAAA015-G*)
x 2 (LAAA007-G2)

A



x 2 (LAAA007-G22)

B-1



x 2 (2 m)

B-2



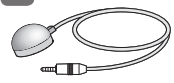
x 2 (1.5 m)

B-3



x 1 (1 m)

C





x 1 (1.8 m)



x 1 (2 m)



x 1 (0.63 m)



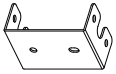
x 1 (1.4 m)

LAAA015-G*



x 1 (1.95 m)

D



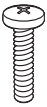
x 20



x 54
(M3 x L5.5)



x 16
(M4 x L7)



x 6
(M4 x L20)



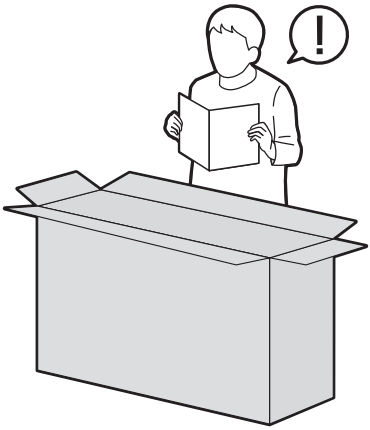
x 10
(M5 x L16)



x 10
(M4 x L26)



x 50
(M3 x L10)



- Worldwide : www.lg.com/id-manual
- 한국 : www.lgservice.co.kr
- SuperSign : http://partner.lge.com

PDF

ENGLISH A readily accessible disconnect device shall be incorporated external to the equipment.
The maximum rating of an overcurrent protective device to be provided external to the equipment may be one of the protective device ratings available in the country of installation.

한국어 쉽게 접근 가능한 전원 차단 장치가 옥내 배선에 설치되어 있어야 합니다.
기기 외부에 제공되는 과전듀 보호 기기의 최대 정격은 설치 국가에서 이용핟 수 있는 보호 기기 정격 중 하나 일수 있습니다.

ČESKY Na vnější straně zařízení má být zabudováno snadno přístupné odpojení přístroje. Pro maximální jmenovitou hodnotu chrániče s nadproudovou ochranou, který má být umístěn vně zařízení, můžete použít jednu z jmenovitých hodnot ochranných zařízení dostupných v zemi, kde je zařízení instalováno.

DANSK En let tilgængelig afbryderanordning skal inkorporeres uden for udstyret.
Den maksimale kapacitet for en overstrømsbeskyttelse, der leveres separat fra udstyret, kan være en af de tilgængelige kapaciteter for beskyttelsesenheder i landet for installationen.

ESPAÑOL Los dispositivos de desconexión disponibles deberán incorporarse al equipo de forma externa.
El nominal máximo de un dispositivo de protección de sobrecorriente externo al equipo puede ser uno de los nominales de dispositivos protectores disponibles en el país de instalación.

SUOMI Helposti käytettävissä oleva irtikytkemislaite tulee liittää laitteeseen ulkoisesti. Laitteeseen ulkoisesti liitetyn ylivirtasuojalaitteen enimmäisteho voi olla jokin asennusmaassa käytettävissä olevista suojalaitetehoista.

FRANÇAIS Un périphérique de déconnexion facilement accessible doit être installé à l'extérieur de l'équipement.
La valeur nominale de ce dispositif de protection contre les surintensités doit être conforme aux recommandations du pays d'installation.

DEUTSCH Eine leicht zugängliche Trennvorrichtung muss außerhalb des Geräts integriert werden.
Die maximale Nennleistung eines Überstromschutzgeräts außen am Gerät kann der vorgesehenen Schutzleistung des Landes entsprechen, in dem das Gerät installiert wird.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ Στον εξοπλισμό μπορεί να συνδεθεί μια εξωτερική συσκευή με εύκολη πρόσβαση για αποσύνδεση.
Η μέγιστη ονομαστική ισχύς μιας προστατευτικής συσκευής από υπερένταση (παρέχεται ξεχωριστά) προς τον εξοπλισμό μπορεί να είναι η ισχύς μιας προστατευτικής συσκευής που διατίθεται στη χώρα της εγκατάστασης.

MAGYAR Egy készen hozzáférhető leválasztóeszközt kell beépíteni a berendezésen kívül. A túlfeszültség ellen védő eszköz maximális besorolása, amelyet a berendezésen kívül kell biztosítani, lehet a védőeszköz egyik besorolása, amely a telepítés országában elérhető.

BAHASA INDONESIA Perangkat pemutus yang siap diakses harus disertakan di luar peralatan. Peringkat maksimum perangkat pelindung arus berlebih yang akan diberikan di luar peralatan mungkin merupakan salah satu peringkat perangkat pelindung yang tersedia di negara pemasangan.

ITALIANO All'esterno dell'apparecchiatura deve essere integrato un dispositivo di disconnessione facilmente accessibile.
La classificazione massima di un dispositivo di protezione dalla sovracorrente fornito esternamente all'apparecchiatura può essere una delle classificazioni dei dispositivi di protezione disponibili nel paese di installazione.

ҚАЗАҚША Оңай қолжетімді ажырату құрылғысы жабдыққа сырттай жалғануы керек.
Жабдықтың сыртынан ұсынылатын артық қорғаныс құрылғысының максималды рейтингі орнату елінде қолжетімді қорғаныс құралдарының бірі болуы мүмкін.

NEDERLANDS Een gemakkelijk toegankelijk apparaat om de verbinding te verbreken zal met de apparatuur worden meegeleverd.
De maximale classificatie van een overstroombeveiligingsapparaat dat naast de apparatuur wordt geleverd, kan een beschermingsapparaat zijn dat beschikbaar is in het land van installatie.

NORSK En enkelt tilgjengelig frakoblingsenhet blir innlemmet utenfor utstyret.
Den maksimale raten for en beskyttelsesenhet mot overstrøm som skal medfølge utenfor utstyret kan være en av beskyttelsesenhetsratene tilgjengelig i landet der installasjonen foretas.

POLSKI Sprzęt należy wyposażyć w łatwo dostępne, zewnętrzne urządzenie rozłączające.
Maksymalne wartości znamionowe dla urządzenia chroniącego przed przepięciem, które należy zastosować, mogą odpowiadać wartościom znamionowym dla urządzeń tego typu dostępnych w kraju instalacji.

PORTUGUÊS Um dispositivo de desligamento de fácil acesso deve ser incorporado de forma externa ao equipamento.
A classificação máxima de um dispositivo de proteção contra picos de corrente a ser ligado externamente ao equipamento poderá ser uma das classificações disponíveis no país da instalação.

РУССКИЙ С внешней стороны устройства должно быть установлено легкодоступное устройство отключения питания.
Максимальное значение перегрузки по току внешнего защитного устройства должно соответствовать значению предусмотренному в стране установки устройства.

SLOVENČINA Mimo zariadenia sa musí nachádzať ľahko prístupné zariadenie na odpojenie od napájania.
Maximálne hodnotenie nadprúdového ochranného zariadenia, ktoré má byť dodané so zariadením, by malo byť jedno z hodnotení ochranného zariadenia v krajine inštalácie.

SVENSKA En lättillgänglig brytaranordning ska inkorporeras externt från utrustningen.
Den maximala klassificeringen av en överströmsskydd som ska tillhandahållas utanför utrustningen kan vara en av de klassificeringar för skyddsanordningar som finns tillgängliga i installationslandet.

繁體中文 應在設備外部安裝易於觸及的斷開裝置。
要在設備外部設置的過電流保護裝置的最大額定值可以是任一適用於安裝國家的保護裝置額定值。

TÜRKÇE Kolaylıkla erişilebilen bağlantı kesme cihazı, ekipmana harici olarak kurulmalıdır.
Ekipmana harici olarak dahil sağlanacak aşırı akım koruma cihazının maksimum derecesi, kurulum yapılan ülkedeki mevcut koruma cihazı derecelerinden biri olabilir.

УКРАЇНСЬКА На обладнанні повинен бути встановлений легкодоступний зовнішній пристрій відключення.
Максимальні номінальні характеристики захисного пристрою від надструму, який має бути встановлений зовні обладнання, можуть збігатися з номінальним значенням захисних пристроїв, доступних у країні встановлення.

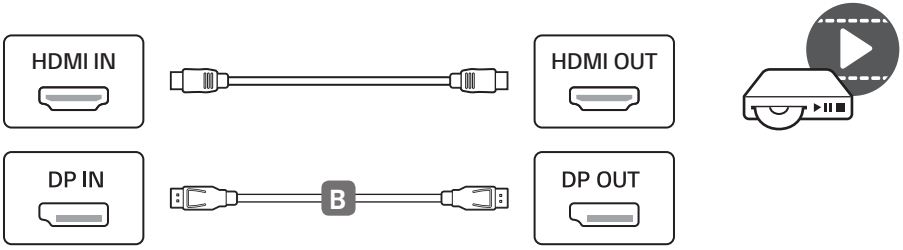
O'ZBEKCHA Chiqarib olish oson bo'lgan qurilmalar uskunaga tashqi tomondan ulangan bo'lishi lozim.
Uskunaga tashqi tomondan taqdim etiladigan yuqori kuchlanishdan himoyalovchi qurilmaning maksimal reytingi o'rnatiladigan mamlakatdagi himoya qurilmasi reytinglaridan biri bo'lishi mumkin.

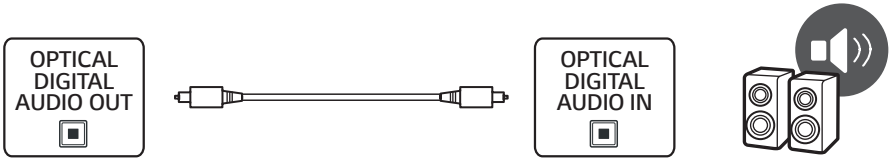
日本語 すぐに操作できる断路機を外部に設置する必要があります。
機器の外部に設置する過電流保護装置の最大定格は、設置国で利用可能な保護装置の定格の1つである場合があります。

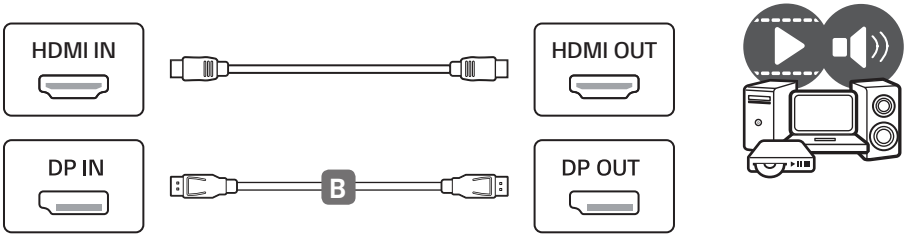
ქართული შესაძლებელია მზა წვდომადი გამთიშველი მოწყობილობის აღჭურვილობის გარედან ჩაშენება.
ჭარბი დენისაგან დამცველი მოწყობილობის მაქსიმალური შეფასება, რომელიც აღჭურვილობის გარე ნაწილზე უნდა იყოს დატანილი, შესაძლოა ქვეყანაში მონტაჟის ხელმისაწვდომ დამცავ მოწყობილობათა შეფასებებიდან ერთ-ერთს წარმოადგენდეს.

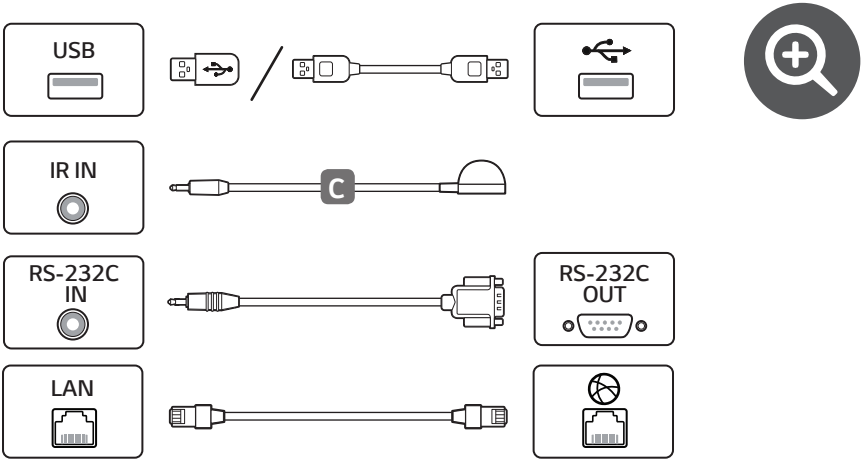
العربية يجب إرفاق جهاز فصل يسهل الوصول إليه خارج المعدات.
قد يكون أقصى تصنيف لجهاز حماية من التيار الزائد يتم توفيره خارج المعدات هو أحد تصنيفات جهاز الحماية المتوفرة في بلد التركيب.




HDMI IN
HDMI OUT
DP IN
B
DP OUT

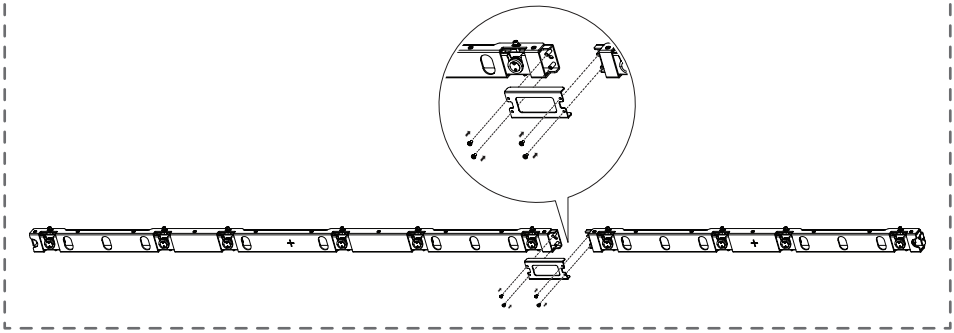

OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT
OPTICAL DIGITAL AUDIO IN


HDMI IN
HDMI OUT
DP IN
B
DP OUT

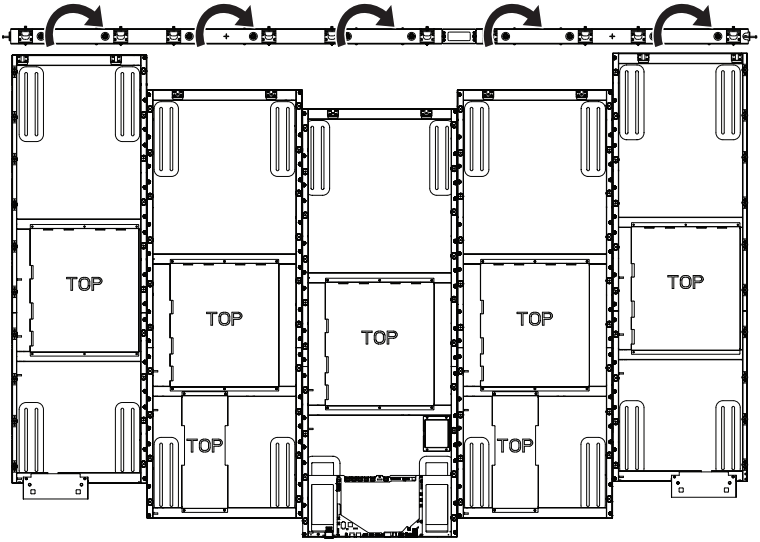

USB
IR IN
C
RS-232C IN
RS-232C OUT
LAN

1

WM-L136A

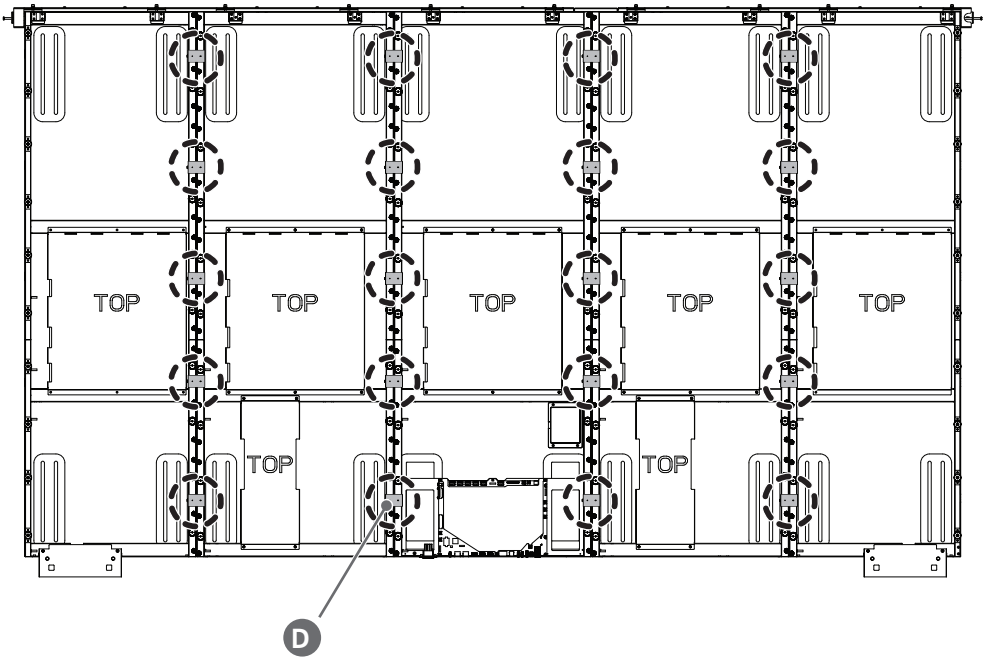


2

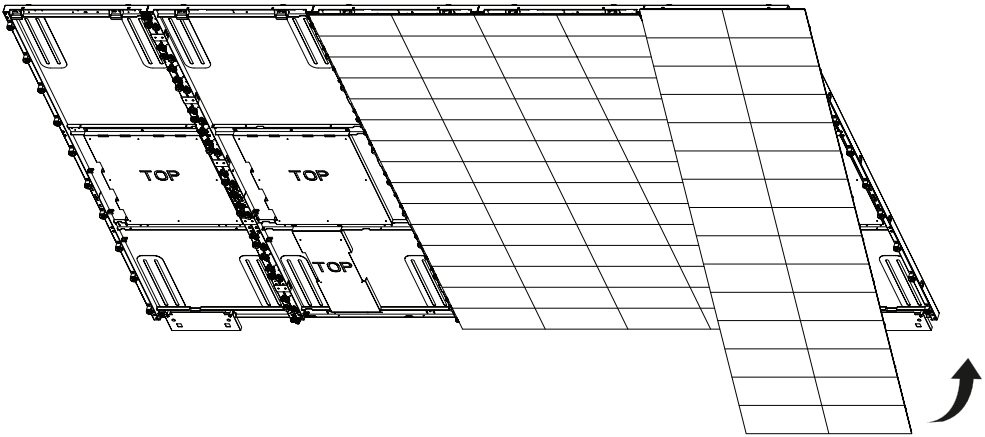




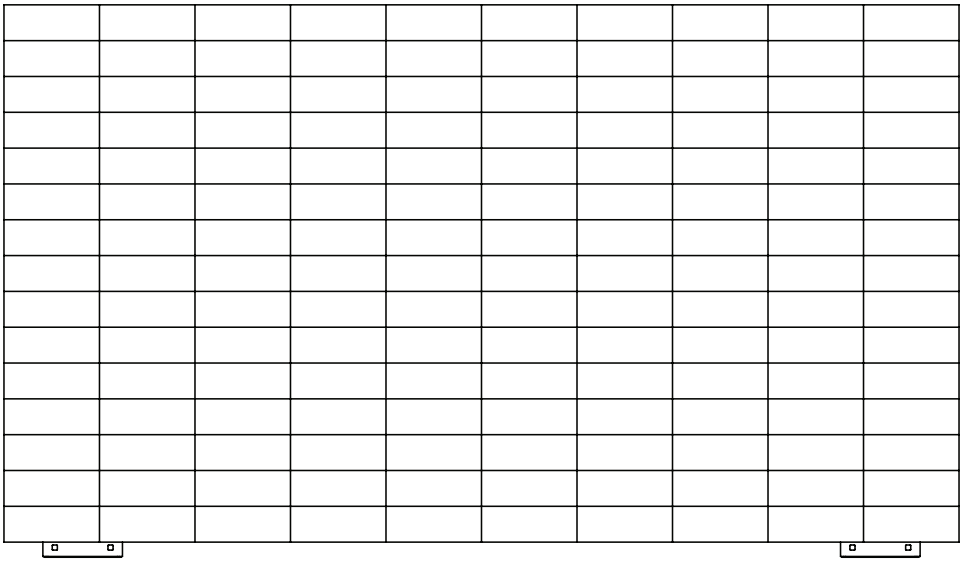
3



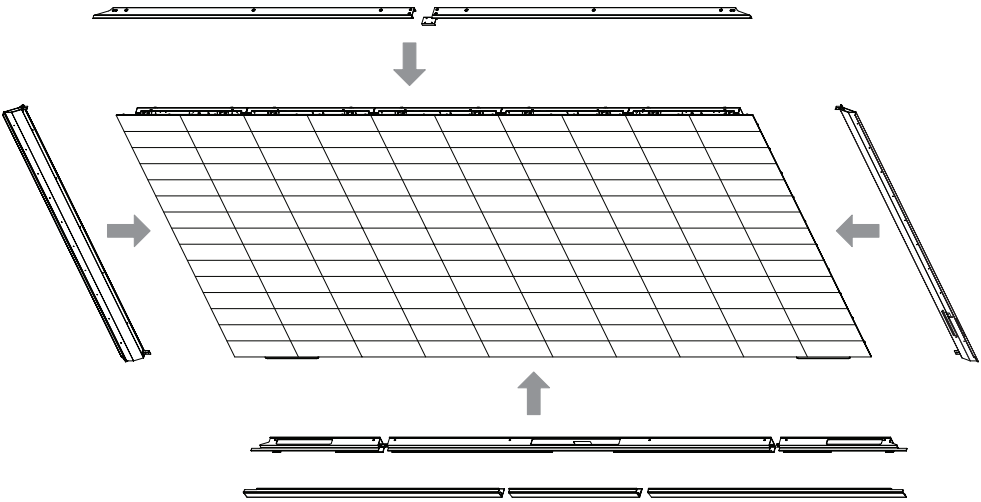
4



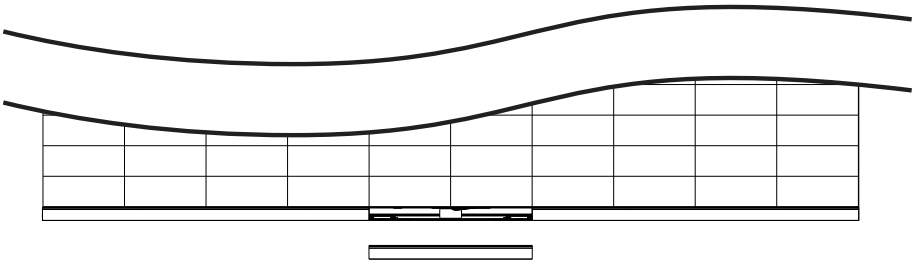
5



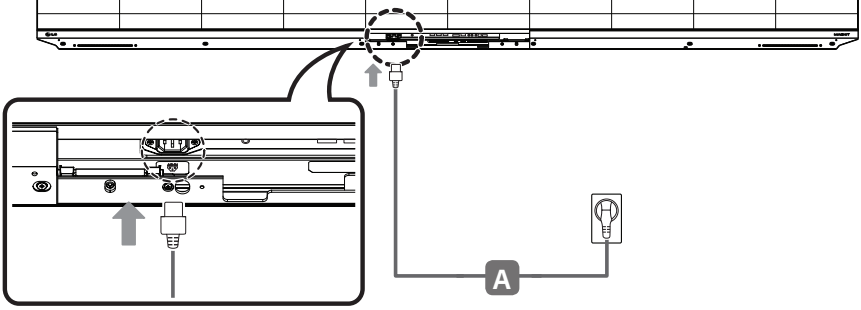
6



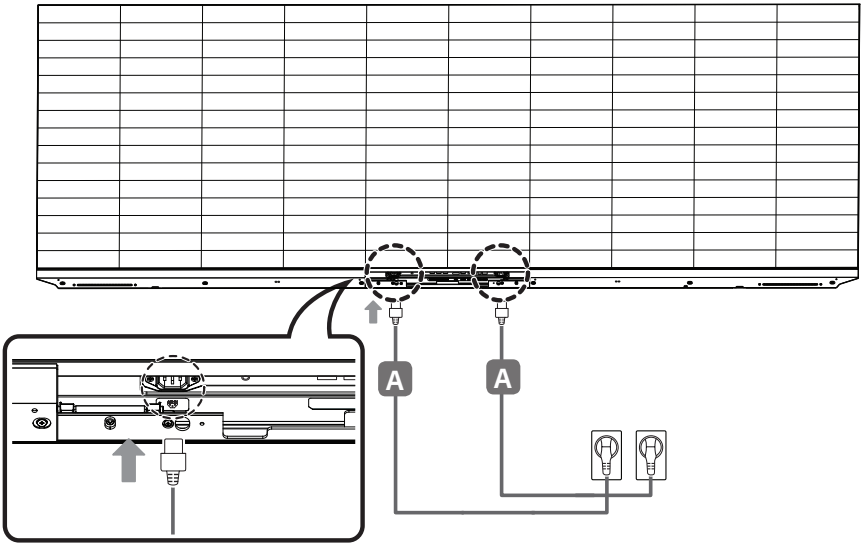
7



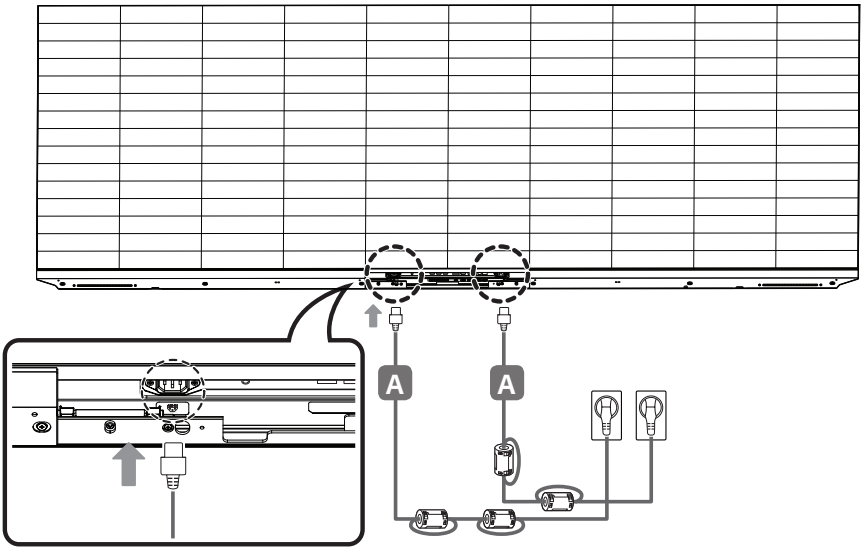
LAAA015-G*



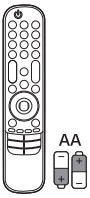
LAAA007-G2



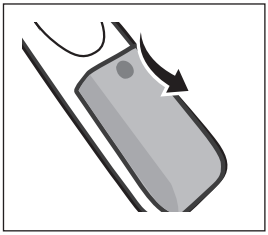
LAAA007-G22



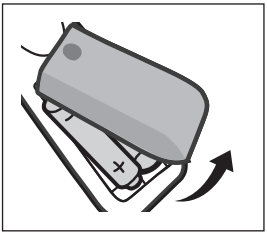




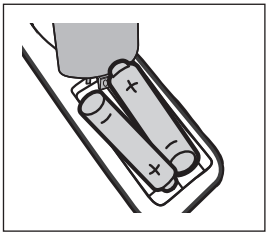
1



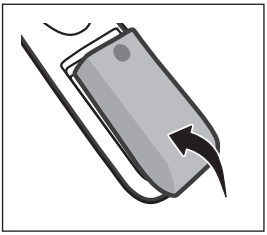
2

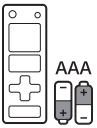


3

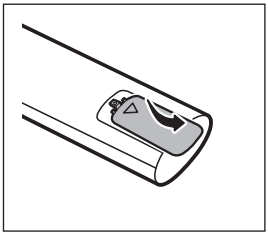


4

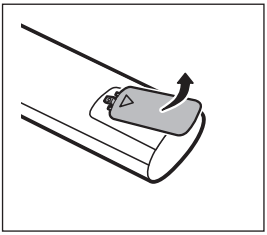




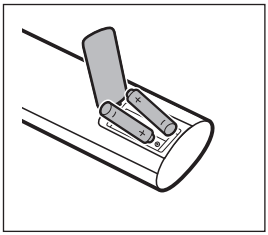
1



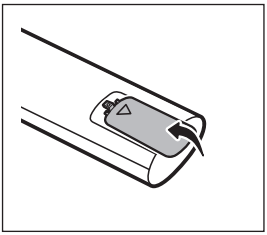
2



3



4



Per ottenere il codice sorgente contenuto in questo prodotto secondo quanto consentito dalle licenze GPL, LGPL, MPL e altre licenze Open Source, visitare *https://opensource.lge.com*.

In aggiunta al codice sorgente, sono disponibili per il download tutti i termini di licenza, le esclusioni di responsabilità e le relative note di copyright.

LG Electronics fornirà anche il codice open source su CD-ROM su richiesta tramite e-mail all'indirizzo *opensource@lge.com* addebitando il costo delle spese di distribuzione (ad esempio il costo di supporti, spedizione e gestione).

L'offerta è valida per un periodo di tre anni a partire dalla nostra ultima spedizione di questo prodotto. L'offerta è valida per gli utenti che avranno ricevuto queste informazioni.

NOTA

- I contenuti legati al software sono soggetti a modifica senza preavviso in seguito all'aggiornamento delle funzioni del prodotto.
- Alcune funzioni descritte nel Manuale utente potrebbero non essere supportate in alcuni modelli e paesi.
- In base al modello, per ciascuna funzione, alcuni menu secondari potrebbero non essere supportati.
- SNMP 2.0 è supportato.

IMPOSTAZIONI

Home

Pulsanti globali

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

- [URL MOBILE]: Fornisce le informazioni necessarie per accedere al monitor tramite il browser di un dispositivo esterno. Questa funzione consente di visualizzare il codice QR e le informazioni URL. Inoltre, accedendo all'URL, è anche possibile eseguire Gestione contenuti, Group Manager 2.0 e Gestione controlli. (Questa funzione è ottimizzata per Google Chrome.)
- [Ingresso]: Consente di accedere alla schermata di selezione degli ingressi
- [Impostazione]: Consente di accedere alla schermata Impostazioni

Dashboard

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

- Questa funzione consente di visualizzare le informazioni principali su Monitor Signage al centro della schermata principale. Nella dashboard, è possibile modificare manualmente le impostazioni selezionando le voci corrispondenti.
- [Download del manuale]: consente di scaricare il manuale scansionando il codice QR.

NOTA

- Se la dashboard è bloccata, la messa a fuoco non si sposta.
- Alcune app per la lettura di codici QR su dispositivi mobili potrebbero non funzionare (è possibile accedere alla pagina di download dei manuali collegandosi all'indirizzo fornito).

[Gestione contenuti]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

- [Lettore]: Consente di riprodurre una serie di contenuti, tra cui immagini, video e contenuti SuperSign.
- [Attività]: Consente di gestire le pianificazioni per il contenuto che verrà riprodotto a orari diversi.
- [Editor]: È possibile creare contenuti personalizzati utilizzando i modelli e i file multimediali.
- [Group Manager 2.0]: Consente di distribuire le pianificazioni di contenuto e di inviare dati al dispositivo connesso.

[Modalità Galleria]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

- Questa modalità consente di apprezzare l'ambiente naturale e dipinti famosi.

Impostazione Ez

[Parete video]

LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Parete Video]

Consente id impostare le opzioni della Parete video per creare un ampio canvas visivo.

- [Modalità Tile]: consente di attivare o disattivare [Modalità Tile].
- [Impostazioni modalità riquadri]: Consente di visualizzare una singola schermata integrata su più Monitor Signage.
- [Configurazione Semplice]: imposta automaticamente [ID Tile] in base alla direzione di connessione del set RS232C.
  - Quando il [ID apparecchio] del monitor collegato è completo, le prestazioni di [Configurazione Semplice] sono garantite solo per il monitor master ([ID apparecchio] 1).
    Eseguire la funzione per il monitor master ([ID apparecchio] 1).
- [Modalità naturale]: Consente di visualizzare l'immagine esclusa l'area sovrapposta alla cornice del monitor in modo che l'immagine visualizzata abbia un aspetto più naturale.
- [Controllo frame]: Consente di regolare le impostazioni relative a [Inversione di scansione] e allo spostamento dei fotogrammi.
  - Quando si avvia [Inversione di scansione], avviare anche [Controllo frame] per le impostazioni che non supportano [Inversione di scansione].
- [Inversione di scansione]: Consente di ridurre l'impatto dello spostamento delle immagini da uno schermo a parete all'altro, modificando il metodo di scansione dello schermo.
- [Bilanciamento del bianco]: Consente di configurare le impostazioni di bilanciamento del bianco, (Modello bianco, Guadagno R/G/B e Luminanza).
- [Ripristina]: Ripristinare le impostazioni iniziali.
- [Reboot to Apply (Riavvia per applicare]: Consente di riavviare l'apparecchio per configurare un valore Controllo fotogramma/Inversione scansione diverso.

NOTA

- Quando la modalità Tile è attiva, viene automaticamente impostato il [Controllo frame] per le righe con numeri dispari e [Inversione di scansione] per quelle con numeri pari.

[Pianificatore accensioni/spegnimenti]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Pianificatore accensioni/spegnimenti]

Consente di impostare una pianificazione per utilizzare Monitor Signage in determinate ore e giorni della settimana.

- [Impostazione ora accensioni/spegnimenti]: Consente di impostare l'ora di accensione/spegnimento per ciascun giorno della settimana.
- [Impostazione vacanze]: Consente di impostare le ferie in base alla data e al giorno della settimana.

[Impostazione server SI]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Impostazione server SI] ➔ [Impostazione server SI]

Consente di impostare Monitor Signage per la connessione a un server SI esterno. Consente di impostare un ambiente server per l'installazione di un'app SI.

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Impostazione server SI] ➔ [Modalità sviluppatore e Beanviser]

Questa funzionalità è molto utile per gli sviluppatori delle app.

Eseguire la configurazione per installare e attivare la modalità Sviluppatore e l'app BEANVISER.

NOTA

- Per utilizzare queste funzioni, è necessario disporre di un account (ID/PASSWORD) per il sito Web degli sviluppatori di webOS Signage (*http://webossignage.developer.lge.com/*).

[Impostazione server]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Impostazione server]

Consente di impostare Monitor Signage per la connessione a un server SuperSign.

- CMS server
- Control server

[Fail Over]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Fail Over]

Consente di impostare la priorità dei dispositivi in ingresso nel caso in cui si verifichi un guasto. Il contenuto salvato sul dispositivo viene riprodotto automaticamente o viene avviata l'app Impostazioni.

- [Attiva/Disattiva]: Consente di attivare o disattivare il [Fail Over] .
- [Priorità di ingresso]: Consente di impostare la priorità per le sorgenti di ingresso per il tentativo fallito.
- [Backup tramite archiviazione]: quando non vi è alcun segnale in ingresso, questa funzione consente di riprodurre automaticamente il contenuto salvato sul dispositivo o avviare l'app Impostazioni. Quando impostata su [Attiva], le voci [Auto], [Manuale], [Contenuti SuperSign] e [App SI / Riproduci via URL] sono attive.
  - [Auto]: quando l'ingresso automatico cambia per acquisire schermate di un'immagine o di un video in riproduzione a intervalli regolari, la funzionalità riproduce di nuovo il file. (Il modello OLED non è supportato.)
    -> Acquisisci intervallo di tempo: l'intervallo di tempo può essere impostato su 30 minuti, 1 ora, 2 ore e 3 ore.
  - [Manuale]: quando l'ingresso automatico cambia a causa del file immagine o video in fase di caricamento, la funzionalità riproduce di nuovo il file.
    -> [SELEZIONE SUPPORTO DI BACKUP]: utilizzando questo pulsante delle impostazioni, è possibile caricare un file singolo nella memoria interna/esterna.
    -> [Anteprima]: è possibile visualizzare l'anteprima del file caricato.
  - [Contenuti SuperSign]: quando l'ingresso automatico cambia, questa funzionalità riproduce il file distribuito in SuperSign CMS.
  - [App SI / Riproduci via URL]: Eseguire App SI o Riproduci via URL quando l'ingresso automatico cambia.
    -> [SI App]: il funzionamento di SI App varia in base alle impostazioni del menu [Impostazione server SI] in [Impostazione semplificata].
    -> [Riproduci via URL]: Lil funzionamento della funzione Riproduci via URL varia in base alle impostazioni del menu [Riproduci via URL] in [Impostazione semplificata].
    -> Se entrambe le funzioni [Riproduci via URL] e [Impostazione server SI] possono essere avviate, la funzione [Riproduci via URL] verrà eseguita quando l'ingresso automatico cambia.
- [ripristina]: Ripristinare le impostazioni iniziali.

NOTA

- Se più dispositivi di ingresso sono collegati contemporaneamente, il dispositivo di ingresso passa automaticamente al dispositivo dotato di segnale valido con la priorità più alta, anche se non si verificano problemi.

[Mailing stato]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Mailing stato]

Questa funzione configura il sistema in modo che lo stato del dispositivo venga valutato e quindi notificato all'amministratore tramite e-mail.

- [Attiva/Disattiva]: consente di attivare o disattivare [Mailing stato].
- [Opzione di mailing], [Pianificazione]: consente di impostare l'intervallo di invio e-mail.
- [Indirizzo e-mail utente]: consente di impostare l'indirizzo e-mail utente del mittente.
- [Server di invio (SMTP)]: consente di impostare l'indirizzo del server SMTP.
- [ID]: consente di immettere l'ID account del mittente.
- [Password]: consente di immettere la password per l'account del mittente.
- [Indirizzo e-mail destinatario]: consente di impostare l'indirizzo e-mail del destinatario.
- [INVIA MESSAGGIO]: consente di valutare immediatamente lo stato del dispositivo e inviare le informazioni all'indirizzo e-mail specificato.
- [ripristina]: Ripristinare le impostazioni iniziali.

NOTA

- Se lo stato relativo a uno degli elementi seguenti viene modificato o diventa anomalo, è possibile inviare un messaggio di stato.
  - 1. Sensore di temperatura: se l'apparecchio raggiunge una temperatura pericolosa, il valore attuale viene registrato e viene inviato un messaggio e-mail contenente queste informazioni.
  - 2. Sensore di Sensor Validation: viene inviato un messaggio e-mail se non esiste un sensore di temperatura collegato, se lo stato della comunicazione del sensore di temperatura è sconosciuto o se le informazioni fornite dal provider del chip sono anomale.
  - 3. LAN Status, WiFi Status: viene inviato un messaggio e-mail quando lo stato della connessione di rete viene modificato. È possibile salvare fino a 50 modifiche dello stato della rete. Il valore salvato viene ripristinato una volta tolta l'alimentazione.
  - 4. Verifica di nessun segnale: consente di verificare se vi è un segnale. Se non vengono rilevati segnali per più di 10 secondi, viene inviato un messaggio e-mail.
  - 5. Stato di riproduzione della pianificazione: viene inviato un messaggio e-mail se non è possibile riprodurre il contenuto tra l'ora di inizio e l'ora di fine pianificate nello stato della pianificazione di Gestione contenuti o Contenuti SuperSign. Tuttavia, questo criterio non si applica quando l'interruzione viene effettuata mediante telecomando.
  - 6. Stato di fail over: Viene inviata un'e-mail in caso di problemi o passaggio automatico al dispositivo di ingresso con la priorità più alta, ad eccezione degli ingressi modificati dall'utente (RC, RS232C, SuperSign).
  - 7. Stato di rilevamento movimenti: nel caso in cui il prodotto rilevi movimenti o urti causati dall'ambiente esterno, verrà inviata un'e-mail.
- Sono supportate solo le porte SMTP 25, 465 e 587.
- La presenza di interruttori di ingresso interni, tranne gli interruttori di ingresso esterni (RC, RS232C, SuperSign), viene considerata come uno stato di fail over.
- Viene inviato un messaggio e-mail contenente la dicitura "Stato di fail over: Fail Over" se si passa allo stato di fail over e i seguenti messaggi di stato inviati regolarmente o al momento delle modifiche di stato contengono la dicitura "Stato di fail over: Nessuno".

[Riproduci via URL]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Riproduci via URL]

Consente di riprodurre i contenuti desiderati automaticamente tramite il browser Web integrato.

- [Caricamento URL]: Consente di attivare o disattivare la funzione [Riproduci via URL].
- [Imposta URL]: Consente di immettere l'indirizzo URL da visualizzare automaticamente.
- [Anteprima]: Consente di visualizzare il sito Web desiderato accedendo all'URL specifico.
- [SALVA]: Consente di salvare l'URL specificato.
- [Riavvia Per Applicare]: Riavvia i monitor dopo il salvataggio dell'URL specificata.
- [ripristina]: Ripristinare le impostazioni iniziali.

NOTA

- Questa funzione non si applica se [Rotazione dello schermo] è attivato e l'utilizzo di questa funzione disattiva [Anteprima].
- Se l'opzione [Impostazione ora] non è impostata su [Imposta automaticamente], la navigazione del sito Web potrebbe risultare difficoltosa.
  - **SETTINGS /** ⚙ ➔ Verifica[generale] ➔ [Impostazione ora] ➔ [Imposta automaticamente]

[Clonazione impostazioni]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Clonazione impostazioni]

Questa funzione viene utilizzata per copiare e importare le impostazioni del dispositivo su altri dispositivi.

- [Esporta impostazioni]: Consente di esportare le impostazioni del dispositivo su un altro dispositivo.
- [Importa impostazioni]: Consente di importare le impostazioni di un altro dispositivo nel dispositivo.

[Modalità sincronizzazione]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Modalità sincronizzazione]

Consente di sintonizzare l'ora e il contenuto tra più Monitor Signage.

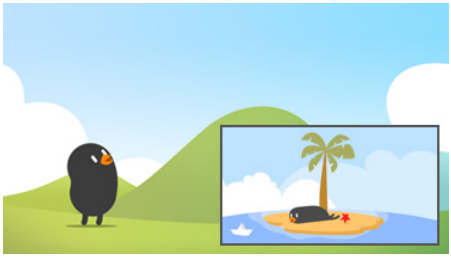
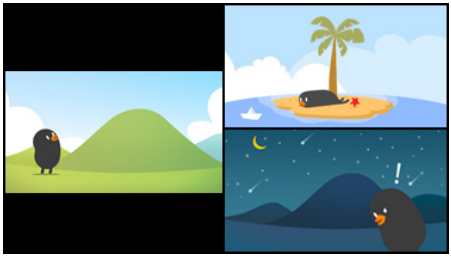
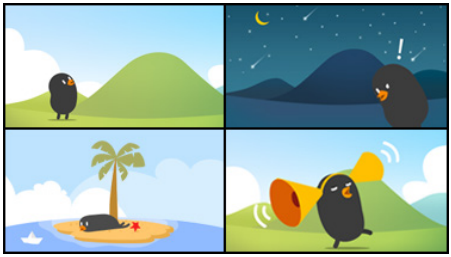
- [Sincronizzazione RS-232C]: Consente di sincronizzare più monitor collegati tramite RS-232C.
- [Sincronizzazione retroilluminazione]: consente di condividere i valori per controllare la retroilluminazione tramite i sensori di illuminazione tra i dispositivi collegati con RS-232C.
- [sincronizzazione contenuto di rete]: Consente di sincronizzare più monitor collegati alla stessa rete.

[Multi schermo]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Impostazione semplificata] ➔ [Multi schermo]

Questa funzione consente di visualizzare più ingressi esterni e video su un singolo schermo.

PIP Mode (Modalità PIP)	PBP Mode (Modalità PBP)
	
Modalità a schermo diviso in 3	**Modalità a schermo diviso in 4**
	

NOTA

- In modalità Schermo multiplo, la funzione daisychain DP non è supportata.
- Il numero di divisioni dello schermo che è possibile ottenere potrebbe variare in base al modello.

Selezione del layout dello schermo

Quando si accede a Schermo multiplo senza aver impostato alcun layout dello schermo, viene visualizzato il menu per la selezione del layout dello schermo. Se i menu di selezione del layout dello schermo non viene visualizzato sullo schermo, accedere alla barra dei menu dei layout dello schermo premendo il tasto freccia in alto sul telecomando e selezionando il layout dello schermo desiderato. Se si desidera chiudere il menu di layout dello schermo, premere il tasto indietro.

Chiusura del menu dei layout dello schermo

Per chiudere il menu dei layout dello schermo, dal menu, premere il tasto freccia in alto sul telecomando per accedere alla barra dei menu e selezionarla, oppure premere il tasto back.

Modifica dell'ingresso per lo schermo

Premere il pulsante nella parte superiore destra di ogni schermo diviso per selezionare l'ingresso desiderato.

NOTA

- Gli ingressi che sono già stati selezionati per altri schermi divisi non possono essere selezionati nuovamente. Per selezionarli, premere il pulsante REIMPOSTA per ripristinare prima gli ingressi per tutti gli schermi.
- La modlitá PIP funziona solo se la Rotazione ingresso esterno è impostata su Disattiva o su 180.
- In modlitá PIP, le risoluzioni supportate per la schermata secondaria sono le seguenti: Non sono supportate altre risoluzioni.
  - 1680 x 1050 / 1920 x 1080
- I formati interlacciati non sono supportati. Es. 1080i
- Si applica sia per i contenuti AV che per i contenuti multimediali.
- I modelli in modalità a schermo diviso in 4 supportano una risoluzione dell'ingresso esterno di 3840 x 2160 per schermate secondarie PIP.

Riproduzione di video su schermi divisi

Premere il pulsante in alto a destra di ogni schermo diviso, selezionare File video, quindi selezionare un dispositivo di archiviazione per visualizzare l'elenco dei video presenti nel dispositivo selezionato. A questo punto, selezionare il video desiderato dall'elenco per riprodurlo.

NOTA

- I video creati con codec HEVC, MPEG-2, H.264 o VP9 possono essere riprodotti su schermi divisi. Quando si utilizza la modalità PIP, le seguenti combinazioni non possono essere utilizzate.

Principale	Secondario
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG2	HEVC
VP9	VP9
H.264 4K	MPEG2
H.264 4K	VP9

- Le limitazioni relative allo schermo diviso in 3 e 4 sono riportate di seguito.

Utilizzo del 4K	Supporta solo un massimo di 2 video. È disponibile una combinazione di 4K a 60 fps e 2K a 60 fps. Tuttavia, H.264 4K supporta al massimo 30 fps.	
Utilizzo del 2K soltanto	60fps	È possibile combinare un massimo di 1 MPEG2, 2 H.264 e altri 4 codec.
	30fps	È possibile combinare un massimo di 2 MPEG2 e altri 4 codec.

- Frequenza dei fotogrammi consigliata: 24, 25, 30, 60 (compresi 23,9, 24,9, 29,9, 59,9)

  Non è possibile garantire le prestazioni quando i contenuti vengono riprodotti con altre frequenze dei fotogrammi.

[LG ConnectedCare (Signage 365 Care)]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ → [Impostazione semplificata] → [LG ConnectedCare (Signage 365 Care)]

È possibile installare la soluzione LG ConnectedCare (diagnosi di guasto) per diagnosticare e prevedere i guasti.

- [Installa]: Installa la soluzione LG ConnectedCare.
  1) [INSERISCI IL NUMERO DI ACCOUNT]: Consente di inserire il numero dell'account a 6 cifre per installare la soluzione LG ConnectedCare.
  - Numero account: Il numero assegnato quando viene registrata la soluzione LG ConnectedCare. Quando viene inserito il numero dell'account, si ottiene il nome dell'account corrispondente al numero.

  2) [CONFERMA IL NUMERO DELL'ACCOUNT]: Mostra il numero e il nome dell'account corrispondenti al numero dell'account e lo conferma.
  - Se il numero dell'account è registrato, viene visualizzato il nome dell'account corrispondente al numero ed è possibile procedere con l'installazione della soluzione LG ConnectedCare.
  - Se il numero dell'account non è registrato, viene visualizzato "Sconosciuto" come nome dell'account e non è possibile procedere con l'installazione della soluzione.
- [Abilita]/[Disabilita]: Consente di impostare se attivare o disattivare la soluzione LG ConnectedCare.
- [Account]: Mostra il numero e il nome dell'account dell'utente collegato in quel momento.
- [Versione]: Mostra la versione della soluzione LG ConnectedCare.
- [Controllare gli aggiornamenti]: Verifica la disponibilità degli aggiornamenti nel server.
- [Aggiorna]: Aggiorna la soluzione LG ConnectedCare all'ultima versione disponibile.
- [Stato server]: Mostra lo stato del collegamento tra l'apparecchio e il server.
  - [Connesso]: Viene mostrato quando l'apparecchio e il server sono collegati.
  - [Non connesso]: Viene mostrato quando l'apparecchio e il server non sono collegati.
  - [In attesa di approvazione]: Viene mostrato quando il server è in attesa dell'approvazione.
  - [Rifiutato]: Viene mostrato quando il server ha rifiutato il collegamento.
- [Ripristina]: Elimina la soluzione LG ConnectedCare installata.

[Modalità Riunione]

LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ → [Impostazione semplificata] → [Modalità Riunione]

È possibile impostare le funzioni rapide per utilizzare il prodotto in una sala conferenze.

- Modalità riunione in ufficio: l'attivazione di questa funzione consente di impostare le funzioni relative alla modalità riunione della sala conferenze.
- Schermata della guida alla riunione
  - Schermata della guida alla riunione: l'attivazione di questa funzione consentirà di utilizzare la schermata delle informazioni sulla conferenza. Questa funzione serve per produrre un'immagine di sfondo quando non è presente un ingresso esterno. L'attivazione di questa funzione abilita [Segnale immagine assente].
  - Nome della sala riunioni: quando la schermata delle informazioni sulla conferenza è attiva, è possibile modificare il nome della sala conferenze visualizzato sullo schermo o selezionare se visualizzare o meno il nome della sala conferenze.
  - Ora: quando la schermata delle informazioni sulla conferenza è attiva, è possibile selezionare se visualizzare o meno l'ora corrente sullo schermo.
- Impostazioni avanzate
  - Luminosità automatica: l'attivazione di questa funzione regolerà automaticamente la luminosità dello schermo del monitor per adattarla all'ambiente circostante.
  - Modalità immagine: consente di impostare la stessa modalità immagini per tutti gli ingressi esterni supportati da questo prodotto.
  - Cambio automatico ingresso: una volta inserito un ingresso esterno, questa funzione passa automaticamente all'ingresso esterno pertinente. L'attivazione di questa funzione disabilita [Impostazione semplificata] → [Fail Over].
  - Spegnimento automatico: consente di spegnere automaticamente il monitor. Quando questa funzione è attiva, verranno abilitate le funzioni [Nessun segnale alimentazione spenta (15 min)] e [Spegnimento in assenza di IR (4 ore)].
  - Modifica nome ingresso: consente di rinominare ogni ingresso esterno.
  - Timer presentazione: consente di utilizzare il timer della presentazione. L'attivazione di questa funzione visualizzerà il [Timer Presentazione] sullo schermo per la selezione di un ingresso esterno.
    -> **INPUT /** ⏎ → [Timer Presentazione]
    -> Il tempo di funzionamento può essere impostato fino a 120 minuti a intervalli di dieci minuti. Una volta impostata l'ora, premere [Avvia] per avviare il timer.
    -> Premere il pulsante giallo sul telecomando per mettere in pausa il timer. Quando il timer è in pausa, il tempo viene visualizzato in blu.
    -> Premere il pulsante giallo sul telecomando per riavviare il timer.
    -> Il tempo viene visualizzato in rosso quando il tempo rimanente è inferiore a tre minuti. Il tempo lampeggerà quando il tempo rimanente è inferiore a un minuto.
    -> Premere il pulsante blu sul telecomando per arrestare il timer.
    -> L'interfaccia utente scompare automaticamente 10 minuti dopo lo scadere del timer.
    -> Il prodotto potrebbe spegnersi mentre il timer è ancora in funzione a causa delle impostazioni di spegnimento automatico e risparmio energetico.

NOTA

- Se l'immagine che indica Segnale immagine assente è stata scaricata, attivando la funzione [Schermata di Guida per le Riunioni] sarà possibile visualizzare prima l'immagine scaricata in assenza di segnale.
- Se si utilizzano le voci [Nome Sala Riunioni] e [Ora] nella [Schermata di Guida per le Riunioni] e l'immagine scaricata come Segnale immagine assente, è consigliabile utilizzare un'immagine dai colori vivaci in conformità con la risoluzione ottimale del modello di Signage.

Generale

[Lingua]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [generale] ➔ [Impostazioni lingua]

È possibile selezionare la lingua del menu da visualizzare sullo schermo.

- [Lingua menu]: Consente di impostare la lingua dei Monitor Signage.
- [Lingua tastiera]: Consente di impostare la lingua della tastiera visualizzata sullo schermo.

[Informazioni di sistema]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Generale] ➔ [Informazioni di sistema]

Questa funzione visualizza informazioni quali il nome del dispositivo, la versione software e lo spazio di archiviazione.

[ID apparecchio]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Generale] ➔ [ID apparecchio]

- [ID apparecchio] (1-1000): Consente di assegnare automaticamente un ID univoco per ogni apparecchio quando vengono collegati più prodotti tramite RS-232C. Assegnare numeri da 1 a 1000 e uscire dall'opzione. È possibile controllare ciascun prodotto separatamente utilizzando l'ID monitor assegnato a ciascun prodotto.
- [Impostazione automatica ID]: consente di assegnare automaticamente un ID univoco per ogni apparecchio quando vengono collegati più prodotti per la visualizzazione.
- [Ripristina impostazione ID]: Consente di ripristinare l'ID del prodotto a 1.

[Ora e data]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [generale] ➔ [Impostazione ora]

Questa funzione consente di visualizzare e modificare l'ora e la data sul dispositivo.

- [Imposta automaticamente]: consente di impostare [Tempo] e [Data].
- [Ora legale]: Consente di impostare l'ora di inizio e l'ora di fine per l'ora legale. L'ora di inizio/fine dell'ora legale funziona solo quando sono impostate a più di un giorno l'una dall'altra.
- [Impostazione server NTP]: Consente di impostare altri server NTP oltre il server NTP base.
- [Fuso orario]: Consente di cambiare il fuso orario in base alle impostazioni di continente, paese/regione e città dell'utente.

[Accensione]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Generale] ➔ [Accensione]

Impostazioni della funzionalità relativa all'alimentazione

[Spegnimento nessun segnale (15 min)]

Consente di impostare l'utilizzo della funzione di spegnimento automatico dopo 15 min.

- È possibile impostare questa opzione su [Attiva] o [Disattiva].
- Impostando questa funzione su [Attiva], il prodotto si spegne automaticamente dopo essere rimasto sullo stato Nessun segnale per 15 minuti.
- Se questa opzione è impostata su [Disattiva], la funzione di disattivazione forzata dopo 15 min. è disabilitata.
- Dal momento che la funzione spegne il prodotto, si consiglia di impostare la funzione su [Disattiva] se si intende utilizzare il prodotto per lunghi periodi di tempo.

[Spegnimento in assenza di IR (4 ore)]

È possibile scegliere se utilizzare la funzione Spegnimento dopo 4 ore.

- È possibile impostare questa opzione su [Attiva] o [Disattiva].
- Impostandola su [Attiva], il prodotto si spegne automaticamente se non riceve nessun segnale dal telecomando per 4 ore.
- Se questa opzione è impostata su [Disattiva], la funzione di spegnimento dopo 4 ore è disabilitata.
- Dal momento che la funzione spegne il prodotto, si consiglia di impostare la funzione su [Disattiva] se si intende utilizzare il prodotto per lunghi periodi di tempo.

[DPM] / [DPM (modalità standby)]

Consente di impostare la funzione DPM (Display Power Management).

- Se questa opzione non è impostata su [Spento], il monitor entra in modalità DPM quando non vi è alcun segnale in ingresso.
- Se questa opzione è stata impostata su [Spento], la modalità [DPM] / [DPM (modalità standby)] è disattivata.

NOTA

- Per alcuni modelli LED, quando [Modalità PM] è impostata su [Spegni (predefinito)], la modalità Risparmio energetico rimane abilitata anche in presenza di un segnale di ingresso.

[Controllo riattivazione DPM] / [DPM (modalità standby), controllo attivazione]

Consente di accendere l'apparecchio secondo l'elaborazione del segnale digitale della porta DVI-D/HDMI collegata.

- Quando è impostato su [Clock], l'apparecchio verifica solo i segnali dell'orologio digitale e si accende una volta rilevato un segnale.
- Quando è impostato su [Clock+DATI] l'apparecchio si accende una volta rilevati i segnali dell'orologio digitale e dei dati.

[Modalità PM]

- [Spegni (predefinito)]: consente di impostare la modalità di spegnimento DC normale.
- [Mantieni rapporto d'aspetto]: lo standard Extended Display Identification Data (EDID) rimane attivo anche quando il PC è spento.
- [Schermo Disattivato]: consente di cambiare lo stato [Schermo spento sempre] quando si passa alla modalità DPM, Spegnimento automatico (15 minuti, 4 ore) o Arresto anomalo.
- [Schermo spento sempre]: consente di impostare lo stato [Schermo spento sempre] quando si configura la modalità DPM, Spegnimento automatico (15 minuti, 4 ore), Pianificazione ora di spegnimento o Arresto anomalo oppure mediante il pulsante di accensione del telecomando o il pulsante di spegnimento del monitor.
- [Schermo spento e retroilluminazione attiva]: Attiva parzialmente la retroilluminazione per mantenere il display a una temperatura appropriata quando è nello stato Schermo spento.
- [Rete pronta]: il monitor è spento, ma è possibile controllare l'alimentazione a livello interno, attraverso la rete.

NOTA

- Per modificare lo stato dello schermo da [Schermo Disattivato] ad acceso, è necessario un segnale dal pulsante di Power o Input del telecomando o dal pulsante di accensione del monitor.

[Ritardo accensione](0-250)

- Questa funzione consente di evitare il sovraccarico implementando un ritardo accensione quando si accendono più monitor.
- È possibile impostare l'intervallo di ritardo da 0 a 250 secondi.

[Stato accensione]

- Consente di selezionare lo stato di funzionamento del monitor quando viene data tensione.
- È possibile scegliere tra [PWR (Accensione)], [STD (Standby)] [e LST (Ultimo stato)].
- [PWR (Accensione)] consente di mantenere accesso il monitor quando l'alimentazione principale è accesa.
- [STD (Standby)] imposta il monitor sullo stato Standby quando l'alimentazione principale è accesa.
- [LST (Ultimo stato)] reimposta lo stato precedente del monitor.

[Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)]

- Consente di impostare se utilizzare [Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)].
- È possibile impostare la funzione su Attiva o Disattiva per ogni rete cablata/wireless.
- [Cablata]: Quando è impostata su [Attiva], la funzione [Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)] viene attivata e consente di riaccendere il prodotto in modalità remota tramite la rete cablata.
- [Wireless]: Quando è impostata su [Attiva], la funzione [Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)] viene attivata e consente di riaccendere il prodotto in modalità remota tramite la rete wireless.

[Spia alimentazione]

- Questa funzionalità consente di modificare le impostazioni di [Spia alimentazione].
- Impostare [Attiva] per attivare [Spia alimentazione].
- Impostare [Disattiva] per disattivare [Spia alimentazione].
- A prescindere dalle impostazioni [Attiva] o [Disattiva] selezionate in [Spia alimentazione], [Spia alimentazione] rimarrà attivo per circa 15 secondi.

[Cronologia accensioni/spegnimenti]

Visualizza la cronologia delle accensioni/spegnimenti del dispositivo.

[Rete]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Generale] ➔ [Rete]

[Connessione cablata (Ethernet)]

- Connessione cablata: consente di collegare il monitor a una rete LAN (Local Area Network) tramite la porta LAN e configurare le impostazioni di rete. Sono supportate solo le connessioni di rete cablate. Una volta configurata una connessione fisica, il display si connette automaticamente alla maggior parte delle reti senza richiedere ulteriori regolazioni. Per un ridotto numero di reti, potrebbe essere necessario regolare le impostazioni del display. Per informazioni dettagliate, contattare il provider Internet locale o consultare il manuale del router.
- 802.1X EAP: è disponibile l'autenticazione basata su IEEE 802.1X per la connessione via cavo. Selezionare il tipo EAP e l'Autenticazione a 2 Fasi desiderati, inserire l'ID e la password registrati per il server di autenticazione, quindi premere il pulsante CONNETTI per effettuare un tentativo di connessione.

[Connessione Wi-Fi]

Se il monitor è configurato per accettare una connessione wireless, è possibile visualizzare la disponibilità di reti Internet wireless e stabilire la connessione.

- [Aggiungere una rete wireless nascosta]: consente di aggiungere una rete wireless digitando manualmente il suo nome.
- [Connetti tramite WPS PBC]: premere il pulsante sul router wireless che supporta la tecnologia PBC per collegarsi con facilità al router.
- [Connetti tramite PIN WPS]: immettere il numero PIN nella pagina Web del router wireless che supporta l'immissione del codice PIN per connettersi agevolmente al router.
- [Impostazioni Wi-Fi avanzate]: Se su scherno non ci sono reti wireless disponibili, è possibile connettersi alla rete wireless immettendo direttamente e informazioni di rete.

[Download del Certificato]

- Scarica i certificati utilizzati per 802.1X EAP archiviati in USB.
- Solo i file con estensione PEM possono essere scaricati.

NOTA

- Sui modelli che supportano i dongle Wi-Fi, il menu Connessione di rete wireless è attivo solo quando un dongle Wi-Fi è collegato.
- Quando ci si connette a una rete che supporta IPv6, è possibile selezionare IPv4/IPv6 nella connessione di rete cablata/wireless. In alternativa, la connessione IPv6 supporta soltanto la connessione automatica.

[Connessione LAN in cascata]

- LAN Daisy Chain forma un collegamento in cascata di porte LAN affinché tutti i monitor in cascata vengano connessi alla rete anche quando l'utente collega alla rete un solo monitor.
- Tuttavia, è necessario collegare il primo monitor della cascata attraverso una porta non utilizzata per il collegamento in cascata.

[SoftAP]

Se si imposta un SoftAP, è possibile collegare diversi dispositivi tramite la connessione Wi-Fi senza un router wireless e usare Internet wireless.

- Le funzioni SoftAP e ScreenShare non possono essere utilizzate contemporaneamente.
- Sui modelli che supportano i dongle Wi-Fi, il menu SoftAP è attivo solo quando un dongle Wi-Fi è collegato al prodotto.
- Canale Wi-Fi: È possibile selezionare direttamente un canale Wi-Fi.
- Informazioni sull'accesso a SoftAP
  - SSID: identificativo univoco necessario per stabilire una connessione Internet wireless
  - Chiave di sicurezza: la password che si inserisce per connettersi alla rete wireless desiderata
  - Numero di dispositivi connessi: mostra il numero di dispositivi connessi al Monitor Signage in uso tramite una connessione Wi-Fi. Sono supportati fino a 10 dispositivi.

[UPnP]

Aprire e bloccare la porta UDP 1900, utilizzata per UPnP.

- L'impostazione predefinita è [Attiva]. Impostando la funzione su [Disattiva] la porta UDP 1900 viene bloccata e la funzione UPnP non è più disponibile.
- Se si imposta questa funzione su [Disattiva], l'opzione Modalità sincronizzazione su "Rete" verrà disattivata. Se il valore per Modalità sincronizzazione è "Rete", il valore passa a “Disattiva”, disattivando l'opzione "Rete".
- Se si modifica il valore UPnP, la modifica non verrà applicata prima di un [Riavvia].
- Se si imposta UPnP si [Disattiva], non è possibile utilizzare correttamente Group Manager 2.0.

[Test del ping]

Verificare lo stato di connessione tramite il test del ping.

[Controllo porta]

Per la sicurezza della rete, le porte inutilizzate possono essere disattivate.

[Dominio di connessione]

Consente di cambiare dominio per verificare la connessione di rete.

NOTA

- Per applicare correttamente le impostazioni, si consiglia di effettuare il riavvio.

Suggerimenti per le impostazioni di rete

- Utilizzare un cavo LAN standard (CAT5 o superiore con un connettore RJ45) con questo display.
- Spesso per risolvere molti problemi di connessione alla rete durante la configurazione è sufficiente riavviare il router o il modem. Una volta connesso il display alla rete domestica, spegnere rapidamente e/o scollegare il cavo di alimentazione del router o del modem della rete domestica, quindi riaccendere e/o ricollegare il cavo di alimentazione.
- A seconda del provider di servizi Internet (ISP), il numero di dispositivi in grado di accedere a INTERNET potrebbe essere limitato dai termini di servizio applicabili. Contattare il proprio ISP per ulteriori dettagli.
- LG non è responsabile degli eventuali malfunzionamenti del display o degli errori di connessione a Internet, dovuti a errori/malfunzionamenti di comunicazione associati alla connessione Internet o ad altri dispositivi collegati.
- LG non è responsabile di eventuali problemi di connessione a INTERNET.
- Una velocità di connessione della rete non compatibile con i contenuti a cui si accede può generare risultati indesiderati.
- Alcune operazioni di connessione a INTERNET potrebbero non essere eseguite a causa di limitazioni stabilite dal provider di servizi Internet (ISP) che fornisce la connessione Internet.
- Eventuali addebiti da parte dell'ISP, ivi compresi gli addebiti per la connessione, sono a carico dell'utente.

NOTA

- Per accedere a INTERNET direttamente sul display, la connessione Internet deve essere sempre attiva.
- Se non è possibile accedere a Internet, verificare le condizioni di rete da un PC sulla rete.
- Quando si utilizza Network Setting, controllare il cavo LAN o verificare che l'impostazione DHCP del router sia attiva.
- Se non si configurano completamente le impostazioni di rete, la rete potrebbe non funzionare correttamente.

⚠ ATTENZIONE

- Non collegare un cavo telefonico modulare alla porta LAN.
- Poiché sono disponibili vari metodi di connessione, attenersi alle specifiche del proprio fornitore di telecomunicazioni o provider di servizi INTERNET.
- Il menu delle impostazioni di rete non sarà disponibile finché il display non sarà collegato a una rete fisica.

Suggerimenti per la configurazione delle impostazioni di rete wireless

- La rete wireless potrebbe rilevare le interferenze di un dispositivo che utilizza una frequenza da 2,4 GHz, ad esempio un telefono wireless, un dispositivo Bluetooth o un microonde. Potrebbero produrre interferenze anche dispositivi con una frequenza da 5 GHz, ad esempio i dispositivi Wi-Fi.
- Il servizio di rete wireless potrebbe subire rallentamenti a seconda dell'ambiente wireless circostante.
- In alcuni dispositivi potrebbero verificarsi sovraccarichi nel traffico di rete in presenza di reti domestiche locali accese.
- Per connettersi a un router wireless, è richiesto un router che supporti connessioni wireless. È inoltre necessario attivare la funzione di connessione wireless del router corrispondente. Chiedere alla casa costruttrice del router se il dispositivo supporta la connessione wireless.
- Per la connessione a un router wireless, verificare l'SSID e le impostazioni di sicurezza del router wireless. Per informazioni sull'SSID e sulle impostazioni di sicurezza del router wireless, vedere la guida per l'utente del router.
- Se i dispositivi di rete non sono configurati correttamente (router cablato/wireless o hub, ecc.), il monitor potrebbe non funzionare correttamente. Assicurarsi di installare i dispositivi correttamente facendo riferimento ai relativi manuali utente, prima di configurare la connessione di rete.
- Il metodo di connessione potrebbe variare a seconda del produttore del router wireless.

[Impostazione avanzata]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Generale] ➔ [Impostazione avanzata]

[Beacon]

- Questa opzione consente di attivare BLE Beacon, una delle funzioni del Bluetooth 4.0.
- Modalità beacon (interruttore on/off): consente di attivare la funzione Beacon.
- Supporta le funzioni relative alla tipologia di beacon LG Beacon/iBeacon/Eddystone.
- iBeacon
  - UUID Beacon (esadecimale): Consente di impostare lo UUID.
    1. Campo1: valore esadecimale a 4 byte (8 cifre)
    2. Campo2: valore esadecimale a 2 byte (4 cifre)
    3. Campo3: valore esadecimale a 2 byte (4 cifre)
    4. Campo4: valore esadecimale a 2 byte (4 cifre)
    5. Campo5: valore esadecimale a 6 byte (12 cifre)
  - Major (0-65535): consente di impostare il valore principale.
  - Minor (0–65535): consente di impostare il valore secondario.
- Eddystone
  - Frame: consente di impostare UUID o URL.
- 1. Impostazione del metodo dell'UUID
  - UUID Beacon (esadecimale): Consente di impostare lo UUID.
    1 - Campo1: valore esadecimale a 10 byte (20 cifre)
    2 - Campo2: valore esadecimale a 6 byte (12 cifre)
- 2. Impostazione del metodo dell'URL
  - Prefisso URL: consente di impostare il prefisso dell'URL.
  - Suffisso URL: consente di impostare il suffisso dell'URL.
  - URL: inserire la parte dell'URL che esclude il prefisso e il suffisso.
  - La lunghezza della stringa URL deve essere di 15 caratteri al massimo.
- Pulsante [Verifica]: Il pulsante viene utilizzato per completare e applicare le impostazioni Beacon.

NOTA

- Alcuni modelli non supportano i servizi di scansione in background di iOS.
- Per applicare correttamente le impostazioni, si consiglia di effettuare il riavvio.
- L'identificatore UUID è un valore esadecimale, pertanto è necessario inserire il numero esatto di cifre.
- La distanza per Beacon può variare a seconda del dispositivo.
- La distanza per Beacon può variare a seconda dell'applicazione utilizzata sul dispositivo.
- La funzione Beacon è influenzata dalle onde radio in quanto impiega la tecnologia Bluetooth Low Energy (BLE). Se la gamma di frequenza non è intorno a 2,4 GHz. potrebbe non funzionare correttamente.
- Con l'impostazione di iBeacon, per LG Beacon verrà impostato lo stesso valore del campo iBeacon. Tuttavia, la voce dell'impostazione LG Beacon non verrà fornita separatamente.

[Interfaccia di controllo]

È possibile controllare i dispositivi collegati allo schermo tramite l'interfaccia.

- [Controllo alimentazione PC/OPS]: Consente di controllare l'alimentazione del PC o dell'OPS quando viene attivato e disattivato lo schermo.
  - [Disabilita]: consente di disabilitare la funzione [Controllo alimentazione PC/OPS].
  - [Sincronizzazione (Attiva)]: consente di impostare l'alimentazione del PC o dell'OPS in modo che si attivi quando lo schermo viene acceso.
  - [Sincronizzazione (Attiva/Disattiva)]: consente di impostare l'alimentazione del PC o dell'OPS in modo che si attivi quando lo schermo viene acceso e si disattivi quando lo schermo viene spento.
- [Selezione interfaccia di controllo]: consente di selezionare la porta seriale per la comunicazione tra lo schermo e i dispositivi collegati.
  - [Display]: la comunicazione seriale è disponibile tramite il terminale RS-232C IN dello schermo.
  - [OPS]: la comunicazione seriale è disponibile con il dispositivo OPS installato sullo schermo.

NOTA

- In base al modello, può essere visualizzato come [Controllo PC/OPS].
- Il sottomenu di [Selezione interfaccia di controllo] potrebbe variare in base all'interfaccia supportata.
- I modelli dei prodotti per PC che supportano il controllo dell'alimentazione sono MP500 e MP700, e devono essere acquistati separatamente se necessario.
- Se vengono apportate modifiche a [Selezione interfaccia di controllo], la funzione [SINCRONIZZAZIONE RS-232C] in [Modalità sincronizzazione] potrebbe essere soggetta a limitazioni.

[Immagine di sfondo]

Questa funzione consente di impostare l'immagine di sfondo predefinita.

- [Immagine logo di avvio]: consente di modificare l'immagine del logo che viene visualizzata all'avvio del dispositivo. Se si imposta questa opzione su Disattiva, non viene visualizzata nessuna immagine all'avvio del dispositivo. Scaricare o inizializzare un file immagine sul dispositivo di archiviazione.
- [Immagine nessun segnale]: consente di modificare l'immagine che viene visualizzata quando non c'è segnale. Se questa opzione è impostata su Disattiva, non viene visualizzata alcuna immagine in assenza di segnale. Scaricare o inizializzare un file immagine sul dispositivo di archiviazione.

NOTA

- Per scaricare un'immagine, è necessario che il file immagine si trovi nella cartella denominata "LG_MONITOR" o "lg_monitor" nella memoria esterna (USB).
- Formati supportati per i file immagine: "BMP", "JPG"

[Gestione ingressi]

È possibile impostare l'etichetta PC o DTV per gli ingressi esterni.

NOTA

- Gli ingressi SDI non sono supportati.

[Impostazione SIMPLINK]

- Quando l'opzione [Impostazione SIMPLINK] è impostata su [Acceso], è possibile utilizzare il SIMPLINK fornito dal Monitor Signage.
- [ID dispositivo]: consente di impostare l'ID del dispositivo collegato tramite cablaggio CEC. È possibile scegliere un valore compreso tra [Tutto] ed E.
- [Standby]: imposta gli scenari per l'invio e la ricezione del comando OpStandBy (0x0c). Gli scenari sono dettagliati come segue:

	Trasmissione	Ricezione
Tutti	O	O
Invia solo	O	X
Ricevi solo	X	O

[Crestron]

(In base al modello)

[Crestron Connected] V1

- Questa funzione consente di eseguire la sincronizzazione con applicazioni fornite da Crestron.
- [Server]: questo menu consente di impostare l'indirizzo IP del server per la connessione di rete con il server (apparecchiatura fornita da Crestron).
- [Porta] (1024~65535): Questo menu imposta la porta per la connessione di rete con il server. Il numero porta predefinito è 41794.
- [IP ID] (3-254): Questo menu imposta un ID univoco per la sincronizzazione con l'applicazione.

[Crestron Connected] V2

- Lo stato di connessione del tipo di server deve essere indicato da immagini e frasi (disconnesso, connessione, connesso).
- [Tipo]: è possibile selezionare il tipo di server a cui si desidera connettersi (Off, Control System, Virtual Control, Fusion)
- [ESEGUIRE LA CONNESSIONE]: Se si preme una volta il pulsante, il monitor tenta di connettersi al server e la dicitura sul pulsante cambia in [DISCONNETTI]. In questo caso, le voci superiori sono invariabili. Per disconnettere e modificare le voci superiori, è necessario premere di nuovo il pulsante.
- Informazioni per la connessione al server
  - [Tipo]: Control System
    - [Server]: immettere le informazioni sull'indirizzo IP del server
    - [Porta]: immettere le informazioni della porta sul server
    - [IP ID]: un ID univoco che distingue l'apparecchiatura Crestron dal server
  - [Tipo]: Virtual Control
    - [ID Stanza]: un ID univoco che distingue la stanza dal server. Se [IP ID] è lo stesso, ma [ID Stanza] è diverso, il server lo riconosce come un'apparecchiatura Crestron diversa.
    - [Server], [Porta] e [IP ID] sono uguali a quelli del Control System.
  - [Tipo]: Fusion
    - [Metodo]: consente di selezionare la direzione di connessione. ([Dal Dispositivo a Fusion], [Da Fusion al Dispositivo])
      - [Dal Dispositivo a Fusion]: modalità di collegamento da monitor a server
        - [URL]: Server URL
        - [Porta]: porta del server
      - [Da Fusion al Dispositivo] : modalità di collegamento da server a monitor

- [Rilevamento Automatico]: capacità di localizzare altre apparecchiature Crestron nella rete
- [SSL]: è possibile stabilire una connessione sicura con il server. I seguenti elementi sono utili solo per [SSL]
  - [Utente], [Password]: Quando sul server è attiva la funzione di [Autenticazione], per connettersi è necessario inserire nome [Utente] e [Password].
  - [Verifica Certificato]: caratteristica che verifica la validità di un certificato installato sul server. Se non è valido, non permette la connessione al server
  - [Download del Certificato]: Il certificato deve essere memorizzato nel monitor per poter eseguire la funzione [Verifica Certificato]. Sono riconosciuti e possono essere aggiunti o eliminati dal menu solo i certificati della directory principale dell'USB che hanno estensione .PEM e .CRT. Nel momento in cui viene eseguita l'operazione [Ripristino di fabbrica], tutti i certificati memorizzati vengono eliminati.

[XiO Cloud]

- Viene visualizzato lo stato di connessione con [XiO Cloud] (disconnesso, connessione, connesso).
- [ESEGUIRE LA CONNESSIONE]: Se si preme una volta il pulsante, il monitor tenta di connettersi al server e la dicitura sul pulsante cambia in [DISCONNETTI]. Per disconnettersi, è necessario premere di nuovo il pulsante.

[Controller LED]

- Consente ad uno specifico produttore di display LED il controllo remoto di alcune caratteristiche del display collegato.

[Modalità Silenzioso]

Questa modalità è utilizzata per ridurre il rumore della ventola.

Consente di impostare luminosità e controllo della ventola.

[LG promota]

Questa funzione consente la connessione dell'app promota su un dispositivo mobile.

Per informazioni sull'utilizzo, visitare il sito web di promota all'indirizzo (*https://www.promota.net/*)

La funzione di esecuzione automatica dell'app promota esegue automaticamente promota dopo l'avvio.

[Opzioni puntatore]

È possibile impostare la velocità e le dimensioni del puntatore visualizzato sullo schermo in base alle proprie preferenze.

- Velocità: è possibile impostare la velocità di movimento del puntatore.
- Dimensioni del puntatore: è possibile impostare le dimensioni del puntatore.

Display

[Modalità immagine]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Display] ➔ [Modalità immagine]

[Modalità]

Questa funzione consente di scegliere la modalità immagini ottimale per l'ambiente di installazione.

- [Centro commerciale/QSR], [Trasporto], [Educazione], [Governo/Aziende]: Consente di visualizzare l'immagine in modo ottimale per l'ambiente di installazione.
- [Generale]: Consente di visualizzare l'immagine a contrasto, luminosità e nitidezza normali.
- [Risparmio energetico automatico]: consente di regolare la luminosità dello schermo in modo da ridurre il consumo energetico.
- [Esperto], [Calibrazione]: per gli esperti o chiunque sia interessato alla qualità dell'immagine, consente di ottimizzare manualmente la migliore qualità dell'immagine.
- [Ospedale]: Una modalità di impostazione delle immagini ottimizzata per le immagini mediche.

Per alcuni modelli LED, selezionare una modalità immagine così come segue:

- [Centro commerciale], [Aeroporto e stazione], [Ufficio e scuola], [Sala di controllo]: consente di visualizzare la modalità ottimizzata per l'ambiente di installazione.
- [Calibrazione]: Consente agli esperti, o chiunque sia interessato alla qualità dell'immagine, di ottimizzare manualmente la migliore qualità dell'immagine.

NOTA

- Il tipo di [Modalità immagine] che è possibile selezionare potrebbe variare in base al modello o al segnale in ingresso.
- La modalità [Esperto] è un'opzione che consente a un tecnico di sintonizzare con precisione la qualità dell'immagine utilizzando un'immagine specifica. Tuttavia, questa operazione potrebbe non essere valida per un'immagine normale.

[HDR]

Questa funzione consente di scegliere la modalità immagini ottimale per l'ambiente di installazione.

- [Centro commerciale/QSR]: consente di mettere a fuoco l'immagine aumentando il contrasto, la luminosità e la nitidezza.
- [Generale]: in un normale ambiente di visione, viene visualizzata una schermata che può mostrare correttamente l'espressività e la luminosità dell'HDR.
- [Governo/Aziende]: lo schermo appare più luminoso e chiaro rispetto a uno schermo in modalità Generale.
- [Educazione]: consente di ottimizzare lo schermo per la didattica.

Per alcuni modelli LED, selezionare una modalità immagine così come segue:

- [Centro commerciale], [Aeroporto e stazione], [Ufficio e scuola], [Sala di controllo]: consente di visualizzare la modalità ottimizzata per l'ambiente di installazione.

[Personalizza]

- [Retroilluminazione]: consente di regolare la luminosità dello schermo regolando la luminosità della retroilluminazione. La luminosità dello schermo aumenta quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Luce OLED]: Consente di regolare la luminosità dello schermo variando la luminosità del pannello OLED.
- [Luce LED]: Consente di regolare la luminosità dello schermo variando la luce LED. I valori più elevati aumentano la luminosità.
- [Contrasto]: consente di regolare la differenza tra le aree chiare e scure dell'immagine. Tale differenza aumenta quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Luminosità]: consente di regolare la luminosità generale dello schermo. La luminosità dello schermo aumenta quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Nitidezza]: consente di regolare la definizione dei bordi degli oggetti. I bordi diventano più chiari e nitidi quanto più il valore si avvicina a 50.
- [Colore]: consente di attenuare o intensificare i colori sullo schermo. I colori diventano più intensi quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Tinta]: consente di regolare il bilanciamento tra i livelli di rosso e verde sullo schermo. Più il valore si avvicina a Rosso 50, più rosso sarà il colore. Più il valore si avvicina a Verde 50, più verde sarà il colore.
- [Temp. col.]: Più elevata è la temperatura del colore impostata, più freddi appariranno i colori sullo schermo. Più bassa è la temperatura del colore impostata, più caldi appariranno i colori sullo schermo.
- [Comandi avanzati]: consente di personalizzare le opzioni avanzate.
  - [Contrato dinamico]: consente di ottimizzare la differenza tra le zone chiare e quelle scure dello schermo, in base alla luminosità dell'immagine.
  - [Ottima risoluzione]: consente di rendere più nitide le aree sullo schermo che sono sfocate o appena distinguibili.
  - [Gamma colore]: consente di selezionare la gamma di colori disponibili.
  - [Colore dinamico]: consente di regolare la tinta e la saturazione dell'immagine per una visualizzazione più brillante e realistica.
  - [Filtro colore]: consente di regolare con precisione il colore e la tinta applicando un filtro a un'area di colore specifica dello spazio RGB.
  - [Colore preferito]: consente di regolare i colori che si preferiscono per la pelle, l'erba e il cielo.
  - [Gamma]: consente di regolare le impostazioni di gamma per compensare la luminosità del segnale di ingresso.
  - [Bilanciamento bianco]: consente di regolare la fedeltà dei colori generale dello schermo in base alle preferenze. In modalità Expert, è possibile ottimizzare l'immagine utilizzando le opzioni Test img. O Modalità.
  - [Sistema di gestione colori]: Gli esperti usano il sistema di gestione colori quando regolano i colori usando il test pattern. Il sistema di gestione colori consente di effettuare regolazioni selezionando tra 6 diversi spazi di colore (Rosso/Giallo/Blu/Ciano/Magenta/Verde) senza influire sulle altre tinte. In un'immagine normale, si potrebbero non notare le modifiche di colore effettuate.
  - [Mappatura dei toni dinamica]: consente di ottimizzare le impostazioni del contrasto in base alla luminosità del contenuto HDR.

- [Opzioni immagini]: consente di personalizzare le opzioni delle immagini.
  - [Riduzione del rumore]: Consente di rimuovere i puntini visualizzati casualmente per ottenere un'immagine più chiara.
  - [Riduzione rumore MPEG]: Consente di ridurre il rumore generato nel processo di creazione di un segnale video digitale.
  - [Livello nero]: Consente di regolare la luminosità e il contrasto dello schermo regolando il livello nero dello schermo. (Impostazioni raccomandate in base ai segnali di uscita: RGB 0 - 255: alto; RGB 16 - 235: basso; YCbCr: basso)
  - [Cinema reale]: consente di ottimizzare l'immagine video per ottenere un effetto cinematografico.
  - [Motion Eye Care]: consente di diminuire l'affaticamento della vista mediante la regolazione della luminosità e riducendo la sfocatura in base all'immagine visualizzata.
  - [Retroillum. luce Aurora]: Consente di aumentare e ridurre rispettivamente la luminosità delle aree chiare e scure dell'immagine per ottenere il massimo contrasto. L'impostazione di questa funzione su Disattiva potrebbe aumentare il consumo energetico del monitor.
  - [TruMotion]: Riduce lo sfarfallio e la persistenza dell'immagine, che si possono verificare con le immagini in movimento. (Impostando [Rotazione ingresso esterno], questa funzione non è disponibile.)
  - [CamSync(V-Sync)]: Controlla il frame di output per l'ambiente di installazione (per alcuni modelli LED)
- [APPLICARE A TUTTI GLI INGRESSI]: Consente di copiare il valore corrente del menu impostazioni verso l'intera uscita e si applica solo per la modalità immagine selezionata.
- [Inizializzazione in corso]: consente di configurare le impostazioni dell'immagine. Poiché le impostazioni dell'immagine vengono reimpostate in base alla modalità immagini del monitor, selezionare la modalità immagini prima di reimpostare le impostazioni dell'immagine.

[Rapp. d'aspetto]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Display] ➔ [Rapp. d'aspetto]

Questa funzione consente di modificare le dimensioni dell'immagine per visualizzare l'immagine nella sua risoluzione ottimale.

- [Larghezza intera]: Allungare l'immagine per riempire lo schermo.
- [Originale]: Consente di visualizzare l'immagine alla risoluzione originale.

[Impostazione avanzata]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ → [Display] → [Impostazione avanzata]

[ULTRA HD Deep Colour]

Se si collega un dispositivo HDMI, DP o OPS a una delle porte regolabili Deep Colour, è possibile attivare la modalità ULTRA HD Deep Colour (6G) o disattivarla (3G) nel menu delle impostazioni corrispondenti.

Se si verifica un problema di compatibilità con una scheda grafica quando l'opzione Deep Colour è impostata su Attiva a 3840 x 2160 a 60 Hz, reimpostare l'opzione Deep Colour su Disattiva.

- Le specifiche HDMI, DP e OPS possono variare a seconda della porta di ingresso. Verificare le specifiche per ciascun dispositivo prima del collegamento.
- La porta di ingresso HDMI 1, 2 è più adatta per i video ad alta risoluzione che sono 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2). Tuttavia, la riproduzione video o audio potrebbe non essere supportata a seconda delle specifiche del dispositivo esterno. In tal caso, collegare il dispositivo a un'altra porta HDMI.
- Questa funzione potrebbe non essere disponibile su alcuni modelli.

[Risparmio energetico]

- [Risparmio energetico intelligente]: Consente di regolare automaticamente la luminosità dello schermo in base alla luminosità dell'immagine per risparmiare energia.
  - [Attiva]: Consente di attivare la funzione Risparmio energetico intelligente.
  - [Disattiva]: Consente di disattivare la funzione Risparmio energetico intelligente.
- [Controllo luminosità]: Consente di regolare la luminosità dello schermo per risparmiare energia.
  - [Auto]: consente di regolare automaticamente la luminosità dello schermo in base alla luce ambientale.
  - [Disattiva]: Consente di disabilitare il risparmio energetico.
  - Minimo/medio/massimo: Consente di utilizzare il risparmio energetico in base al corrispondente livello impostato per il monitor.
- [Regolazione della gamma di luminosità]: consente di impostare i valori della gamma di luminosità al minimo/massimo per la retroilluminazione regolata dai sensori di illuminazione.
  - [Retroilluminazione min.]: consente di impostare il valore minimo della retroilluminazione.
  - [Retroilluminazione max]: consente di impostare il valore massimo della retroilluminazione.
- [Pianificazione luminosità]: Consente di regolare la retroilluminazione a orari specifici.
  - È possibile impostare questa funzione su [Attiva/Disattiva].
  - Aggiungere la pianificazione impostando l'orario e i valori per retroilluminazione/luce OLED/luce LED.
  - Se l'ora corrente non è stata impostata, [Pianificazione luminosità] viene disattivata.
  - È possibile aggiungere fino a un massimo di sei pianificazioni, che sono disposte in ordine di tempo crescente.
  - È possibile modificare una pianificazione selezionandola dall'elenco e premendo il pulsante [OK].

NOTA

- Tornare alle impostazioni predefinite facendo clic su [Amministrazione] > [Ripristino di fabbrica].

[Regola (RGB-PC)]

Consente di impostare le opzioni del display PC in modalità RGB.

- Automatico intelligente : consente di selezionare Abilita auto-tuning per la prima risoluzione riconosciuta dell'ingresso RGB.
- [Imposta automaticamente]: consente di impostare la regolazione automatica della posizione, del clock e della topologia dello schermo. L'immagine potrebbe risultare instabile per alcuni secondi mentre è in corso la configurazione.
- [Risoluzione]: consente di scegliere una di queste risoluzioni: 1024 x 768, 1280 x 768 e 1360 x 768.
- [Posizione] / [Dimensione] / [Fase]: se dopo la configurazione automatica l'immagine non è chiara, consente di regolare l'opzione, soprattutto se i caratteri non sono stabili.
- [Ripristina]: consente di reimpostare l'opzione alle impostazioni predefinite.

[Contenuti IT HDMI]

Consente di impostare la funzione Contenuti HDMI IT.

- [Spento]: consente di disattivare la funzione Contenuti HDMI IT.
- [Acceso]: Consente di attivare la funzione Contenuti HDMI IT.

  Questa funzione modifica automaticamente la Modalità immagine del monitor in base alle informazioni sui contenuti HDMI quando viene trasmesso un segnale HDMI.

  Anche se la modalità immagine del monitor è stata modificata dalla funzione Contenuti HDMI IT, è possibile modificare di nuovo la modalità immagini manualmente.

  Poiché questa ha una priorità più alta rispetto alla modalità immagine impostata dall'utente, la modalità immagine esistente potrebbe cambiare quando viene modificato il segnale HDMI.

[Calibrazione del colore]

Consente di impostare il colore dello schermo in modo che corrisponda alla temperatura effettiva del colore.

- [Disattiva]: consente di disabilitare la funzione Calibrazione del colore. Il colore dello schermo è impostato sul valore predefinito.
- [Attiva]: consente di abilitare la funzione Calibrazione del colore. Il colore dello schermo è impostato in modo che corrisponda alla temperatura effettiva del colore.

NOTA

- Il colore dello schermo può cambiare se si abilita o disabilita la funzione.
- Se la Modalità immagine è impostata su "Calibrazione", questa funzione non sarà disponibile.

[LED Local Dimming]

Consente di aumentare e ridurre rispettivamente la luminosità delle aree chiare e scure dell'immagine per ottenere il massimo contrasto.

NOTA

- Tornare alle impostazioni predefinite facendo clic su [Amministrazione] > [Ripristino di fabbrica].

[Controllo automatico dell'Average Picture Level]

È possibile usare il controllo della qualità dell'immagine in base all'APL (Average Picture Level) dell'immagine in ingresso sul monitor. Quando il monitor viene usato come una parete video, si consiglia di disattivare questa funzione per evitare differenze nella qualità dell'immagine tra i monitor.

NOTA

- Tornare alle impostazioni predefinite facendo clic su [Amministrazione] > [Ripristino di fabbrica].

[Bassa latenza]

Consente di utilizzare l'elaborazione dithering.

- [Disattiva]: Utilizza l'elaborazione dithering.
- [Attiva]: Non utilizza l'elaborazione dithering. Dato che il ritardo del frame non si verifica a causa dell'elaborazione dithering, è consigliato utilizzarlo quando il ritardo è sensibile.

[Luminosità dinamica]

Consente di utilizzare il picco di luminanza, che può produrre la massima luminosità in un'area locale.

- [Disattiva]: Non utilizza il picco di luminanza. La luminosità massima che può essere espressa diminuisce e la capacità di esprimere basse gradazioni migliora.
- [Attiva]: Utilizza il picco di luminanza. La luminosità massima che può essere espressa aumenta e il potere espressivo delle gradazioni basse si riduce.

[Genlock]

Quando il segnale Genlock è collegato alla porta REF IN e la funzione Genlock è attivata, il monitor può utilizzare la funzione di sincronizzazione del segnale video.

- [Disattiva]: L'impostazione Genlock è disabilitata
- [Attiva]: L'impostazione Genlock è abilitata

NOTA

- L'impostazione Genlock della fonte video dell'apparecchiatura è più importante del Genlock del controller di sistema a LED.

[Phase Shift]

Phase Shift può regolare la temporizzazione dell'uscita dello schermo a LED.

Se la ricodifica della fotocamera crea un'immagine doppia (doppio fotogramma), lo schermo a LED può regolare manualmente la temporizzazione per eliminare gli artefatti visivi con Phase Shift.

- Intervallo: 0~360 (0: non utilizzare Phase Shift, 180: aggiunta di 0,5 di ritardo del frame)

NOTA

- La funzione Sync Shift della fotocamera è più adatta a controllare gli artefatti visivi rispetto allo schermo a LED (ad es: Sync Shift della fotocamera ARRI).



L'immagine acquisita dalla fotocamera presenta un'immagine a doppio fotogramma



L'immagine acquisita dalla fotocamera presenta un'immagine a singolo fotogramma

: Phase Shift riesce a controllare con precisione

[Formato Colore SDI]

Imposta il valore di codifica dei pixel, parte di SDI Packet AVI Infoframe.

- [Auto]: Imposta il valore di codifica dei pixel ricevuto dal dispositivo.
- [RGB444]: Imposta il valore di codifica dei pixel su RGB444.
- [YCbCr444]: Imposta il valore di codifica dei pixel su YCbCr444.
- [YCbCr422]: Imposta il valore di codifica dei pixel su YCbCr422.

NOTA

- Questa opzione funziona in SDI.

[Diffusione della Frequenza]

Diffonde il rumore generato dai dispositivi elettronici.

- [Disattiva]: L'effetto delle linee di scansione è rimosso quando si riprende con la videocamera.
- [Attiva]: Minimizza l'impatto del corpo umano e dei dispositivi periferici abbassando le onde elettromagnetiche.

[Forma d'onda]

Consente di visualizzare le informazioni sulla luminanza dell'immagine di ingresso corrente come una forma d'onda.

[Vettorscopio]

Consente di visualizzare i componenti di saturazione dell'immagine di ingresso corrente attraverso un vettorscopio.

Audio

[Modalità audio]

LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Audio] ➔ [Modalità audio]

[Modalità audio]

La qualità audio migliore viene selezionata automaticamente in base al tipo di video che si sta guardando.

- [Standard]: questa modalità audio funziona bene con tutti i tipi di contenuti.
- [Cinema]: consente di ottimizzare l'audio per la visione di filmati.
- [Voce chiara III]: consente di migliorare la qualità delle voci per renderle più chiare nell'ascolto.
- [Sport]: consente di ottimizzare l'audio per la visione di eventi sportivi.
- [Musica]: consente di ottimizzare l'audio per l'ascolto della musica.
- [Gioco]: consente di ottimizzare l'audio per il gioco.

[Bilanciamento]

- [Bilanciamento]: consente di regolare il volume in uscita per le casse destra e sinistra.

[Equalizzatore]

- [Equalizzatore]: consente di regolare manualmente l'audio usando l'equalizzatore.

[Inizializzazione in corso]

- [Inizializzazione in corso]: consente di reimpostare le impostazioni audio.

[Uscita audio]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Audio] ➔ [Uscita audio]

- [Altoparlante interno] / [Altoparlante esterno]: è possibile attivare l'uscita dell'audio tramite gli altoparlanti interni del Monitor Signage o tramite gli altoparlanti esterni collegati a esso.
  - [Usa l'audio dell'altoparlante]: consente di attivare o disattivare l'altoparlante. Se si utilizza un dispositivo audio esterno, quando si disattiva la funzione, la riproduzione audio sarà possibile solo tramite dispositivo audio esterno.
- [Altoparlante esterno SIMPLINK]: La funzionalità collega il dispositivo Home Theater tramite SIMPLINK. Quando viene impostata sull'ingresso del dispositivo Home Theater, trasmette l'audio attraverso il dispositivo connesso. Questa opzione viene attivata se SIMPLINK è stato impostato su Attiva.
- [LG Sound Sync/Bluetooth]: consente di connettere i dispositivi audio Bluetooth o le cuffie Bluetooth in modalità wireless al monitor, in modo da riprodurre comodamente contenuti audio di qualità superiore.
- [Ottico]: applicato solamente ai modelli con porte di uscita digitale ottica del suono. È possibile emettere l'audio attraverso altoparlanti esterni collegati alla porta di uscita audio digitale.
- [Uscita audio digitale]: consente di modificare le impostazioni per l'uscita audio digitale.

	Ingresso audio	Uscita audio digitale
Automatico	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	Dolby Digital	Dolby Digital
	AAC (Media)	Dolby Digital
	AAC	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
	DTS-HD, DTS-Express, DTS	DTS
	MPEG	PCM
PCM	Tutti	PCM

NOTA

- Alcuni dispositivi collegati recentemente potrebbero cercare di riconnettersi automaticamente al monitor Signage quando viene acceso.
- Si consiglia di impostare i dispositivi audio LG che supportano LG Sound Sync nella modalità TV LG o LG Sound Sync prima del collegamento.
- Premere Selezione dispositivo per visualizzare i dispositivi che sono collegati o possono esserlo e per collegare altri dispositivi.
- È possibile utilizzare il telecomando per regolare il volume del dispositivo collegato.
- Se il collegamento con il dispositivo audio non va a buon fine, controllare che questo sia acceso e disponibile per il collegamento.
- A seconda del tipo di dispositivo Bluetooth, è possibile che la periferica non si colleghi correttamente o che si verifichi un comportamento anormale, ad esempio audio e video non sincronizzati.
- L'audio può essere intermittente o di qualità ridotta se:
  - il dispositivo Bluetooth è troppo lontano dal Monitor Signage;
  - È presente un oggetto che ostacola tra il dispositivo Bluetooth e Monitor Signage.
  - Il dispositivo Bluetooth utilizzato in combinazione con apparecchi radio, quali forni a microonde o prodotti LAN wireless.

[Uscita audio]

SETTINGS / ⚙ ➔ [Audio] ➔ [Uscita audio]

- [Spento]: Disattiva l'uso dell'[AUDIO OUT]. (nessun audio in uscita).
- [Variabile]: È possibile specificare una gamma di uscita per il dispositivo audio esterno connesso al monitor e regolare il volume all'interno della gamma. È possibile modificare il volume di un dispositivo audio esterno all'interno della gamma da 0 a 100 (uguale a quello del volume altoparlanti del Monitor Signage). Tuttavia, l'effettivo livello di volume in uscita potrebbe essere diverso.
- [Fisso]: Consente di impostare un livello di uscita audio fisso per il dispositivo audio esterno.
  - Se non sono presenti sorgenti esterne, non viene emesso alcun audio esterno.
  - Il livello uscita audio variabile 100 è uguale al livello uscita audio fisso.

[Regolazione AV Sync]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Audio] ➔ [Regolazione AV Sync]

Questa funzione consente di regolare il tempo audio per sincronizzare il video e l'audio.

- [Altoparlante esterno] (0~15): Consente di regolare la sincronizzazione tra video e audio provenienti da casse esterne, ad esempio quelle collegate alla porta di uscita audio digitale, l'apparecchiatura audio LG o le cuffie. Più questo numero è grande, più lenta sarà l'uscita audio rispetto al valore predefinito.
- [Altoparlante interno] (0~15): Consente di regolare la sincronizzazione dell'audio proveniente dagli altoparlanti interni. Più questo numero è grande, più lenta sarà l'uscita audio rispetto al valore predefinito.
- [Ottico] (0~15): Consente di regolare la sincronizzazione del suono dall'uscita audio digitale ottica. Un numero maggiore significa un'uscita audio più lenta se confrontata a quella predefinita.
- [Bypass]: i segnali di trasmissione o il suono da dispositivi esterni vengono emessi senza alcun ritardo audio. L'audio può essere trasmesso prima del video, per via del tempo di elaborazione che richiede il video stesso per essere riprodotto sul monitor.

[Ingresso audio digitale]

SETTINGS / ⚙ ➔ [Audio] ➔ [Ingresso audio digitale]

Questa funzione consente di scegliere una sorgente di ingresso per l'uscita audio.

- [Digitale]: Consente di riprodurre in uscita l'audio contenuto nel segnale digitale dalla sorgente di ingresso digitale connessa (HDMI, DISPLAYPORT, OPS).
- [Analogico]: Consente di riprodurre in uscita l'audio dalla sorgente di ingresso digitale (HDMI, DISPLAYPORT o OPS) connessa al monitor tramite la porta Audio In.

Amministratore

[Modalità blocco]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

SETTINGS / ⚙ ➔ [Amministrazione] ➔ [Modalità blocco]

[Blocco dashboard iniziale]

Impostando il Blocco dashboard iniziale, è possibile limitare la modifica nelle impostazioni della Dashboard iniziale.

[Blocco USB]

Questa funzione consente di impostare la funzione Blocco USB in modo che non sia possibile modificare le impostazioni o i contenuti.

[Blocco OSD]

Questa funzione consente di impostare la funzione Blocco OSD in modo che non sia possibile modificare le impostazioni o i contenuti.

- Tenere premuto il tasto setting per almeno 10 secondi e inserire la password per accedere al menu impostazioni nel Blocco OSD.

[Blocco telecomando]

- Se si imposta questa funzione su [Disattiva (Normale)], è possibile utilizzare il telecomando.
- Se invece si imposta su [Attiva (Solo pulsante alimentazione)], è possibile utilizzare solo il tasto di accensione.
- Se si imposta questa funzione su [Attiva (Blocca tutto)], non è possibile utilizzare il telecomando. (Tuttavia, la funzione di accensione è disponibile).
- Tenere premuto il tasto Impostazioni per almeno 10 secondi e inserire la password per accedere al menu Impostazioni nel Blocco operazioni IR.

[Blocco tasto locale]

Questa funzione consente di impostare la funzione Funzionamento tasti locali in modo che non sia possibile modificare le impostazioni o i contenuti.

- Se si imposta questa funzione su [Disattiva (Normale)], è possibile utilizzare i tasti locali sul monitor.
- Se invece si imposta su [Attiva (Solo pulsante alimentazione)], è possibile utilizzare solo il tasto di accensione. (Se si utilizza un joystick, tenere premuto un tasto locale per attivare/disattivare il monitor).
- Se si imposta questa funzione su [Attiva (Blocca tutto)], non è possibile utilizzare i tasti locali. (Tuttavia, la funzione di accensione è disponibile).

[Blocco Wi-Fi]

Questa funzione consente di attivare o disattivare la funzione Wi-Fi.

[Blocco condivisione schermo]

- Attiva: questa funzione consente di disattivare la funzione di condivisione dello schermo.
- Disattiva: questa funzione consente di attivare la funzione di condivisione dello schermo.
- Disattiva (PIN): questa funzione consente di utilizzare la funzione di condivisione dello schermo tramite il numero PIN.

Se il valore Blocco condivisione schermo viene modificato, la funzione non viene applicata senza un riavvio.

[Modifica password]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

Questa funzione consente di impostare la password da utilizzare per accedere al menu di installazione. (La password predefinita: 000000)

1 Inserire la password attuale.
2 Inserire una nuova password a 6 cifre.
3 Inserire nuovamente la password nel campo Conferma Password per confermare.

[Impostazioni aziendali]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

- Immettere il codice account aziendale per applicare le impostazioni aziendali corrispondenti.
- Una volta inserito il codice, il monitor viene reimpostato e le relative impostazioni Enterprise vengono applicate.
- Questa funzione non viene attivata se è già stato immesso un codice.

[Ripristino di fabbrica]

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

Consente di inizializzare tutte le impostazioni in [Impostazione] e i file nella memoria interna.

Le eccezioni sono il valore RGB gain della modalità [Calibrazione], [Parete video] ([Modalità Tile], [Impostazione modalità riquadri], [Modalità naturale], [Controllo frame], [Inversione di scansione]), le voci di [Impostazione server] su [Impostazione semplificata] e le voci di [ID apparecchio] su [Generale].

NOTA

- Conserva le impostazioni esistenti perché il pulsante Off/On nel menu Utente influisce soltanto sullo stato di attività/inattività del menu secondario.

GESTIONE CONTENUTI

Accesso Web

• Sono supportate diverse funzioni, a seconda del prodotto.

Questo prodotto Signage viene fornito con una funzione che consente l'accesso dal PC o dal dispositivo mobile.

- Vengono forniti i menu Gestione contenuti, Group Manager 2.0, Gestione controlli, Disconnetti, Modifica password.

• URL: https://set ip:3777

• È possibile controllare la password iniziale nel menu **HOME /** → [URL MOBILE].

⚠ ATTENZIONE

• Risoluzioni supportate (questo programma è ottimizzato per le seguenti risoluzioni):
  - PC 1920 x 1080 / 1280 x 1024
  - Dispositivi mobili: 360 x 640(1440 x 2560, 1080 x 1920), DPR

• Browser supportati (questo programma è ottimizzato per i seguenti browser):
  - Chrome 56 o versione successiva (consigliato)

• Per motivi di sicurezza, eseguire l'accesso con la password iniziale e quindi cambiarla.

• Dopo aver modificato la password iniziale, la password non viene visualizzata nel menu **HOME /** → [URL MOBILE].

Gestione contenuti

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

[Lettore]

HOME / → (Lettore)

La funzione Lettore dell'applicazione Gestione contenuti consente di riprodurre e gestire contenuti video, immagini, modelli, contenuti SuperSign e playlist in modo integrato. (I modelli OLED non supportano la riproduzione e la gestione di contenuti idi immagini e modelli)

[Riproduzione Continua]

1 Selezionare il tipo di contenuto desiderato dalla scheda sulla sinistra, quindi selezionare il contenuto desiderato.
2 Fare clic su [RIPRODUCI] nell'angolo in alto a destra dello schermo e riprodurre il contenuto selezionato.

[Esporta]

1 Selezionare il tipo di contenuto desiderato dalla scheda sulla sinistra e fare clic su [Esporta] nell'angolo in alto a destra dello schermo.
2 Selezionare il contenuto che si desidera esportare.
3 Fare clic su [COPIA]/[Sposta] nell'angolo in alto a destra dello schermo e selezionare il dispositivo sul quale si desidera esportare il contenuto. (Se è stato selezionato un file dei contenuti, la sua elaborazione viene ignorata).
4 Si noterà che il contenuto è stato spostato/copiato sul dispositivo.

[ELIMINA]

1 Selezionare il tipo di contenuto desiderato dalla scheda sulla sinistra e fare clic su [ELIMINA] nell'angolo in alto a destra dello schermo.
2 Selezionare il file che si desidera eliminare.
3 Fare clic sul pulsante [ELIMINA] nell'angolo superiore destro della schermata.
4 Si noterà che il contenuto è stato eliminato.

[Filtra/Ordina]

1 Fare clic sul pulsante [Filtra/Ordina] nell'angolo superiore destro della schermata.
2 1) Scegliere il criterio di ordinamento desiderato per ordinare i file di contenuto in base al nome del file o nell'ordine in cui sono stati riprodotti di recente.
2) È possibile visualizzare solo i contenuti memorizzati sul dispositivo desiderato, filtrando i file dei contenuti per dispositivo.
3) È possibile visualizzare solo il tipo di contenuti desiderati, filtrando i file dei contenuti per tipo di contenuto.

[Crea Playlist]

Durante la creazione di una playlist, non è possibile includere caratteri che non possono essere utilizzati nei nomi file su Windows, quali ₩, ¥, \, /, :, *, ?, ", <, >, |, #, e ., nel nome del file sulla playlist. Inoltre, se la playlist contiene file di contenuti i cui nomi includono tali caratteri, non è possibile spostare o copiare la playlist.

1 Selezionare la [Playlist] dalla scheda sulla sinistra e fare clic su [CREA PLAYLIST] nella parte superiore destra dello schermo.
2 Selezionare i contenuti che si desidera aggiungere alla playlist e fare clic su [AVANTI] nella parte superiore destra dello schermo.
3 Impostare un'ora di riproduzione per ciascun elemento di contenuto (applicabile solo per i contenuti fotografici e di modelli), e altre voci quali, Effetto conversione, Rapporto e Riproduzione automatica e quindi fare clic sul pulsante [FATTO] nell'angolo superiore destro dello schermo.
4 Notare che è stata creata una nuova [Playlist].

[DISTRIBUZIONE]

1 Fare clic sul pulsante [Distribuisci] nell'angolo superiore destro della schermata.
2 Entrare nell'applicazione Group Manager per distribuire le playlist create.

NOTA

- Il pulsante Distribuisci è visibile solo quando viene selezionata una playlist come tipo di contenuto.

[Attività]

HOME / → (Utilità di pianificazione)

La funzione Utilità di pianificazione dell'app Gestione contenuti consente di riprodurre determinati contenuti a orari programmati tramite una playlist o un ingresso esterno.

[Creazione di una pianificazione]

1 Fare clic sul pulsante [New Schedule (Nuova pianificazione)] nell'angolo superiore destro della schermata.
2 Scegliere tra [Playlist] e [Sorgente In Ingresso].
3 1) Se è stata selezionata l'opzione [Playlist], selezionare la playlist per cui si desidera pianificare la riproduzione.
2) Se è stata selezionata l'opzione [SORGENTE IN INGRESSO], selezionare la sorgente di ingresso esterna per cui si desidera pianificare la riproduzione.
4 Per creare una nuova pianificazione, immettere le relative informazioni. (Durante la creazione di una pianificazione, non è possibile includere caratteri che non possono essere utilizzati nei nomi file su Windows, quali ₩, ¥, \, /, :, *, ?, ", <, >, |, ¤, e ., nel nome del file di pianificazione. Inoltre, se la playlist collegata alla pianificazione contiene file di contenuti i cui nomi includono tali caratteri, non è possibile spostare o copiare la playlist).
5 Guardare la riproduzione della playlist o dell'ingresso esterno selezionato nell'ora programmata.

[Importazione di una pianificazione]

1 Fare clic su [Importa] nell'angolo in altro a destra dello schermo.
2 Selezionare il dispositivo di archiviazione esterno dal quale si desidera importare una pianificazione.
3 Selezionare le pianificazioni da importare dal monitor. (È possibile scegliere una singola pianificazione).
4 Fare clic sul pulsante [Seleziona] nell'angolo superiore destro della schermata.
5 Controllare che la pianificazione sia stata importata nella memoria di archiviazione interna del monitor.

[Esportazione di una pianificazione]

1 Fare clic sul pulsante [Esporta] nell'angolo superiore destro della schermata.
2 Selezionare il dispositivo di archiviazione sterno sul quale si desidera esportare una pianificazione.
3 Selezionare le pianificazioni da esportare dal monitor. (È possibile scegliere più pianificazioni).
4 Fare clic sul pulsante [Seleziona] nell'angolo superiore destro della schermata.
5 Controllare che la pianificazione sia stata esportata sul dispositivo di archiviazione esterno selezionato.

[Elimina pianificazione]

1 Fare clic sul pulsante [ELIMINA] nell'angolo superiore destro della schermata.
2 Selezionare le pianificazioni da eliminare.
3 Fare clic su [ELIMINA].
4 Controllare che le pianificazioni siano state eliminate.

[Vista calendario]

1 Una volta registrate le pianificazioni, fare clic su [Vista calendario].
2 Notare che le pianificazioni registrate vengono visualizzate in forma di tabella oraria.

[DISTRIBUZIONE]

1 Fare clic sul pulsante [Distribuisci] nell'angolo superiore destro della schermata.
2 Entrare nell'applicazione Group Manager per distribuire le pianificazioni create.

NOTA

- Se il tempo di creazione della pianificazione si sovrappone a quello di una pianificazione precedente, quest'ultima viene eliminata.
- Una pianificazione che non prevede ripetizioni viene eliminata non appena si conclude.
- La pianificazione non funziona quando è in esecuzione l'app di elenco delle pianificazioni.

[Editor]

HOME / → (Editor)

La funzione Editor dell'app Gestione contenuti consente di aggiungere i modelli desiderati.

1 Selezionare il modello di formato desiderato. (È possibile scegliere tra la modalità Orizzontale e Verticale).
2 Modificare il testo del modello.
  2-1. Applicare il font desiderato (Dimensione, Spessore, Sottolineato, Corsivo)
3 Modificare il file multimediale.
  3-1. Selezionare e applicare la frequenza desiderata.
4 Salvare il modello facendo clic su [SALVA] nell'angolo in alto a destra dello schermo.
5 Controllare che il modello salvato venga visualizzato nell'elenco dei modelli.

Supported Photo & Video Files (File di foto e video supportati)

NOTA

- I sottotitoli non sono supportati.
- La funzione foto non è supportata nei modelli OLED.

Codec video supportati

Estensione	Codec	
.asf, .wmv	**Video**	Profilo avanzato VC-1 (WMVA escluso), profili VC-1 semplice e principale
	Audio	WMA Standard (WMA v1/WMA Speech escluso)
.avi	**Video**	Xvid (GMC a 3 punti warp escluso), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4, .m4v, .mov	**Video**	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp	**Video**	H.264/AVC, MPEG-4
.3g2	**Audio**	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	**Video**	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.ts, .trp, .tp, .mts	**Video**	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg, .mpeg, .dat	**Video**	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.vob	**Video**	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

Rapporto di trasmissione massimo	
Film in Full HD	H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 40Mbps HEVC 1920 x 1080 a 60p Main/Main10 a L4.1 40 Mbps
Film in ULTRA HD (Solo per i modelli in UHD).	H.264 3840 x 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 50Mbps HEVC 3840 x 2160@60P Main/Main10@L5.1 60Mbps

Formati file foto supportati

Tipo di file	Formato	Risoluzione
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	• Minimo: 64 x 64 • Massimo: Tipo normale: 15360 (W) x 8640 (H); Tipo progressivo: 1920 (L) x 1440 (A)
.png	PNG	• Minimo: 64 x 64 • Massimo: 5760 (L) x 5760 (A)
.bmp	BMP	• Minimo: 64 x 64 • Massimo: 1920 (W) x 1080 (H)

Suggerimenti per l'utilizzo di periferiche di archiviazione USB

- Sono riconosciute solo le periferiche di archiviazione USB.
- Le periferiche di archiviazione USB connesse al monitor tramite uno hub USB potrebbe non funzionare correttamente.
- Le periferiche di archiviazione USB che usano un programma di riconoscimento automatico può non essere riconosciuta.
- Le periferiche di archiviazione USB che usano i propri driver possono non essere riconosciute.
- La velocità di riconoscimento dipende dal dispositivo di archiviazione USB.
- Non spegnere il display e non scollegare la periferica USB quando questa è in funzione. Se i dispositivi di archiviazione USB vengono staccati o scollegati improvvisamente, i file memorizzati potrebbero subire danni.
- Non collegare dispositivi di archiviazione USB elaborati artificiosamente al PC. Il dispositivo potrebbe provocare malfunzionamenti del prodotto o una riproduzione non corretta. Utilizzare solo dispositivi di archiviazione USB che contengono file musicali, di immagini e filmati normali.
- I dispositivi di archiviazione formattate con programmi di utility non supportate da Windows potrebbero non essere riconosciute.
- Collegare l'alimentazione a un dispositivo di archiviazione USB (oltre 0,5 A) che richiede un'alimentazione esterna. In caso contrario, il dispositivo potrebbe non essere riconosciuto.
- Collegare un dispositivo di archiviazione USB con il cavo fornito dal produttore.
- Alcuni dispositivi di archiviazione USB potrebbero non essere supportati, oppure potrebbero funzionare in maniera discontinua.
- I metodi di allineamento dei file dei dispositivi di archiviazione USB è simile a quello di Windows XP; i nomi dei file possono includere al massimo 100 caratteri inglesi.
- Accertarsi di effettuare il backup dei file importanti, poiché i dati memorizzati in un dispositivo di archiviazione USB potrebbero danneggiarsi. LG non sarà responsabile per eventuali perdite di dati.
- Se non dispone di un'alimentazione esterna, il disco rigido USB potrebbe non essere rilevato. Accertarsi di collegarlo all'alimentazione esterna.
  - Utilizzare un alimentatore all'alimentazione esterna. Il cavo USB per l'alimentazione esterna non viene fornito.

- Se il dispositivo di archiviazione USB ha più partizioni oppure se si utilizza un lettore USB multischeda, è possibile impiegare fino a quattro partizioni o dispositivi di memorizzazione USB.
- Se un dispositivo di archiviazione USB è collegato a un lettore USB multischeda, i dati del volume non potranno essere eliminati.
- Se un dispositivo di archiviazione USB non funziona correttamente, rimuoverlo e ricollegarlo.
- Se il dispositivo di archiviazione USB è collegato in modalità Standby, il disco rigido specifico verrà caricato automaticamente all'accensione del display.
- La capacità consigliata è fino a 1 TB per i dischi rigidi esterni USB e fino a 32 GB per le memorie USB.
- Qualsiasi dispositivo con una capacità maggiore di quella consigliata potrebbe non funzionare.
- Se un disco rigido esterno USB con funzione di [Risparmio energetico] non funziona, spegnerlo e riaccenderlo.
- Sono supportati i dispositivi di archiviazione USB (USB 2.0 o inferiore). Potrebbero tuttavia non funzionare correttamente nell'elenco video.
- All'interno di una cartella vengono riconosciuti al massimo 999 cartelle o file.
- In seguito al passaggio dei contenuti su USB durante la riproduzione di un video in risoluzione Ultra HD, potrebbero verificarsi interruzioni temporanee del video.
- Le periferiche di archiviazione USB supportate da un dispositivo mobile potrebbero non essere riconosciute.
- Anche se sono collegati molteplici dispositivi di archiviazione USB, è possibile utilizzarne solo uno.

Group Manager 2.0

La funzione consente di raggruppare più monitor su una singola rete nello stesso gruppo e di distribuire il contenuto (pianificazioni e playlist) o copiare i dati di impostazione in base al gruppo. Questa funzione ha due modalità, Master e Slave e consente di accedere al browser sul PC o sul dispositivo mobile.

[Master]

- Aggiungere, modificare ed eliminare un gruppo.
- Clonare i dati delle impostazioni del dispositivo.
- Distribuire [Pianificazione] e [Playlist] a gruppi.
- Tutti i monitor vengono inizialmente forniti in modalità Master.

[Slave]

- Riprodurre le [Pianificazione] e le [Playlist] distribuite in modalità Master.
- Rimuovere i monitor dai relativi gruppi.
- I monitor aggiunti a un gruppo vengono automaticamente commutati alla modalità Slave. Viceversa, se un monitor è stato eliminato da un gruppo, viene automaticamente inizializzato e impostato sulla modalità Master.
- Se un dispositivo slave è stato aggiunto a un gruppo esistente oppure se [Clonazione dati] o la distribuzione di [Pianificazione] / [Playlist] non è stata eseguita correttamente, verrà attivato il pulsante [Clonazione dati] o [SINCRONIZZA].
- È possibile duplicare i dati impostazione del dispositivo sul gruppo utilizzando [Clonazione dati].
- È possibile riscaricare il contenuto distribuito al gruppo utilizzando [SINCRONIZZA].

[GESTIONE DI GRUPPO]

- Creazione di un nuovo gruppo
  1. Fare clic su [Aggiungi nuovo gruppo].
  2. Immettere un nome gruppo.
  3. Fare clic su [Aggiungi Dispositivo], selezionare i dispositivi che si desidera aggiungere al gruppo e aggiungerli.
  4. Fare clic su [Fatto] e si noterà che è stato creato un nuovo gruppo.
- Modifica di un gruppo
  1. Fare clic sul gruppo che si desidera modificare.
  2. Aggiungere un nuovo dispositivo utilizzando [Aggiungi Dispositivo].
  3. Eliminare un dispositivo utilizzando [Elimina Dispositivo].
  4. Controllare se i dispositivi nel gruppo sono collegati a una rete utilizzando [Controllo Dispositivo].
  5. Se nel gruppo sono presenti set di dispositivi diversi da [Clonazione dati] oppure privi di sincronizzazione dei contenuti, verrà attivato il pulsante [Clonazione dati] o [SINCRONIZZA].
  6. È possibile ricopiare i dati impostazione del dispositivo sul gruppo utilizzando [Clonazione dati].
  7. È possibile riscaricare il contenuto distribuito al gruppo utilizzando [SINCRONIZZA].
- Eliminazione di un gruppo
  1. Fare clic su [Elimina Gruppo].
  2. Selezionare il gruppo da eliminare e fare clic su [Elimina].
  3. Controllare che il gruppo selezionato sia stato eliminato.
- VISTA TUTTI I DISPOSITIVI: Visualizzazione di tutti i dispositivi: questa pagina consente di gestire tutti i monitor slave connessi alla stessa rete.
  1. Fare clic su [Vista Tutti I Dispositivi].
  2. Fare clic su [Ripristina Modalità Dispositivo].
  3. Selezionare il monitor slave per cui modificare la modalità dispositivo e fare clic su [Inizializzazione in corso].

[Clonazione impostazioni]

1 Selezionare il contenuto desiderato e fare clic su Clona.
2 Controllare che i dati siano stati copiati sui set slave.

[Distribuzione contenuto]

1 Selezionare il tipo di contenuto da distribuire (pianificazioni o playlist).
2 Selezionare il contenuto da distribuire.
3 Selezionare il gruppo a cui distribuire il contenuto e fare clic su [Distribuisci].
4 Eseguire l'app Gestione contenuti sui set slave e controllare che il contenuto sia stato distribuito.

Utilizzo

- Monitor: Eseguire, aggiungere, eliminare, modificare applicazioni nella schermata principale.
- Dispositivi mobili: Dispositivi mobili: Eseguire l'applicazione nella Barra delle applicazioni e accedere utilizzando il codice QR o l'URL forniti.

⚠ ATTENZIONE

- È possibile creare fino a 25 gruppi.
- È possibile aggiungere fino a 12 dispositivi slave a un gruppo.
- È possibile distribuire le pianificazioni memorizzate sui dispositivi esterni dopo l'esecuzione dell'operazione di importazione di Gestione contenuti.
- Assicurarsi di eliminare tutte le pianificazioni memorizzate sui set slave prima di distribuire pianificazioni.
- L'elenco dei dispositivi che è possibile aggiungere al gruppo desiderato viene visualizzato solo quando vengono soddisfatte le seguenti condizioni:
  - i dispositivi che si desidera aggiungere devono essere sulla stessa rete del dispositivo master.
  - I dispositivi da aggiungere devono essere nella modalità Master e non devono appartenere a gruppi esistenti.
  - La funzione UPnP deve essere abilitata (accedere a [Generale] > [Rete] > UPnP e impostarla su [Attiva]).
- Potrebbe non funzionare correttamente in ambienti di rete wireless. Si consiglia di utilizzare una rete cablata.
- Eseguire le impostazioni iniziali per la funzionalità Slave, quando si elimina il gruppo.

Modalità Galleria

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

Questa modalità consente di apprezzare l'ambiente naturale e dipinti famosi.
HOME / → Aprire l'app [Modalità Galleria].

- È possibile fare clic e riprodurre l'immagine del tema rappresentativo visualizzata al centro dello schermo o fare clic sull'immagine di anteprima del tema nella parte inferiore dello schermo per la riproduzione.
- È anche possibile accedere a [TEMI PERSONALI] in alto a destra dello schermo e impostare l'ordine dei temi da riprodurre.
- Dal riproduttore di temi, è possibile accedere all'elenco di selezione dei temi con [VAI ALL'ELENCO] e attivare o disattivare la musica di sottofondo con [AUDIO TEMA].
- Sono disponibili 5 temi in totale: ([Giornata di sole], [Giornata di pioggia], [Art Gallery], [Foto artistiche] e [Primavera colorata]) e le immagini supportate sono le seguenti.

Screen Share

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAA, LAAA(AIO)

Questa funzione consente la condivisione dello schermo di un dispositivo, ad esempio un cellulare o un PC Windows, con uno schermo che utilizza una connessione wireless come WiDi o Miracast.

Come utilizzare [Screen Share]

INPUT / → 

1 Effettuare il collegamento seguendo le istruzioni fornite dalla guida, accessibile premendo il pulsante GUIDA ALLA CONNESSIONE nell'angolo superiore destro.
2 Una volta stabilito il collegamento, viene attivata la funzione Screen Share tra il dispositivo dell'utente e il monitor.

NOTA

- Per tutte le informazioni sull'utilizzo di Intel WiDi, visitare la pagina del produttore del PC/laptop.
- Questa funzionalità funzione correttamente solo con WiDi 3.5 o versioni successive.
- Questa funzionalità funziona solo su Windows 8.1 o versioni successive

LG Presenter

LAAA(AIO)

Questa funzione serve per visualizzare lo schermo del PC (Windows o Mac OS) sul monitor Signage tramite collegamento via cavo/wireless al PC. Per usare questa funzione, è necessario installare LG Presenter PC Client ("Client") sul PC.

Ecco i modi in cui è possibile usare LG Presenter.

- Connetti: Inserire il codice PIN per collegare il dispositivo Signage al Client.
- Screen Share: Condividere lo schermo del PC del Client collegato con il dispositivo Signage.
- Trasferimento: Se un Client è già collegato e un altro Client deve condividere lo schermo, è possibile richiedere un trasferimento al Client collegato per ottenere l'autorizzazione alla condivisione dello schermo.
- Impostazioni: Consente di cambiare le informazioni del Client o di modificare la lingua usata dal Client.

NOTA

- Questa funzione potrebbe non essere disponibile su alcuni modelli.
- È supportata solo la condivisione del PC e non quella dell'audio.

Connetti

Su Signage

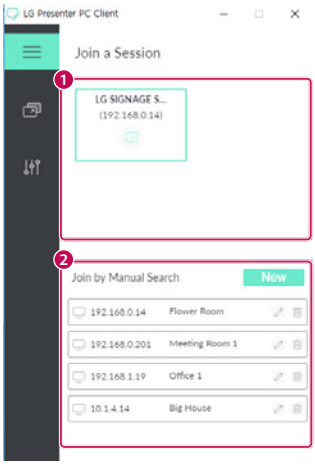
INPUT / → [LG Presenter]

Su PC

1 Accedere a *www.lge.com/LGP* per scaricare il client.
2 Installare ed eseguire il Client scaricato.
3 Inserire il nome utente desiderato e premere il pulsante .
4 Selezionare la ricerca automatica o manuale per connettere il dispositivo.
Ricerca automatica
- Quando viene mostrato l'elenco dei dispositivi Signage trovati in rete, selezionare quello desiderato a cui collegarsi.

Ricerca manuale
- Fare clic su "Nuovo", digitare il nome del dispositivo da connettere e l'indirizzo IP visualizzato su Signage, quindi fare clic su [Connetti].

5 Inserire il codice PIN presente nel dispositivo Signage nel campo del codice PIN sul Client.



N.	Elemento	Descrizione
1	Ricerca automatica	Ricerca automaticamente Signage nella stessa rete.
2	Ricerca manuale	Digitare manualmente nome e indirizzo IP o selezionare il dispositivo da connettere nell'elenco connessioni.

⚠ ATTENZIONE

- Signage e il PC devono essere nella rete per eseguire la connessione.
- Se una determinata porta (UDP 1900) di Signage è bloccata, il programma Client non può eseguire la ricerca automatica di Signage.
- Il programma Client potrebbe non riuscire a connettere o condividere lo schermo con Signage tramite la ricerca automatica, a seconda della configurazione di rete.

Screen Share

1 Selezionare lo schermo da condividere e premere il pulsante “Condividi”.
2 Per uscire da Screen Share, premere il pulsante [INTERROMPI].

⚠ ATTENZIONE

- Se Screen Share non funziona o non viene effettuato il collegamento al dispositivo Signage, controllare le impostazioni del firewall del PC.

Trasferimento

PC1: Il PC da cui il Client è collegato al dispositivo Signage in quel momento è operativo.
PC2: Il PC che si desidera collegare al dispositivo Signage è collegato al PC1.

Nel PC2

1 Eseguire il programma Client per collegare il dispositivo Signage cui è collegato PC1.

Nel PC1

1 Quando viene visualizzata la richiesta di trasferimento nel PC2, selezionare se approvarla o rifiutarla.
2 Se la richiesta di trasferimento viene approvata, il dispositivo Signage viene scollegato e il Client nel PC2 viene collegato al dispositivo Signage.
3 Se la richiesta di trasferimento viene rifiutata, il dispositivo Signage rimane collegato, pertanto è possibile continuare a usare le funzioni di LG Presenter.

STRUMENTI DI GESTIONE

Gestore controllo

È possibile controllare lo stato del display tramite browser Web.
Questa funzione è disponibile su PC e dispositivi mobili.
Sono supportate diverse funzioni, a seconda del prodotto.

Funzione

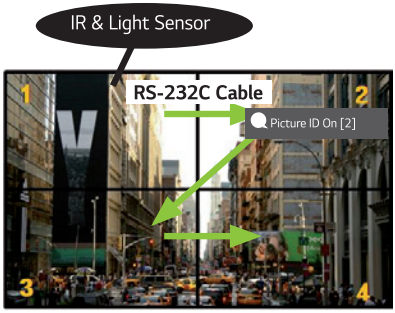
- [Dashboard]: consente di visualizzare un riepilogo dello stato del prodotto e fornisce i collegamenti per ogni pagina.
- [Display e audio]: Fornisce funzioni quali, Luminosità schermo, Audio, Ingresso e Riavvio.
- [Impostazione ora]: Consente di attivare/disattivare la funzione Imposta automaticamente e visualizza/modifica l'ora impostata per il prodotto.
- [Rete]: Consente di impostare il nome e l'indirizzo IP del Monitor Signage.
- [Modalità Tile]: consente di visualizzare le impostazioni della modalità Tile del prodotto.
- [Fail Over]: Consente di attivare o disattivare la funzione Tentativo fallito e di impostare le relative voci.
- [Riproduci via URL]: Consente di attivare o disattivare la riproduzione tramite URL e di impostare gli URL.
- [Aggiornamento S/W]: Consente di aggiornare il firmware del prodotto.
- [Grafici]: contiene le informazioni di stato del prodotto, ad esempio la temperatura e lo stato della ventola.
- [Log]: contiene i registri dei malfunzionamenti del prodotto.
- [Informazioni di sistema]: contiene informazioni quali, la versione software del prodotto e il nome modello.

Picture ID

CSAB, CSAA, CSAC, CSAD, CBAE, CBAF, CBAA, LAAA(AIO)

Il [Picture ID] viene utilizzato per modificare le impostazioni di un apparecchio specifico (display) utilizzando un unico ricevitore IR per il multi-vision. La comunicazione è possibile tra un apparecchio con un ricevitore IR e altri monitor che utilizzano cavi RS-232C. Ciascun monitor viene identificato tramite un ID apparecchio. L'impostazione del [Picture ID] consente di utilizzare il telecomando solo con i monitor con un [ID apparecchio] che corrisponde all' [Picture ID].

1 Assegnare il [ID apparecchio] ai monitor installati, come mostrato di seguito:



2 Premere il pulsante [Picture ID] Acceso sul telecomando.

3 Assicurarsi che il [Picture ID] impostato sia identico al [ID apparecchio] del monitor da controllare.

- Un apparecchio con [ID apparecchio] e [Picture ID] differenti non può essere controllato dai segnali IR.

NOTA

- Se il [Picture ID] è impostato su 2, solo il monitor in alto a destra, con [ID apparecchio] 2, può essere controllato dai segnali IR.
- Se si preme il tasto verde [Picture ID] Spento sul telecomando, vengono disattivati i [Picture ID] per tutti i monitor. Se poi si preme un tasto qualsiasi sul telecomando, tutti i monitor possono essere controllati dai segnali IR indipendentemente dal [ID apparecchio].

Modalità deumidificazione

LAAA(AIO)

La modalità deumidificazione è progettata per evitare malfunzionamenti del LED causati dalla formazione di umidità.

1 Inserire la modalità deumidificazione utilizzando la combinazione di tasti del telecomando (tasto giallo → 1 → 2 → 3 → 4) nello stato di accensione.

2 È possibile interrompere la [Dehumidification Mode (Modalità deumidificazione)] utilizzando la combinazione di tasti del telecomando (tasto giallo → 1 → 2 → 3 → 4) mentre la modalità deumidificazione è attiva.

3 È possibile programmare la modalità automatica utilizzando l'assistente LED (1 - 30 giorni).

NOTA

- Quando la modalità deumidificazione è attiva, nello schermo saranno visibili un'icona con un pattern bianco e il tasso di avanzamento. Rimane attiva per 24 ore e si illumina ogni 2 ore.
- Quando la modalità deumidificazione è attiva, è possibile utilizzare solo la combinazione di tasti del telecomando (tasto giallo → 1 → 2 → 3 → 4) e il tasto di accensione.

CODICE IR

- Non tutti i modelli supportano la funzione HDMI/USB.
- Alcuni codici tasti non sono supportati, a seconda del modello.

Codice (esadecimale)	Funzione	Note
08	(Alimentazione)	Pulsanti del telecomando
C4	MONITOR ON	Pulsanti del telecomando
C5	MONITOR OFF	Pulsanti del telecomando
95	ENERGY SAVING	Pulsanti del telecomando
0B	INGRESSO (Selezione ingresso)	Pulsanti del telecomando
10	Tasto numerico 0	Pulsanti del telecomando
11	Tasto numerico 1	Pulsanti del telecomando
12	Tasto numerico 2	Pulsanti del telecomando
13	Tasto numerico 3	Pulsanti del telecomando
14	Tasto numerico 4	Pulsanti del telecomando
15	Tasto numerico 5	Pulsanti del telecomando
16	Tasto numerico 6	Pulsanti del telecomando
17	Tasto numerico 7	Pulsanti del telecomando
18	Tasto numerico 8	Pulsanti del telecomando
19	Tasto numerico 9	Pulsanti del telecomando
02	(Vol +)	Pulsanti del telecomando
03	(Vol -)	Pulsanti del telecomando
E0	Luminosità (Pagina su)	Pulsanti del telecomando
E1	Luminosità (Pagina giù)	Pulsanti del telecomando
DC	3D (3D)	Pulsanti del telecomando
32	1/a/A	Pulsanti del telecomando
2F	VIVACE	Pulsanti del telecomando
7E	SIMPLINK	Pulsanti del telecomando
79	ARC (Mark/Rapp. d'aspetto)	Pulsanti del telecomando
4D	PSM (Modalità immagini)	Pulsanti del telecomando
09	(DISATTIVA)	Pulsanti del telecomando

Codice (esadecimale)	Funzione	Note
43	(Impostazioni/Menu)	Pulsanti del telecomando
99	Configurazione automatica	Pulsanti del telecomando
40	(Su)	Pulsanti del telecomando
41	(Giù)	Pulsanti del telecomando
06	(Destra)	Pulsanti del telecomando
07	(Sinistra)	Pulsanti del telecomando
44	(OK)	Pulsanti del telecomando
28	(INDIETRO)	Pulsanti del telecomando
7B	Tile	Pulsanti del telecomando
5B	Uscita	Pulsanti del telecomando
72	Picture ID attivato (rosso)	Pulsanti del telecomando
71	Picture ID disattivato (verde)	Pulsanti del telecomando
63	Giallo	Pulsanti del telecomando
61	Blu	Pulsanti del telecomando
5F	BILANCIAMENTO BIANCO	Pulsanti del telecomando
3F	(Menu SuperSign)	Pulsanti del telecomando
7C	(Pagina principale)	Pulsanti del telecomando
97	Inversione	Pulsanti del telecomando
96	Mirroring	Pulsanti del telecomando

CONTROLLO DI PIÙ PRODOTTI

• Si applica solo ad alcuni modelli.

Questo metodo consente di collegare diversi prodotti a un unico PC. È possibile controllare più prodotti alla volta collegandoli a un unico PC.

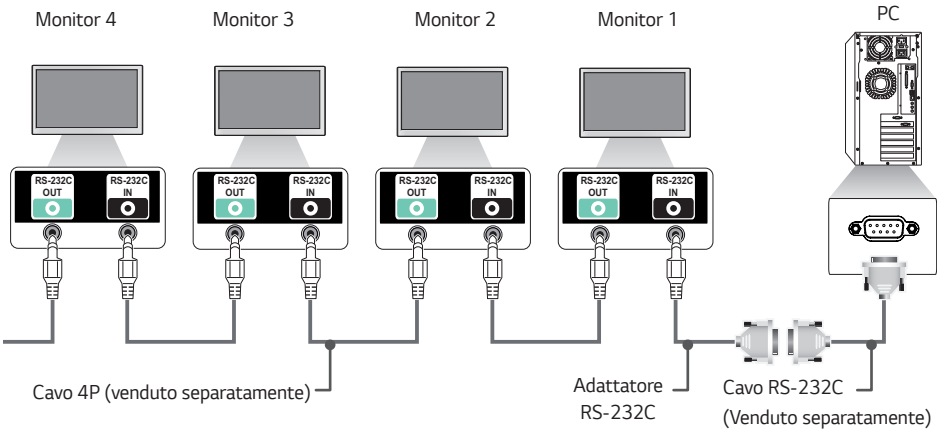
Nel menu Opzione, l'ID apparecchio deve essere configurato su un numero compreso tra 1 e 1000 senza essere duplicato.

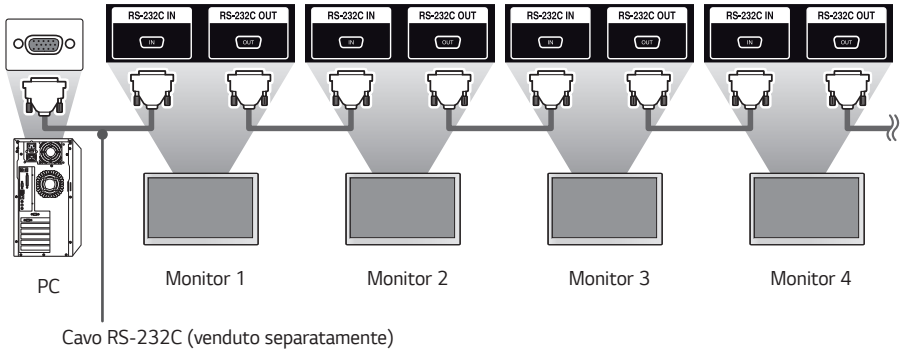
Cavi di collegamento

• L'immagine può differire in base al modello.

Collegare il cavo RS-232C come indicato nella figura.

Il protocollo RS-232C viene utilizzato per la comunicazione tra il PC e il prodotto. È possibile accendere o spegnere il prodotto, selezionare una sorgente di ingresso e regolare il menu OSD dal PC.



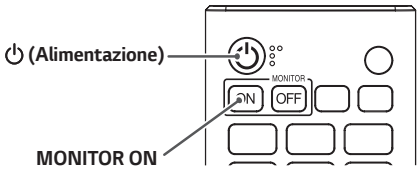


Parametri di comunicazione

Velocità di trasmissione in baud: 9600 bps
Lunghezza dati: 8 bit
Bit di parità: nessuno
Bit di stop: 1 bit
Controllo di flusso: nessuno
Codice di comunicazione: ASCII

NOTA

- Quando si utilizzano collegamenti a 3 fili (non standard), non è possibile utilizzare un collegamento a cascata IR.
- Per un corretto collegamento, assicurarsi di utilizzare solo il cavo fornito in dotazione.
- Quando si collegano più prodotti Signage tramite collegamento a cascata per controllarli contemporaneamente, se si tenta di attivare/disattivare il dispositivo master in maniera continua, alcuni prodotti potrebbero non accendersi. In tal caso, è possibile accenderli premendo il tasto **MONITOR ON**, anziché il tasto di accensione.



Elenco Di Riferimento Dei Comandi

		Comando		Dati (esadecimali)
		1	2	
01	[Accensione]	k	a	Da 00 a 02
02	Selezione ingresso	x	b	Vedere Selezione ingresso
03	[Rapp. d'aspetto]	k	c	Vedere [Rapp. d'aspetto]
04	[Controllo luminosità]	j	q	Da 00 a 04
05	[Modalità immagine]	d	x	Vedere [Modalità immagini]
06	[Contrasto]	k	g	Da 00 a 64
07	[Luminosità]	k	h	Da 00 a 64
08	[Nitidezza]	k	k	Da 00 a 32
09	[Colore]	k	i	Da 00 a 64
10	[Tinta]	k	j	Da 00 a 64
11	[Temp. col.]	x	u	Da 70 a D2
12	[Bilanciamento]	k	t	Da 00 a 64
13	[Modalità audio]	d	y	Vedere [Modalità audio]
14	[Attiva muto]	k	e	Da 00 a 01
15	Controllo volume	k	f	Da 00 a 64
16	[Ora corrente] 1 (anno/mese/giorno)	f	a	Vedere [Ora corrente] 1
17	[Ora corrente] 2 (ore/minuti/secondi)	f	x	Vedere [Ora corrente] 2
18	[Spegnimento nessun segnale (15 min)]	f	g	Da 00 a 01
19	[Spegnimento in assenza di IR (4 ore)]	m	n	Da 00 a 01
20	[Lingua]	f	i	Vedere [Lingua]
21	Consente di impostare la [PREDEFINITO]	f	k	00 - 02
22	Temperatura attuale	d	n	FF
23	[Tasto]	m	c	Vedere [Tasto]
24	Tempo trascorso	d	l	FF
25	Verifica del numero di serie del prodotto	f	y	FF

		Comando		Dati (esadecimali)
		1	2	
26	[Versione software]	f	z	FF
27	[Bilanciamento bianco] Guadagno rosso	j	m	Da 00 a FE
28	[Bilanciamento bianco] Guadagno verde	j	n	Da 00 a FE
29	[Bilanciamento bianco] Guadagno blu	j	o	Da 00 a FE
30	[Bilanciamento bianco] Offset rosso	s	x	Da 00 a 7F
31	[Bilanciamento del bianco] Offset verde	s	y	Da 00 a 7F
32	[Bilanciamento bianco] Offset blu	s	z	Da 00 a 7F
33	[Retroilluminazione]	m	g	Da 00 a 64
34	[SCHERMO DISATTIVATO]	k	d	Da 00 a 01
35	[Modalità Tile]	d	d	Da 00 a FF
36	Consente di controllare la [Modalità Tile]	d	z	FF
37	[ID Tile]	d	i	Vedere [ID Tile]
38	[Modalità naturale]	d	j	Da 00 a 01
39	[DPM] / [DPM (modalità standby)]	f	j	Vedere [DPM] / [DPM (modalità standby)]
40	Remote Control/Local Key Lock (Telecomando/blocco tasti locale)	k	m	Da 00 a 01
41	[Ritardo accensione]	f	h	Da 00 a FA
42	Selezione modalità [Fail Over]	m	i	Da 00 a 02
43	Selezione ingresso [Fail Over]	m	j	Vedere ingresso [Fail Over] selezionato
44	Blocco tasti telecomando	t	p	Da 00 a 02
45	Blocco tasto locale	t	o	Da 00 a 02
46	[Controllo stato]	s	v	Vedere [Controllo stato]
47	[Ora legale]	s	d	Vedere [Ora legale]
48	[Modalità PM]	s	n, 0c	Da 00 a 05
49	[Vedere Metodo ISM]	j	p	Vedere [Metodo ISM]
50	[IMPOSTAZIONI DI RETE]	s	n, 80(81)(82)	Vedere [Impostazioni di rete]

		Comando		Dati (esadecimali)
		1	2	
51	[Stato accensione]	t	r	Da 00 a 02
52	Cablata [Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)]	f	w	Da 00 a 01
53	[Rotazione dello schermo]	t	h	Da 00 a 03
54	[Sincronizzazione ora]	s	n, 16	Da 00 a 01
55	[Sincronizzazione contenuto]	t	g	Da 00 a 01
56	[Connessione LAN in cascata (Connessione LAN Daisy Chain)]	s	n, 84	Da 00 a 01
57	[Rotazione ingresso esterno]	s	n, 85	Da 00 a 03
58	[Beacon]	s	n, 88	Da 00 a 01
59	[Pianificazione luminosità] Modalità	s	m	Da 00 a 01
60	[Pianificazione luminosità]	s	s	Vedere [Pianificazione luminosità]
61	[Multi schermo] Modalità e Ingresso	x	c	Vedere [Schermo multiplo] Modalità e Ingresso
62	[Rapp. d'aspetto] (Multischermo)	x	d	Vedere [Rapp. d'aspetto] (Multischermo)
63	[SCHERMO DISATTIVATO] (Multi schermo)	x	e	Vedere [SCHERMO DISATTIVATO] (Multi schermo)
64	[Schermo spento sempre]	s	n, 0d	Da 00 a 01
65	Stop Video (Interrompi video)	k	x	Da 00 a 01
66	Wireless [Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)]	s	n, 90	Da 00 a 01
67	[Blocco OSD]	k	l	Da 00 a 01
68	[Contenuti IT HDMI]	s	n, 99	Da 00 a 01
69	[Impostazione vacanze]	s	n, 9b	Vedere [Impostazione vacanze]
70	[UPnP]	s	n, 9c	Da 00 a 01
71	[Blocco dashboard iniziale]	s	n, 9d	Da 00 a 01
72	[Blocco USB]	s	n, 9e	Da 00 a 01
73	[Blocco Wi-Fi]	s	n, 9f	Da 00 a 01
74	[Blocco condivisione schermo]	s	n, a0	Da 00 a 01
75	[Backup tramite archiviazione]	s	n, a1	Vedere [Backup tramite archiviazione]

		Comando		Dati (esadecimali)
		1	2	
76	[Ingresso audio digitale]	s	n, a2	Da 00 a 01
77	[Immagine logo di avvio]	s	n, a3	Da 00 a 01
78	[SoftAP]	s	n, a4	Da 00 a 01
79	[Dimensione naturale]	s	n, a5	Da 00 a 64
80	Play Saved Internal Media (Riproduci contenuti multimediali salvati nella memoria interna)	s	n, a8	Vedere Play Saved Internal Media (Riproduci contenuti multimediali salvati nella memoria interna)
81	[Immagine nessun segnale]	s	n, a9	Da 00 a 01
82	[AUDIO OUT]	s	n, aa	Da 00 a 02
83	[Controllo riattivazione DPM] / [DPM (modalità standby), controllo attivazione]	s	n, 0b	Da 00 a 01
84	Controllo guasti alle [Ventola]	d	w	FF
85	[Applicare a tutti gli ingressi]	s	n, 52	01
86	[Accensione timer]	f	d	Consente di vedere [Accensione timer]
87	[Spegnimento timer]	f	e	Consente di vedere [Spegnimento timer]
88	Controllo Novastar	s	n, b8	Consultare Controllo LCIN008
89	[Transfer Control (Controllo del trasferimento)]	s	n, cb	Vedere Controllo del trasferimento
90	Multicanale	s	n, 76	01 - 09
91	Modifica ID apparecchio	j	x	Vedere Modifica Setid
92	[Gamma]	s	n, ad	Da 00 a 03
93	[Livello nero]	s	n, ae	Da 00 a 02
94	[ULTRA HD Deep Colour]	s	n, af	Vedere [ULTRA HD Deep Colour]
95	[Modalità sincronizzazione]	s	n, b0	Da 00 a 01
96	[Gestione ingressi]	s	n, b1	Vedere [Gestione ingressi]
97	[Controllo alimentazione PC/OPS]	s	n, 8b	Da 00 a 02
98	[LED Local Dimming]	s	n, c1	Da 00 a 01
99	[Inversione di scansione]	s	n, 87	Da 00 a 01
100	[Controllo frame]	s	n, b7	Da 00 a 01

		Comando		Dati (esadecimali)
		1	2	
101	[Controllo automatico dell'Average Picture Level]	s	n, be	Da 00 a 01
102	Lettura valore luminosità	m	u	FF
103	[Rilevamento guasto schermo]	t	z	Da 00 a 01
104	[Modalità Stereo]	s	n, c2	Da 00 a 02
105	[Modalità Immagine HDR]	s	n, c4	Vedere [Modalità Immagine HDR]
106	[Mappatura dei toni dinamica]	s	n, c5	Da 00 a 01
107	[LED Local Dimming]	s	n, c6	Da 00 a 03
108	[USB2 → HDBaseT]	s	n, c3	Da 00 a 01
109	[Modifica password]	s	n, a7	Vedere [Modifica password]
110	[Regolazione della gamma di luminosità]	s	n, ab	Vedere [Regolazione della gamma di luminosità]
111	[Calibrazione del colore]	s	n, d6	Da 00 a 01
112	[Modalità Silenzioso]	s	n, c7	Da 00 a 01
113	Regolazione automatica	j	u	01
114	Posizione orizzontale	f	q	Da 00 a 64
115	Posizione verticale	f	r	Da 00 a 64
116	Dimensione orizzontale	f	s	Da 00 a 64
117	Automatico intelligente	t	i	Da 00 a 01
118	[Genlock]	s	n, dc	Da 00 a 01
119	[Vettorscopio] attivato/disattivato	s	n, e7	Da 00 a 01
120	[Forma d'onda] attivata/disattivata	s	n, e8	Da 00 a 01
121	Modalità Falso colore	s	n, e9	Da 00 a 02
122	Falso colore: zebrato	s	n, ea	Da 00 a 64
123	Falso colore: colorato	s	n, eb	Da 00 a 64
124	Formato del segnale SDR/HDR	s	n, ec	Da 00 a 02
125	EOTF HDR	s	n, ed	Da 00 a 0e
126	[Phase Shift]	s	n, ee	Da 0000 a 0168

* Nota I comandi potrebbero non funzionare quando l'ingresso esterno non viene utilizzato.

* Alcuni comandi potrebbero non essere supportati su alcuni modelli.

Protocollo di trasmissione/ricezione

Trasmissione

(Comando1)(Comando2)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

* (Comando1): Questo comando viene utilizzato per distinguere tra le impostazioni di regolazione o le modalità di regolazioni utente.
* (Comando2): Questo comando viene utilizzato per controllare il monitor.
* (ID apparecchio): viene usato per selezionare un'impostazione da controllare. È possibile assegnare a ciascuna impostazione un ID apparecchio univoco, che varia da 1 a 1000 (da 01H a FFH), in Impostazioni nel menu OSD. Se si seleziona l'ID apparecchio "00H", è possibile controllare contemporaneamente tutti i monitor collegati. (Il valore massimo può variare a seconda del modello.)
* (Dati): Consente di trasmettere i dati di comando. Il conteggio dati può aumentare in base al comando.
* (Cr): ritorno a capo. Questo parametro corrisponde al codice ASCII '0 x 0D.'
* ( ): Spazio vuoto. Questo parametro corrisponde al codice ASCII '0 x 20.'

Riconoscimento (Acknowledgment)

(Comando2)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Il prodotto trasmette il comando ACK (riconoscimento) utilizzando questo formato durante la ricezione dei dati normali. A questo punto, se i dati sono di tipo FF, indica i dati nello stato corrente. Se i dati sono in modalità di scrittura, restituisce i dati del computer.
* Se viene inviato un comando con Impostazione ID "00" (=0 x 00), i dati vengono riflessi in tutti i monitor e questi non inviano alcun ACK.
* Se si imposta "FF" come valore dei dati in modalità di controllo tramite RS-232C, è possibile controllare il valore attualmente impostato per la relativa funzione (non applicabile ad alcune funzioni).
* Alcuni comandi potrebbero non essere supportati su alcuni modelli.

01. [Accensione] (Comando: k a)

Controlla l'accensione/lo spegnimento del monitor.

Trasmissione

(k)(a)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]
02: Restart (Riavvia)

Riconoscimento

(a)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Il segnale di Riconoscimento viene restituito correttamente solo quando il monitor è completamente acceso.
* Potrebbe verificarsi un ritardo tra i segnali di Trasmissione e Riconoscimento.
* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

02. Selezione ingresso (Comando: x b)

Seleziona un segnale di ingresso.

Trasmissione

(x)(b)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 20: AV
40: COMPONENTE
60: RGB
70: DVI-D (PC)
80: DVI-D (DTV)
90: HDMI1 (DTV)
A0: HDMI1 (PC)
91: HDMI2 (DTV)
A1: HDMI2 (PC)
92: OPS/HDMI3/DVI-D (DTV)
A2: OPS/HDMI3/DVI-D (PC)
95: OPS/DVI-D (DTV)
A5: OPS/DVI-D (PC)
96: HDMI3/DVI-D (DTV)
A6: HDMI3/DVI-D (PC)
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D (DTV)
A7: HDMI3/HDMI2/DVI-D (PC)
98: OPS (DTV)
A8: OPS (PC)
99: HDMI2/OPS (DTV)
A9: HDMI2/OPS (PC)
C0: DISPLAYPORT (DTV)
D0: DISPLAYPORT (PC)
C1: DISPLAYPORT/USB-C (DTV)
D1: DISPLAYPORT/USB-C (PC)
C2: HDMI3 (DTV)
D2: HDMI3 (PC)
C3: HDBaseT (DTV)
D3: HDBaseT (PC)
E0: SuperSign webOS Player
E1: Altri
E2: Schermo multiplo
E3: Riproduci via URL
E8: App SI
F0: SDI 1
F1: SDI 2
F2: SDI 3
F3: SDI 4
F4: SDI DUAL 12
F5: SDI DUAL 34
F6: SDI QUAD AUTO
F7: SDI QUAD 2SI
F8: SDI QUAD SQUARE
F9: SDI QUAD VIEW

Riconoscimento

(b)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Alcuni segnali di input potrebbero non essere disponibili su tutti i modelli.
* Se non è distribuito da SuperSign W, il lettore webOS restituisce NG.
* Se dice "Lettura" dalla modalità IDB, la risposta sarà di tipo PC Label.
* L'app SI supporta solo Imposta mediante RS232C.

03. [Rapp. d'aspetto] (Comando: k c)

Consente di regolare il formato del monitor.

Trasmissione

(k)(c)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 02: [Schermo pieno]
06: [Originale]

Riconoscimento

(c)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Il rapporto d'aspetto potrebbe variare a seconda della configurazione di ingresso del modello.

04. [LUMINOSITÀ] (Comando: j q)

Consente di impostare la luminosità del monitor.

Trasmissione

(j)(q)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Minimo]
02: [Medio]
03: [Massimo]
04: [Auto]

Riconoscimento

(q)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

05. [Modalità immagini] (Comando: d x)
Seleziona una modalità di immagine.

Trasmissione
(d)(x)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00: [Centro commerciale/QSR]
01: [Generale]
02: [Governo/Aziende]
03: [Trasporto]
04: [Educazione]
05: [Expert1]
08: [Risparmio energetico automatico]
11: [Calibrazione]
12: [Ospedale]

Riconoscimento
(x)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Alcune modalità immagine potrebbero non essere disponibili per tutti i modelli.

06. [Contrasto] (Comando: k g)
Regola il contrasto dello schermo.

Trasmissione
(k)(g)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-64: Contrasto 0-100

Riconoscimento
(g)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

07. [Luminosità] (Comando: k h)
Regola la luminosità dello schermo.

Trasmissione
(k)(h)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-64: Luminosità 0-100

Riconoscimento
(h)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

08. [Nitidezza] (Comando: k k)
Regola la nitidezza dello schermo.

Trasmissione
(k)(k)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-32: Nitidezza 0-50

Riconoscimento
(k)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

09. [Colore] (Comando: k i)
Regola i colori dello schermo.

Trasmissione
(k)(i)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-64: Colore 0-100

Riconoscimento
(i)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

10. [Tinta] (Comando: k j)
Regola le tinte dello schermo.

Trasmissione
(k)(j)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-64: Tinta Rossa 50-Verde 50

Riconoscimento
(j)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

11. [Temp. col.] (Comando: x u)
Regola la temperatura del colore dello schermo.

Trasmissione
(x)(u)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 70-D2: 3200K-13000K

Riconoscimento
(u)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

12. [Bilanciamento] (Comando: k t)
Regola il bilanciamento audio.

Trasmissione
(k)(t)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-64: Sinistra 50-Destra 50

Riconoscimento
(t)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

13. [Modalità audio] (Comando: d y)
Seleziona una modalità audio.

Trasmissione
(d)(y)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 01: [Standard]
02: [Musica]
03: [Cinema]
04: [Sport]
05: [Gioco]
07: [Notizie (Voce chiara III)]

Riconoscimento
(y)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

14. [Attiva muto] (Comando: k e)
Consente di disattivare/attivare l'audio.

Trasmissione
(k)(e)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00: [Disattiva audio] (Volume disattivato)
01: opzione Muto disattivata (volume acceso)

Riconoscimento
(e)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

15. Controllo volume (Comando: k f)
Regola il volume della riproduzione.

Trasmissione
(k)(f)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-64: Volume 0-100

Riconoscimento
(f)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

16. [Ora corrente] 1 (anno/mese/giorno) (Comando: f a)

Consente di impostare il valore per Orologio 1 (anno/mese/giorno) e l'ora automatica.

Trasmissione

1. (f)(a)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)

2. (f)(a)( )(ID apparecchio)( )(0)(0)( )(Dati1)(Cr)

1. Durante l'impostazione di Orologio 1 (anno/mese/giorno)

Dati 1 00-: 2010 -

Dati 2 01-0C: Gennaio - dicembre

Dati 3 01-1F: 1-31

* I valori minimo e massimo per Dati1 variano in base all'anno di rilascio del prodotto.
* Immettere "fa (ID apparecchio) ff" per visualizzare le impostazioni per Orologio 1 (anno/mese/giorno).

2. Durante l'impostazione dell'ora automatica

Dati 1 00: [Auto]
01: [Manuale]

* Per visualizzare il valore impostato per l'ora automatica, immettere "fa (ID apparecchio) 00 ff".

Riconoscimento

1. (a)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

2. (a)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(0)(0)(Dati1)(x)

17. [Ora corrente] 2 (ore/minuti/secondi) (Comando: f x)

Consente di impostare i valori per Orologio 2 (ore/minuti/secondi).

Trasmissione

(f)(x)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)

Dati 1 00-17: 00-23 ore

Dati 2 00-3B: 00 - 59 minuti

Dati 3 00-3B: 00-59 secondi

* Immettere "fa (ID apparecchio) ff" per visualizzare le impostazioni Tempo 2 (ore/minuti/secondi).
* Questa funzione è supportata solo se è impostato Orologio 1 (anno/mese/giorno).

Riconoscimento

(x)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

18. [Nessun segnale alimentazione spenta (15 min)] (Comando: f g)

Consente di impostare il monitor affinché passi automaticamente in modalità Standby se non è presente alcun segnale per 15 minuti.

Trasmissione

(f)(g)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(g)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

19. [Spegnimento in assenza di IR] (4 ore) (Comando: m n)

Attiva lo spegnimento automatico in caso di assenza di segnale IR per 4 ore.

Trasmissione

(m)(n)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

20. [Lingua] (Comando: f i)

Imposta la lingua OSD.

Trasmissione

(f)(i)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Rep. Ceca
01: Danese
02: Germania
03: Inglese
04: Spagnolo (Europa)
05: Greco
06: Francese
07: Italiano
08: Olandese
09: Norvegese
0A: Portoghese
0B: Portoghese (Brasile)
0C: Russo
0D: Finlandese
0E: Svedese
0F: Coreano
10: Cinese (cantonese)
11: Giapponese
12: Cinese (mandarino)
13: Arabo
14: Turco

Riconoscimento

(i)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Alcune lingue potrebbero non essere disponibili in tutti i modelli.

21. [PREDEFINITO] (Comando: f k)

Esegue la reimpostazione.
(È possibile eseguire l'inizializzazione dello schermo solo nella modalità di ingresso RGB.)

Trasmissione
(f)(k)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00: [Reset immagini]
02: [Ripristina impostazioni iniziali]

Riconoscimento
(k)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

22. Temperatura attuale (Comando: d n)

Verifica la temperatura attuale del prodotto.

Trasmissione
(d)(n)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati FF: Controllo stato

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* La temperatura viene visualizzata in valori esadecimali.

23. [Tasto] (Comando: m c)

Invia un codice tasto per il tele Command IR.

Trasmissione
(m)(c)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati IR_KEY_CODE

Riconoscimento
(c)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Per i codici tasti, vedere Codici IR.
* Alcuni codici tasti non sono supportati, a seconda del modello.

24. Tempo trascorso (Comando: d l)

Visualizza il tempo trascorso dopo l'attivazione del monitor.

Trasmissione
(d)(l)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati FF: Stato lettura

Riconoscimento
(l)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* I dati ricevuti vengono visualizzati in valori esadecimali.

25. Verifica numero di serie prodotto (Comando: f y)

Verifica il numero di serie del prodotto.

Trasmissione
(f)(y)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati FF: Verifica del numero di serie del prodotto

Riconoscimento
(y)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* I dati sono in formato ASCII.

26. [Versione software] (Comando: f z)

Verifica la versione software del prodotto.

Trasmissione
(f)(z)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati FF: Verifica la versione del software

Riconoscimento
(z)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

27. [Bilanciamento bianco] Guadagno rosso (Comando: j m)

Regola il valore di guadagno rosso per il bilanciamento del bianco.

Trasmissione
(j)(m)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-FE: Guadagno rosso 0-254
FF: Verifica il valore di guadagno rosso

Riconoscimento
(m)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

28. [Bilanciamento bianco] Guadagno verde (Comando: j n)

Regola il valore di guadagno verde per il bilanciamento del bianco.

Trasmissione
(j)(n)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-FE: Guadagno verde 0~254
FF: Verifica il valore di guadagno verde

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

29. [Bilanciamento bianco] Guadagno blu (Comando: j o)

Regola il valore di guadagno blu per il bilanciamento del bianco.

Trasmissione
(j)(o)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-FE: Guadagno blu 0~254
FF: Verifica il valore di guadagno blu

Riconoscimento
(o)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

30. [Bilanciamento bianco] Offset rosso (Comando: s x)

Regola il valore di offset rosso per il bilanciamento del bianco.

Trasmissione
(s)(x)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-7F: Offset rosso 0-127
FF: Verifica il valore di offset rosso

Riconoscimento
(x)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

31. [Bilanciamento bianco] Offset verde (Comando: s y)

Regola il valore di offset verde per il bilanciamento del bianco.

Trasmissione
(s)(y)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-7F: Offset verde 0~127
FF: Verifica il valore di offset verde

Riconoscimento
(y)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

32. [Bilanciamento del bianco] Offset blu (Comando: s z)

Regola il valore di offset blu per il bilanciamento del bianco.

Trasmissione
(s)(z)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00-7F: Offset blu 0~127
FF: Verifica il valore di offset blu

Riconoscimento
(z)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

33. [Retroilluminazione] (Comando: m g)

Regola la luminosità di retroilluminazione.

Trasmissione

(m)(g)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Retroilluminazione 0~100

Riconoscimento

(g)()(ID apparecchio)()(OK/NG)(Dati)(x)

* La luce LED del modello a LED utilizza il comando corrispondente.

34. [SCHERMO DISATTIVATO] (Comando: k d)

Consente di accendere e spegnere lo schermo.

Trasmissione

(k)(d)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Schermo Attiva
01: Schermo Disattiva

Riconoscimento

(d)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

35. [Modalità Tile] (Comando: d d)

Imposta la modalità Tile e i valori per le righe e le colonne.

Trasmissione

(d)(d)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-FF: Primo byte - Colonna Tile
Secondo byte - Riga Tile

* 00, 01, 10 e 11 indicano che la Modalità Tile non è attiva.
* Il valore massimo può variare a seconda del modello.

Riconoscimento

(d)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Se vengono cambiati i valori su un modello Parete video, riavviare affinché funzioni normalmente.

36. [Modalità Tile] (Comando: d z)

Verifica la modalità Tile.

Trasmissione

(d)(z)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Controllo Modalità Tile

Riconoscimento

(z)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

Dati 1 00: Modalità Tile disattivata
01: Modalità Tile attiva
Dati 2 00-0F: Colonna Tile
Dati 3 00-0F: Riga Tile

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

37. [ID Tile] (Comando: d i)

Consente di impostare il valore ID Tile del prodotto.

Trasmissione

(d)(i)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 01-E1: ID Tile 1-225
FF: consente di controllare l'ID Tile

* Il valore dei dati non può superare il valore di riga x colonna.

Riconoscimento

(i)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Se si immette un valore che supera il valore della riga x colonna per il parametro Dati (ad eccezione di 0xFF), Ack diventa NG.
* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Se vengono cambiati i valori su un modello Parete video, riavviare affinché funzioni normalmente.

38. [Modalità naturale] (In Modalità Tile) (Comando: d j)

Per visualizzare l'immagine al naturale, la parte dell'immagine in genere visualizzata nello spazio tra i monitor viene tagliata.

Trasmissione

(d)(j)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(j)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

39. [DPM] / [DPM (modalità standby)] (Comando: f j)

Consente di impostare la funzione DPM (Display Power Management).

Trasmissione

(f)(j)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
02: 10 secondi
04: 1 minuto
05: 3 minuti
06: 5 minuti
07: 10 minuti

Riconoscimento

(j)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

40. Telecomando/Blocco tastiera (Comando: k m)

Regola l'opzione di telecomando/blocco tasti locale (anteriore).

Trasmissione

(k)(m)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva] (Blocco disattivato)
01: [Attiva] (Blocco attivato)

* Quando il monitor è spento, il tasto di accensione funziona anche in modalità Acceso (01).

Riconoscimento

(m)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

41. [Ritardo accensione] (Comando: f h)

Consente di impostare il ritardo pianificato per l'accensione del sistema. (unità: secondi)

Trasmissione

(f)(h)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-FA: Min 0 - max 250 (sec)

Riconoscimento

(h)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Il valore massimo può variare a seconda del modello.

42. Modalità [Fail Over] (Comando: m i)

Seleziona una modalità audio.

Trasmissione

(m)(i)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Auto]
02: [Impostazioni utente]

Riconoscimento

(i)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

43. [Fail Over] Selezione ingresso (Comando: m i)

Seleziona una sorgente di ingresso per il tentativo fallito. (Questa funzione è disponibile solo se la modalità Fail Over è impostata su Personalizzato.)

Trasmissione

(m)(j)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)( )(Dati4) ... ( )(DatiN)(Cr)

Dati1-N (Priorità ingresso 1-N)
60: RGB
70: DVI-D
90: HDMI1
91: HDMI2
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
98: OPS
99: HDMI2/OPS
C0: DISPLAYPORT
C1: DISPLAYPORT/USB-C
C2: HDMI3
C3: HDBaseT

Riconoscimento

(j)( )(SetID)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(Dati4) ... (DatiN) (x)

* Alcuni tipi di segnale di ingresso potrebbero non essere disponibili su tutti i modelli.
* Il numero dati (N) può variare a seconda del modello. (il numero dati dipende dal numero di segnali di ingresso supportati.)
* Questa funzione opera come l'ultimo ingresso e supporta i dati in formato DTV.

44. Blocco telecomando (Comando: t p)

Configura le impostazioni del tasto del telecomando del prodotto.

Trasmissione

(t)(p)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: consente di sbloccare tutti i tasti
01: consente di bloccare tutti i tasti, tranne quello di accensione
02: consente di bloccare tutti i tasti

Riconoscimento

(p)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Quando il monitor è spento, il tasto di accensione rimane funzionante anche in modalità di blocco di tutti i tasti (02).

45. [Blocco tastiera] (Comando: t o)

Consente di configurare le impostazioni di funzionamento tasti locali del prodotto.

Trasmissione

(t)(o)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: consente di sbloccare tutti i tasti
01: consente di bloccare tutti i tasti, tranne quello di accensione
02: consente di bloccare tutti i tasti

Riconoscimento

(o)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Quando il monitor è spento, il tasto di accensione rimane funzionante anche in modalità di blocco di tutti i tasti (02).
* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

46. Controllo stato (Comando: s v)

Verifica lo stato attuale del segnale del prodotto.

Trasmissione

(s)(v)( )(ID apparecchio)( )(Dati)( )(FF)(Cr)

Dati 02: consente di verificare se vi è un segnale
03: il monitor si trova attualmente in modalità PM
07: consente di controllare se i sensori di temperatura Superiore, Inferiore e Principale funzionano normalmente.
09: Velocità ventola
10: OK/NG di rilevamento RGB (rilevamento guasti dello schermo)
16: consente di verificare il valore dell'umidità
17: consente di verificare il valore dell'intensità dell'illuminazione
18: consente di verificare il valore dello stato di inclinazione del prodotto

Riconoscimento

(v)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(Dati1)(x)

Dati 02 (quando viene rilevato un segnale)
Dati1 00: Nessun segnale
01: Segnale presente

Dati 03 (quando il monitor si trova attualmente in modalità PM)
Dati1 00: Schermo attivo
01: Schermo disattivo
02: Screen Off Always (Schermo spento sempre) è attivato
03: Sustain Aspect Ratio (Mantieni rapporto d'aspetto) è attivato
04: Screen Off & Backlight On (Schermo spento e retroilluminazione) è attivato

Dati 07 (durante la verifica del corretto funzionamento dei sensori di temperatura superiore, inferiore e principale)
Dati1 00: Tutti i sensori di temperatura guasti
01: sensore superiore funzionante, sensore inferiore guasto, sensore principale guasto
02: sensore superiore guasto, sensore inferiore funzionante, sensore principale guasto
03: sensore superiore funzionante, sensore inferiore funzionante, sensore principale guasto
04: sensore superiore guasto, sensore inferiore guasto, sensore principale funzionante
05: sensore superiore funzionante, sensore inferiore guasto, sensore principale funzionante
06: sensore superiore guasto, sensore inferiore funzionante, sensore principale funzionante
07: tutti i sensori di temperatura sono funzionanti
Dati 10(Durante il Rilevamento guasto schermo)
Dati 1 00: Risultato Rilevamento guasto schermo: NG
07: Risultato Rilevamento guasto schermo: OK

* Quando la funzione Rilevamento guasto schermo è disattivata o non supportata, i risultati del processo vengono visualizzati come "NG".

Dati 16 (per la verifica dei valori dell'umidità)
Dati 1 0~100: Consente di leggere il valore in %RH dell'umidità corrente (indicato come un valore esadecimale).

Dati 17 (per la verifica del valore dell'intensità dell'illuminazione)

Dati 1 1~1000: consente di leggere il valore in lux dell'intensità dell'illuminazione corrente (indicato come un valore esadecimale).

Dati 18 (per la verifica del valore dello stato di inclinazione del prodotto)

Dati 1 00: 0 gradi
01: 90 gradi
02: 180 gradi
03: 270 gradi
04: Caduta in avanti
05: Caduta all'indietro

Dati 09(durante la verifica della velocità della ventola)

Riconoscimento
(v)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(Dati1_1) (Dati1_2)...(DatiN_1)(DatiN_2)(x)

Dati1_1:00~ff: velocità massima della prima ventola 1 byte
Dati1_2: 00~ff: velocità minima della prima ventola 1 byte
...
DatiN_1: 00~ff: velocità massima della ventola numero n 1 byte
DatiN_2: 00~ff: velocità minima della ventola numero n 1 byte

Velocità ventola: esadecimale 0~2008, decimale 0~8200

* Il numero dati (N) può variare a seconda del modello.
* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

47. [Ora legale] (Comando: s d)

Consente di impostare l'ora legale.

Trasmissione
(s)(d)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( ) (Dati3)( )(Dati4)( )(Dati5)( )(Cr)

Dati1 00: disattivato (Dati2-5: FF)
01: ora di inizio
02: ora di fine
Dati2 01~0C: gennaio - dicembre
Dati3 01-06: Settimana 1 - 6

* Il valore massimo di (Dati3) può variare a seconda della Dati.

Dati4 00-06: (domenica - sabato)
Dati5 00~17: 00 - 23 ore

* Per leggere l'ora di inizio/fine, immettere FF per i parametri Da (Dati2) a (Dati5).

(Esempio 1: sd 01 01 ff ff ff ff - Consente di controllare l'ora di inizio.
Esempio 2: sd 01 02 ff ff ff ff - Consente di controllare l'ora di fine.)

* Questa funzione è supportata solo se sono stati impostati Tempo 1 (anno/mese/giorno) e Tempo 2 (ore/minuti/secondi).

Riconoscimento
(d)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2) (Dati3)(Dati4)(Dati5)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

48. [Modalità PM] (Comando: s n, 0c)

Consente di impostare la modalità PM.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(0c)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Spegnimento] (Base)
01: [Mantieni rapporto d'aspetto]
02: [SCHERMO DISATTIVATO]
03: [Schermo spento sempre]
04: [Schermo spento e retroilluminazione attiva]
05: [Rete pronta]

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(0c)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

49. [Metodo ISM] (Comando: j p)

Se si attiva la funzione Schermo sempre spento, il monitor passa alla modalità Schermo spento indipendentemente dall'attivazione o meno della modalità PM.

Trasmissione
(j)(p)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 02: [Orbitante]
04: [Pagina bianca]
08: [Disattiva]
90: [Immagine utente]
91: [Video utente]

Riconoscimento
(p)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* "02: [Orbitante]" non è supportato mentre "91: [Video utente]" è acceso.

50. [Impostazione rete] (Comando: s n, 80 o 81 o 82)

Consente di configurare le impostazioni di rete e DNS.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( ) (Dati3)( )(Dati4)( )(Dati5)(Cr)

Dati 1 80: Configura/Visualizza la modalità IP temporaneo (Automatico/Manuale), subnet mask, e gateway.

81: Configura/Visualizza l'indirizzo DNS temporaneo.

82: Salva le impostazioni temporanee e visualizza le informazioni sulla rete corrente.

* Se Dati1 è 80,

Dati 2 00: Auto

01: Manuale

FF: Visualizza la modalità IP temporaneo (Automatico/Manuale), subnet mask e gateway.

* Se Dati2 è 01 (Manuale),

Dati 3 Indirizzo IP manuale

Dati 4 Indirizzo subnet mask

Dati 5 Indirizzo gateway

* Se Dati1 è 81,

Dati 2 Indirizzo DNS

FF: Visualizza l'indirizzo DNS temporaneo.

* Se Dati1 è 82,

Dati 2 80: Consente di applicare la modalità IP temporaneo (Automatico/Manuale), Subnet mask e Gateway.

81: Applica l'indirizzo DNS temporaneo

FF: Informazioni sulla rete corrente (IP, subnet gateway e DNS)

* Esempio di impostazione,

1. Automatico: sn 01 80 00

2. Manuale: sn 01 80 01 010177223241 255255254000 010177222001(IP:10.177.223.241, subnet: 255.255.254.0, gateway: 10.177.222.1)

3. Lettura rete: sn 01 80 ff

4. Impostazione DNS: sn 01 81 156147035018 (DNS: 156.147.35.18)

5. Applicando le impostazioni: sn 01 82 80 (applica la modalità IP salvato (automatico/manuale), subnet mask e gateway) sn 01 82 81 (applica il DSN salvato)

* Ogni indirizzo IP contiene 12 cifre decimali.

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati)(x)

* Questa funzione è disponibile solo per le reti cablate.
* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

51. [Stato accensione] (Comando: t r)

Imposta lo stato di accensione del monitor.

Trasmissione

(t)(r)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [LST (Ultimo stato)]
01: [STD (Standby)]
02: [STD (Standby)]

Riconoscimento

(r)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

52. Cablata [Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)] (Comando: f w)

Consente di selezionare un'opzione di Wake-on-LAN cablata.

Trasmissione

(f)(w)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(w)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

53. [Rotazione OSD] (Comando: t h)

Consente di impostare la funzione Rotazione dello schermo.

Trasmissione

(t)(h)( )(ID apparecchio)( )(Dati) (Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: 90 gradi
02: 270 gradi
03: 180 gradi

Riconoscimento

(h)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

54. [Sincronizzazione ora] (Comando: s n, 16)

Consente di impostare la sincronizzazione dell'ora

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(1)(6)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

* Questa funzione è supportata solo quando il monitor è in modalità Master.
* Questa funzione non è disponibile se non è stata impostata l'ora corrente.

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(1)(6)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

55. [Sincronizzazione Contenuto] (Comando: t g)

Consente di impostare la sincronizzazione dei contenuti.

Trasmissione

(t)(g)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(g)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

56. [Connessione LAN in cascata (Connessione LAN Daisy Chain)] (Comando: s n, 84)

Consente di attivare/disattivare il collegamento a cascata LAN.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(8)(4)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(8)(4)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

57. [Rotazione ingresso esterno] (Comando: s n, 85)

Consente di impostare la funzione Rotazione ingresso esterno.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(8)(5)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: 90 gradi
02: 270 gradi
03: 180 gradi

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(8)(5)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

58. [Beacon] (Comando: s n, 88)

Consente di attivare/disattivare il beacon.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(8)(8)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(8)(8)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

59. [Pianificazione luminosità] Modalità (Comando: s m)

Consente di selezionare una modalità di pianificazione della luminosità.

Trasmissione

(s)(m)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(m)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione non è disponibile se non è stata impostata l'ora corrente.
* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

60. [Pianificazione luminosità] (Comando: s.s)

Consente di impostare la pianificazione della luminosità.

Trasmissione

(s)(s)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)

Dati 1

1. Da f1 a f6 (lettura dei dati)

F1: consente di leggere i dati della prima pianificazione della luminosità.

F2: consente di leggere i dati della seconda pianificazione della luminosità.

F3: consente di leggere i dati della terza pianificazione della luminosità.

F4: consente di leggere i dati della quarta pianificazione della luminosità.

F5: consente di leggere i dati della quinta pianificazione della luminosità.

F6: consente di leggere i dati della sesta pianificazione della luminosità.

2. FF: consente di leggere tutti gli elenchi archiviati

3. e1-e6 (eliminazione di un indice), e0 (eliminazione di tutti gli indici)

E0: consente di eliminare tutte le pianificazioni della luminosità.

E1: consente di eliminare la prima pianificazione della luminosità.

E2: consente di eliminare la seconda pianificazione della luminosità.

E3: consente di eliminare la terza pianificazione della luminosità.

E4: consente di eliminare la quarta pianificazione della luminosità.

E5: consente di eliminare la quinta pianificazione della luminosità.

E6: consente di eliminare la sesta pianificazione della luminosità.

4. 00-17: 00 - 23 ore

Dati 2 00-3B: 00 - 59 minuti

Dati 3 00~64: retroilluminazione 0 - 100

* Per leggere o eliminare la pianificazione della luminosità impostata, (Dati2)(Dati3) deve essere impostato su FF.
* Per leggere tutte le pianificazioni della luminosità configurate tramite FF non inserire alcun valore in (Dati2)(Dati3).
* Quando si recuperano tutti gli elementi dell'elenco Pianificazione della luminosità del set tramite FF, OK verrà riconosciuto (ACK) anche se non è presente alcun elenco salvato.

es1: ss 01 f1 ff ff – Consente di leggere i dati nel primo indice nella pianificazione della luminosità.

es2: ss 01 ff - Consente di leggere i dati di tutti gli indici della pianificazione della luminosità.

es3: ss 01 e1 ff ff – Consente di eliminare i dati nel primo indice nella pianificazione della luminosità.

es4: ss 01 07 1E 46 - Consente di aggiungere una pianificazione il cui orario è 07:30 e la cui retroilluminazione è 70.

Riconoscimento

(s)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

61. [Multi schermo] Modalità e Ingresso (Comando: x c)

Salva o controlla la modalità Schermo multiplo e Ingresso.

Trasmissione

(x)(c)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)( )(Dati4)( )(Dati5)( )(Cr)

Dati 1 (Imposta la modalità Schermo multiplo)

- 10: PIP
- 22: PBP2
- 23: PBP3
- 24: PBP4
- 25: PBP3 (1:2:1)

Dati2 (Imposta la Main Input (Porta principale) del Multi Screen (Multi schermo))

Dati3 (Imposta la Sub1 input (Porta Sub 1) del Multi Screen (Multi schermo))

Dati4 (Imposta la Sub2 input (Porta Sub 2) del Multi Screen (Multi schermo))

Dati5 (Imposta la Sub3 input (Porta Sub 3) del Multi Screen (Multi schermo))

- 80: DVI-D
- 90: HDMI1
- 91: HDMI2
- 92: OPS/HDMI3/DVI-D
- 95: OPS/DVI-D
- 96: HDMI3/DVI-D
- 97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
- 98: OPS
- 99: HDMI2/OPS
- C0: DISPLAYPORT
- C1: DISPLAYPORT/USB-C
- C2: HDMI3
- C3: HDBaseT

Riconoscimento

(c)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)( )(Dati1)(Dati2)(Dati3)(Dati4)(Dati5)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Funzionano solo le modalità di ingresso supportate dal modello.
* Questa funzione opera come l'ultimo ingresso e supporta i dati in formato DTV.
* Durante l'esecuzione dell'operazione di lettura, viene restituito 00 se non è per un input esterno.

62. [Rapp. d'aspetto] (Multi schermo) (Comando: x d)

Verifica i rapporti d'aspetto del Multi schermo.

Trasmissione

(x)(d)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

Dati1 01: controlla l'ingresso Main
02: controlla l'ingresso Sub1
03: controlla l'ingresso Sub2
04: controlla l'ingresso Sub3

Dati2 00: Full Screen (Schermo intero)
01: Originale

Riconoscimento

(d)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

63. [SCHERMO DISATTIVATO] (Multi schermo) (Comando: x e)

Accende/spegne ogni schermo in Schermo multiplo.

Trasmissione

(x)(e)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

Dati 1 01: controlla l'ingresso Main
02: controlla l'ingresso Sub1
03: controlla l'ingresso Sub2
04: controlla l'ingresso Sub3

Dati 2 00: Schermo Attiva
01: Schermo Disattiva

* Questa funzione è attiva solo quando l'app Schermo multiplo è in esecuzione.
* Questa funzionalità non funziona se non è presente alcun segnale.

Riconoscimento

(e)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

64. [Schermo spento sempre] (Comando: s n, 0d)

Se si attiva la funzione Schermo sempre spento, il monitor passa alla modalità Schermo spento indipendentemente dall'attivazione o meno della modalità PM.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(0)(d)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(0)(d)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

65. Stop Video (Interrompi video) (Comando: k x)

Consente di gestire la funzione Stop Video (Interrompi video).

Trasmissione

(k)(x)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: La funzione Stop Video (Interrompi video) è attiva.
01: La funzione Stop Video (Interrompi video) è disattiva.

* Questa funzione è disponibile nella modalità ingresso singolo.

Riconoscimento

(x)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

66. Wireless [Wake-on-LAN] / [Wake on LAN (modalità standby di rete)] (Comando: s n, 90)

Imposta la funzione Riattivazione LAN wireless.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(0)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(0)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

67. [Blocco OSD] (Comando: k l)

Consente di impostare l'OSD Lock (Blocco OSD).

Trasmissione

(k)(l)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: OSD Lock (Blocco OSD)
01: Sblocca l'OSD Lock (Blocco OSD)

Riconoscimento

(l)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

68. [Contenuti IT HDMI] (Comando: s n, 99)

Imposta automaticamente la modalità dell'immagine in base ai dati HDMI.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(9)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(9)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

69. [Impostazione vacanze] (Comando: s n, 9b)

Consente di impostare le ferie.

Trasmissione

1. (s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(b)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)( )(Dati4)( )(Dati5)( )(Dati6)(Cr)

2. (s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(b)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

3. (s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(b)( )(Dati1)(Cr)

1. Impostazione delle ferie

Dati 1 Anno di inizio
00-: 2010-

Dati 2 Mese di inizio
01 - 0c: Gennaio - dicembre

Dati 3 Dati di inizio
01 - 1F: 01-31

Dati 4 Durata dall'inizio dall'anno/mese/giorno
01-07: Da 1 a 7 giorni

Dati 5 Ripetizione
00: nessuno
01: ogni mese
02: ogni anno

Dati 6 Ripete la pianificazione in base a una Dati/un giorno della settimana.
01: In base a una Dati.
02: In base a un giorno della settimana.

* I valori minimo e massimo per Dati1 variano in base all'anno di rilascio del prodotto.
* È possibile immettere un valore per (Dati 6) solo se è già stato impostato un valore per (Dati 5) (ogni anno o ogni mese).

2. Controllo di una pianificazione

Dati 1 Selezionare la pianificazione desiderata.
F1: legge la 1° pianificazione
F2: legge la 2° pianificazione
F3: legge la 3° pianificazione
F4: legge la 4° pianificazione
F5: legge la 5° pianificazione
F6: legge la 6° pianificazione
F7: legge la 7° pianificazione

Dati 2
FF

3. Eliminazione di una pianificazione

E0: consente di eliminare tutte le pianificazioni delle vacanze
E1: consente di eliminare la 1° pianificazione delle vacanze
E2: consente di eliminare la 2° pianificazione delle vacanze
E3: consente di eliminare la 3° pianificazione delle vacanze
E4: consente di eliminare la 4° pianificazione delle vacanze
E5: consente di eliminare la 5° pianificazione delle vacanze
E6: consente di eliminare la 6° pianificazione delle vacanze
E7: consente di eliminare la 7° pianificazione delle vacanze

* Questa funzione non è disponibile se non è stata impostata l'ora corrente.

Riconoscimento

1. (n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(b)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(Dati4)(Dati5)(Dati6)(x)

2. (n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(b)(f)(1~7)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(Dati4)(Dati5)(Dati6)(x)

3. (n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(b)(Dati1)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

70. [UPnP] (Comando: s n, 9c)
Imposta la modalità UPnP.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(c)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(c)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* La modifica della modalità UPnP causa un riavvio.

71. [Blocco dashboard iniziale] (Comando: s n, 9d)
Consente di impostare il Blocco dashboard pagina iniziale.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(d)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Sblocca dashboard iniziale
01: Blocco dashboard iniziale

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(d)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

72. [Blocco USB] (Comando: s n, 9e)
Imposta il blocco USB.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(e)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Sblocca USB
01: Blocco USB

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(e)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

73. [Blocco Wi-Fi] (Comando: s n, 9f)
Imposta il blocco Wi-Fi.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(9)(f)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Sblocca Wi-Fi:
01: Blocco Wi-Fi

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(9)(f)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

74. [Blocco condivisione schermo] (Comando: s n, a0)
Consente id impostare il blocco della condivisione schermo.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(0)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Sblocca condivisione schermo
01: Blocco condivisione schermo
02: Blocco condivisione schermo (PIN)

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(0)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

75. [Backup tramite archiviazione] (Comando: s n, a1)

Imposta il backup tramite archiviazione.

Trasmissione

1. (s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(1)( )(Dati1)(Cr)
2. (s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(1)( )(Dati1)(Dati2)(Cr)

1. Disabilitazione del backup tramite archiviazione.

Dati 1 00: Disattiva

2. Impostazione del backup tramite archiviazione su Automatico

Dati 1 01: 30 minuto

Dati 2 02: 1 ora
03: 2 ore
04: 3 ore

3. Impostazione del backup tramite archiviazione su Manuale

Dati 1 02: Manuale

4. Impostazione del backup tramite archiviazione su Contenuti SuperSign

Dati 1 03: Contenuti SuperSign

5. Impostato su App SI / Riproduci via URL

Dati 1 04: [App SI / Riproduci via URL]

Riconoscimento

1. (n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(1)(Dati1)(x)
2. (n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(1)(Dati1)(Dati2)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

76. [Ingresso audio digitale] (Comando: s n, a2)

Ingresso audio digitale.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(2)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Digitale
01: Analogico

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(2)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

77. [Immagine logo di avvio] (Comando: s n, a3)

Consente di impostare l'avvio dell'immagine del logo.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(3)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(3)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

78. [SoftAP] (Comando: s n, a4)

Imposta la modalità SoftAP.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(4)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(4)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

79. [Dimensione naturale] (Comando: s n, a5)

Imposta la funzione Dimensione naturale.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(5)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Dimensione naturale 0 - 100

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(5)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

80. Riproduci supporti di archiviazione interno (Comando: s n, a8)

Riproduce contenuti multimediali salvati nella memoria interna. Supporti di archiviazione interna: i video e le immagini memorizzati nell'archiviazione interna del monitor dopo l'esportazione tramite Lettore di gestione contenuti.

* Non applicabile: Contenuti di modelli, SuperSign e playlist.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(8)( )(Dati)(Cr)

Dati 01: Riproduci

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(8)( )(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

81. [Immagine nessun segnale] (Comando: s n, a9)

Consente di impostare la funzione Immagine nessun segnale.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(9)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(9)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

82. [Uscita audio] (Comando: s n, aa)

Consente di impostare l'Uscita audio su Disattiva/Variabile/Fissa.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(a)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Variabile]
02: [Fisso]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(a)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

83. [Controllo riattivazione DPM] / [DPM (modalità standby), controllo attivazione] (Comando: s n, 0b)

Consente di controllare le impostazioni di Controllo riattivazione DPM.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(0)(b)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Clock]
01: [Clock+DATI]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(0)(b)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

84. Controllo guasti alle [Ventola] (Comando: d w)

Controllare il malfunzionamento della ventola.

Trasmissione

(d)(w)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Stato lettura

Riconoscimento

(w)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(x)

Dati 1 00: Guasto ventola
01: Ventola normale

Dati 2 00: 0 guasti (ventola normale)
01: 1 guasto
02: 2 guasti
03: 3 guasti
04: 4 guasti
05: 5 guasti
06: 6 guasti
07: 7 guasti
08: 8 guasti
09: 9 guasti
0A: 10 guasti

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

85. [Applicare a tutti gli ingressi] (Comando: s n, 52)

Applicare la modalità video e il valore basso dell'ingresso corrente allo stesso valore video di tutti gli ingressi.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(5)(2)( )(Dati)(Cr)

Dati 01: Applica

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(5)(2)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Altri comandi non funzionano per un determinato periodo di tempo dopo essere stati applicati.

86. Pianificazione [Accensione timer] (Comando: f d)

Consente di impostare l'Accensione timer.

Trasmissione

(f)(d)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)

Dati1

1. Da f1h a f7h (lettura dei dati)

F1: legge i dati della 1° accensione del timer
F2: legge i dati della 2° accensione del timer
F3: legge i dati della 3° accensione del timer
F4: Legge i dati della 4ª accensione del timer
F5: legge i dati della 5° accensione del timer
F6: legge i dati della 6° accensione del timer
F7: legge i dati della 7° accensione del timer

2. e1h-e7h (eliminazione di un indice), e0h (eliminazione di tutti gli indici)

E0: elimina tutte le accensioni del timer
E1: elimina la 1° accensione del timer
E2: elimina la 2° accensione del timer
E3: elimina la 3° accensione del timer
E4: elimina la 4° accensione del timer
E5: elimina la 5° accensione del timer
E6: elimina la 6° accensione del timer
E7: elimina la 7° accensione del timer

3. Da 01h a 0ch (impostazione giorni accensione timer)

02: consente di ripetere ogni giorno
03: consente di ripetere dal lunedì al venerdì
04: consente di ripetere dal lunedì al sabato
05: consente di ripetere dal sabato alla domenica
06: consente di ripetere la domenica
07: consente di ripetere il lunedì
08: consente di ripetere il martedì
09: consente di ripetere il mercoledì
0A: consente di ripetere il giovedì
0B: consente di ripetere il venerdì
0C: consente di ripetere il sabato

Dati2 00-17: 00 - 23 ore
Dati3 00-3B: 00 - 59 minuti

* Per leggere o eliminare un'accensione timer impostata, (Dati2)(Dati3) deve essere impostato su FF.

Esempio 1: fd 01 f1 ff ff - Legge il 1° dato indice in Accensione timer.

Esempio 2: fd 01 e1 ff ff - Legge il 1° dato indice in Accensione timer.

Esempio 3: fd 01 04 02 03 - Imposta Accensione timer su Lunedì - Sabato 02:03.

* Questa funzione è supportata solo se sono stati impostati Tempo 1 (anno/mese/giorno) e Tempo 2 (ore/minuti/secondi).

Riconoscimento

(d)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

87. Pianificazione [Tempo allo spegnimento] (Comando: f e)

Consente di impostare lo Spegnimento timer.

Trasmissione
(f)(e)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)

Dati1
1. Da f1h a f7h (lettura dei dati)
F1: legge i dati del 1° spegnimento del timer
F2: legge i dati del 2° spegnimento del timer
F3: legge i dati del 3° spegnimento del timer
F4: legge i dati del 4° spegnimento del timer
F5: legge i dati del 5° spegnimento del timer
F6: legge i dati del 6° spegnimento del timer
F7: legge i dati del 7° spegnimento del timer

2. e1h-e7h (eliminazione di un indice), e0h (eliminazione di tutti gli indici)
E0: elimina tutti gli spegnimenti del timer
E1: elimina il 1° spegnimento del timer
E2: elimina il 2° spegnimento del timer
E3: elimina il 3° spegnimento del timer
E4: elimina il 4° spegnimento del timer
E5: elimina il 5° spegnimento del timer
E6: elimina il 6° spegnimento del timer
E7: elimina il 7° spegnimento del timer

3. Da 01h a 0ch (impostazione giorni spegnimento timer)
02: consente di ripetere ogni giorno
03: consente di ripetere dal lunedì al venerdì
04: consente di ripetere dal lunedì al sabato
05: consente di ripetere dal sabato alla domenica
06: consente di ripetere la domenica
07: consente di ripetere il lunedì
08: consente di ripetere il martedì
09: consente di ripetere il mercoledì
0A: consente di ripetere il giovedì
0B: consente di ripetere il venerdì
0C: consente di ripetere il sabato
Dati2 00-17: 00 - 23 ore
Dati3 00-3B: 00 - 59 minuti

* Per leggere o eliminare uno spegnimento timer impostato, (Dati2)(Dati3) deve essere impostato su FFH.

Esempio 1: fe 01 f1 ff ff - Legge il 1° dato indice in Spegnimento timer.

Esempio 2: fe 01 e1 ff ff - Legge il 1° dato indice in Spegnimento timer.

Esempio 3: fe 01 04 02 03 - Imposta Spegnimento timer su Lunedì - Sabato 02:03.

* Questa funzione è supportata solo se sono stati impostati Tempo 1 (anno/mese/giorno) e Tempo 2 (ore/minuti/secondi).

Riconoscimento
(e)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

88. Controllo LCIN008 (Comando: s n, b8)

Consente di controllare il dispositivo LCIN008.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(b)(8)( )(Dati1)(Dati2)(Cr)

Dati 1 00: alimentazione LCIN008
01: luminosità LCIN008

Dati 2
1. Per l'alimentazione
0 x 00: Disattiva
0 x 01: Attiva
2. Per la luminosità
0 x ff: Lettura
0 x 00 ~ 0 x 64: consente di applicare un valore impostato

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(b)(8)(Dati1)(Dati2)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Altri comandi non funzionano per un determinato periodo di tempo dopo essere stati applicati.

89. [Controllo del trasferimento] (Comando: s n, cb)

Trasferisce il comando all'uscita RS232C.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(b)( )(Dati)(Cr)

Dati I dati che vengono trasmessi all'uscita RS232C

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(b)(Dati)(x)

Dati Il valore di risposta dei dati trasferiti all'uscita RS232C

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Altri comandi non funzionano per un determinato periodo di tempo dopo essere stati applicati.

90. Multicanale (Comando: s n, 76)

Cambia il canale.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(7)(6)( )(Dati)(Cr)

Dati 01 - 09: Canale per passare a

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(7)(6)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

91. Modifica ID apparecchio (Comando: j x)

Consente di modificare e verificare il Setid.

1. Quando si tratta di un modello LED generale

Trasmissione

(j)(x)( )(ID apparecchio)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

Dati1 Dati2: 00 01 ~ 03 e8 (1~1000)

Riconoscimento

(x)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(x)

2. Quando si tratta di un altro modello (solo lettura)

Trasmissione

(j)(x)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: verifica del valore di Setid

Il valore restituito viene indicato come un valore con numeri esadecimali corrispondente al valore del codice ASCII.

(Restituito quando il Setid è 1: x 01 OK31x

Restituito quando il Setid è 1000: x 3e8 OK31303030x)

Riconoscimento

(x)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Funziona anche se l'ID apparecchio non corrisponde.

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

92. [Gamma] (Comando: s n, ad)

Imposta la modalità Gamma.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(d)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [basso](1,9)
01: [medio](2,2)
02: [Guida Livello Gamma1](2,4)
03: [Guida Livello Gamma2](BT.1886)

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(d)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

93. [Livello nero] (Comando: s n, ae)

Imposta la modalità Livello di nero.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(e)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Basso
01: Alto
02: Auto

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(e)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

94. [Ultra HD Deep Colour] (Comando: s n, af)

Imposta la modalità Ultra HD Deep Colour per ogni ingresso.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(f)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

Dati1 70: DVI-D
90: HDMI1
91: HDMI2
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
98: OPS
99: HDMI2/OPS
C0: DISPLAYPORT
C1: DISPLAYPORT/USB-C
C2: HDMI3
C3: HDBaseT

Dati2 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(f)(Dati1)(Dati2)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

95. [Modalità sincronizzazione] (Comando: s n, b0)

Imposta la Modalità sincronizzazione.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(b)(0)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Modalità Slave]
01: [Modalità Master]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(b)(0)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

96. [Gestione ingressi] (Comando: s n, b1)

Imposta le etichette in base all'ingresso.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(b)(1)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

Dati1 90: HDMI1
91: HDMI2
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
98: OPS
99: HDMI2/OPS
C0: DISPLAYPORT
C1: DISPLAYPORT/USB-C
C2: HDMI3
C3: HDBaseT

Dati2 00: DTV
01: PC

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(b)(1)(Dati1)(Dati2)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

97. [Controllo alimentazione PC/OPS] (Comando: s n, 8b)

Imposta la modalità Controllo alimentazione PC/OPS.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(8)(b)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disabilita]
01: [Sincronizzazione (Attiva)]
02: [Sincronizzazione (Attiva/Disattiva)]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(8)(b)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

98. [LED Local Dimming] (Comando: s n, c1)

Imposta il [Local Dimming LED].

(Una funzione che consente di impostare il LED Local Dimming in una voce in [Impostazioni] → [Display] → [Controlli esperti])

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(1)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(1)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

99. [Inversione di scansione] (Comando: s n, 87)

Controlla lo stato di attivazione o disattivazione di Inversione scansione.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(8)(7)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(8)(7)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Se vengono cambiati i valori su un modello Parete video, riavviare affinché funzioni normalmente.

100. [Controllo frame] (Comando: s n, b7)

Controlla il Controllo fotogramma.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(b)(7)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(b)(7)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* Se vengono cambiati i valori su un modello Parete video, riavviare affinché funzioni normalmente.

101. [Controllo automatico dell'Average Picture Level] (Comando: s n, be)

Consente di impostare la funzione Controllo automatico dell'Average Picture Level.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(b)(e)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(b)(e)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

102. Lettura valore luminosità (Comando: m u)

Consente di verificare il valore della luminosità.

Trasmissione

(m)(u)( )(ID apparecchio)( )(FF)(Cr)

Riconoscimento

(u)()(ID apparecchio)()(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(Dati4)(Dati5)(Dati6)(Dati7)(x)

Dati 1 00~64: Retroilluminazione PWM figura 0-100

Dati 2 00~ff: 1 byte superiore del valore misurato da CA210.

Dati 3 00~ff: 1 byte inferiore del valore misurato da CA210.

La misurazione CA210 è in esadecimali: 0000~ffff, decimali: 0 - 65535

Dati 4 00~ff: 1 byte superiore del valore misurato dal sensore BLU 1.

Dati 5 00~ff: 1 byte inferiore del valore misurato dal sensore BLU 1.

Dati 6 00~ff: 1 byte superiore del valore misurato dal sensore BLU 2.

Dati 7 00~ff: 1 byte inferiore del valore misurato dal sensore BLU 2.

La misurazione BLU è in esadecimali: 0000~ffff, decimali: 0 - 65535

* La misurazione CA210 è inserita come "Calibrazione" quando il prodotto viene rilasciato dalla fabbrica. Prima della calibrazione, la misurazione predefinita è 0.
* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

103. [Rilevamento guasto schermo] (Comando: t z)

Consente di impostare la funzione Rilevamento guasto schermo.

Trasmissione

(t)(z)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(z)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

104. [Modalità Stereo] (Comando: s n, c2)

Consente di controllare la Modalità Stereo.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(2)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Sinistra/Destra
01: Sinistra/Sinistra
02: Destra/Destra

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(2)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

105. [Modalità Immagine HDR] (Comando: s n, c4)

Consente di selezionare la Modalità immagine HDR.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(4)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Centro commerciale/QSR
01: Generale
02: Governo/Aziende
04: Educazione

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(4)(Dati)(x)

* Alcune modalità immagine potrebbero non essere supportate su tutti i modelli.
* Funziona solo quando un contenuto HDR è in esecuzione.

106. [Mappatura dei toni dinamica] (Comando: s n, c5)

Seleziona la mappatura dei toni dinamica.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(5)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(5)(Dati)(x)

* Alcune modalità immagine potrebbero non essere supportate su tutti i modelli.
* Funziona solo quando un contenuto HDR è in esecuzione.

107. [LED Local Dimming] (Comando: s n, c6)

Consente di impostare il LED Local Dimming.
(Una funzione che consente di impostare il LED Local Dimming in una voce in [Impostazioni] → [Display] → [Modalità immagine] → [Opzioni immagini])

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(6)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [basso]
02: [Medio]
03: [Alta]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(6)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

108. [USB2 → HDBaseT] (Comando: s n, c3)

Consente di impostare USB2 su HDBaseT.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(3)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: [Disattiva]
01: [Attiva]

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(3)(Dati)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

109. [Modifica password] (Comando: s n, a7)

Consente di modificare la password.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(7)( )(Dati1)(Dati2)(Dati3)
(Dati4)(Dati5)(Dati6)( )(Dati7)(Dati8)(Dati9)
(Dati10)(Dati11)(Dati12)(Cr)

Dati 1~6: 0~9(password impostata in precedenza)
Dati 7~12: 0~9(nuova password)

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(7)( )(Dati1)(Dati2)
(Dati3)
(Dati4)(Dati5)(Dati6)( )(Dati7)(Dati8)(Dati9)
(Dati10)(Dati11)(Dati12)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.

110. [Regolazione della gamma di luminosità] (Comando: s n, ab)

Consente di regolare la gamma di luminosità.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(a)(b)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

Dati 1 00: controllo luminosità minima
01: controllo luminosità massima
Dati 1 00~64: controllo gamma

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(a)(b)(Dati1)(Dati2)(x)

* Questa funzione potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli.
* I Dati2 supportano solo valori esadecimali multipli di 5.
* La gamma del valore di luminosità minima non può superare la gamma di luminosità massima e la gamma del valore di luminosità massima non può essere inferiore alla gamma di luminosità minima.

111. [Calibrazione del colore] (Comando: s n, d6)

Consente di selezionare Calibrazione del colore.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(d)(6)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(d)(6)(Dati)(x)

* Può non essere supportato, a seconda del modello.

112. [Modalità Silenzioso] (Comando: s n, c7)

Consente di selezionare la modalità Silenzioso.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(c)(7)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(c)(7)(Dati)(x)

* Può non essere supportato, a seconda del modello.

113. Regolazione automatica (Comando: j u)

Consente di regolare automaticamente la posizione e la stabilità dell'immagine (solo in modalità ingresso RGB-PC).

Trasmissione
(j)(u)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 01: Attiva

Riconoscimento
(u)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

114. Posizione orizzontale (Comando: f q)

Consente di regolare la posizione orizzontale dello schermo (solo in modalità ingresso RGB-PC).

* Tuttavia, l'intervallo di funzionamento varia in base alla risoluzione dell'ingresso RGB.

Trasmissione
(f)(q)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00~64: da -50 (sinistra) a max 50 (destra)

Riconoscimento
(q)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

115. Posizione verticale (Comando: f r)

Consente di regolare la posizione verticale dello schermo (solo in modalità ingresso RGB-PC).

* Tuttavia, l'intervallo di funzionamento varia in base alla risoluzione dell'ingresso RGB.

Trasmissione
(f)(r)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00~64: da -50 (giù) a max 50 (su)

Riconoscimento
(r)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

116. Dimensione orizzontale (Comando: f s)

Consente di regolare la dimensione orizzontale dello schermo (solo in modalità ingresso RGB-PC).

* Tuttavia, l'intervallo di funzionamento varia in base alla risoluzione dell'ingresso RGB.

Trasmissione
(f)(s)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00~64: da -50 (Riduci) a max 50 (Ingrandisci)

Riconoscimento
(s)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

117. Automatico intelligente (Comando: t i)

Consente di selezionare l'impostazione Automatico intelligente.

Trasmissione
(t)(i)( )(ID apparecchio)( )(Dati)(Cr)
Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento
(i)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

118. [Genlock] (Comando: s n, dc)

Regola l'attivazione/disattivazione di Genlock.

Trasmissione
(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(d)(c)( )(Dati)(Cr)
Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento
(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(d)(c)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

119. [Vettorscopio] attivato/disattivato (Comando: s n, e7)

Regola l'attivazione/disattivazione del Vettorscopio.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(7)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(7)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

120. [Forma d'onda] attivata/disattivata (Comando: s n, e8)

Regola l'attivazione/disattivazione della Forma d'onda.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(8)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disattiva
01: Attiva

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(8)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

121. Modalità Falso colore (Comando: s n, e9)

Imposta la modalità Falso colore.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(9)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disattiva
01: esegue il motivo zebrato
02: esegue il motivo colorato

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(9)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

122. Falso colore: zebrato (Comando: s n, ea)

Imposta la modalità Falso colore e il motivo zebrato.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(a)( )(Dati)(Cr)

Dati 00~64: motivo zebrato 0~100

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(a)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

123. Falso colore: colorato (Comando: s n, eb)

Imposta la modalità Falso colore e il motivo colorato.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(b)( )(Dati)(Cr)

Dati 00~64: motivo colorato 0~100

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(b)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

124. Formato del segnale SDR/HDR (Comando: s n, ec)

Imposta il formato del segnale SDR/HDR.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(c)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Auto
01: SDR
02: HDR

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(c)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

125. EOTF HDR (Comando: s n, ed)

Imposta l'EOTF HDR.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(d)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Auto
01: PQ100
02: PQ200
03: PQ300
04: PQ400
05: PQ500
06: PQ600
07: PQ700
08: PQ800
09: PQ900
0A: PQ1000
0B: PQ2000
0C: PQ4000
0D: PQ10000
0E: HLG

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(b)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

126. [Phase Shift] (Comando: s n, ee)

Imposta il Phase Shift.

Trasmissione

(s)(n)( )(ID apparecchio)( )(e)(e)( )(Dati)(Cr)

Dati 0000~0168: Shift 0~360

Riconoscimento

(n)( )(ID apparecchio)( )(OK/NG)(e)(b)(Dati)(x)

* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Non vengono visualizzate immagini.

- Il cavo di alimentazione è collegato al prodotto?
  - Accertarsi che il cavo di alimentazione sia inserito correttamente nella presa.
- Viene visualizzato il messaggio "Nessun segnale"?
  - Verificare lo stato del collegamento del cavo HDMI o DP.
  - Accedere al menu Input per verificare il segnale di ingresso.

Quando si collega il prodotto viene visualizzato il messaggio "Prodotto sconosciuto".

- Il driver è stato installato?
  - Controllare se la funzione Plug and Play è supportata facendo riferimento al manuale dell'utente della scheda grafica.

Immagine nello schermo visualizzata in modo anomalo.

- L'immagine dello schermo è posizionata in modo sbagliato?
  - Verificare se la frequenza e la risoluzione della scheda grafica sono supportate dal prodotto. Se la frequenza non rientra nella gamma di valori validi, impostare la risoluzione consigliata nelle impostazioni “Schermo” in Pannello di controllo.
- La schermata viene visualizzata in modo anomalo.
  - La sorgente di ingresso corretta non è collegata alla porta. Collegare un cavo corrispondente al segnale della sorgente di ingresso.

Il colore dello schermo è anomalo.

- Quando si spegne il prodotto, viene visualizzata un'immagine fantasma.
  - Se sullo schermo si visualizza un'immagine fissa per un periodo di tempo prolungato, i pacchetti LED potrebbero danneggiarsi rapidamente. Utilizzare la funzione di salva schermo.
  - Quando sullo schermo viene visualizzata un'immagine scura dopo un'immagine con contrasto elevato (nero e bianco o grigio), potrebbe verificarsi il fenomeno di persistenza delle immagini. Si tratta di un fenomeno normale per gli schermi LED.
- Risoluzione dei colori dello schermo di scarsa qualità (16 colori).
  - Impostare l'intensità del colore a oltre 24 bit (true color).
- Il colore dello schermo non è stabile o viene visualizzato un solo colore.
  - Controllare lo stato del collegamento del cavo del segnale. In alternativa, reinserire la scheda grafica del PC.
- Sullo schermo appare un punto nero?
  - I pochi pixel (rosso, verde, blu, bianco e nero) che appaiono sullo schermo sono dovuti alle caratteristiche intrinseche della superficie del LED. Non si tratta di un malfunzionamento dello schermo.

Funzionamento anomalo.

- L'alimentazione si interrompe improvvisamente.
  - Controllare se la funzione di spegnimento automatico è attivata nelle impostazioni del timer.
  - L'alimentazione non viene fornita in modo adeguato. Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente.

NOTA

- Il software è soggetto a modifiche per migliorare la funzionalità del prodotto senza preavviso.

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche per migliorare la funzionalità senza preavviso.

Il simbolo ~ indica corrente alternata mentre il simbolo ⎓ indica corrente continua.

LAAA015-G2, LAAA015-G3

Passo pixel (distanza tra i pixel)	1,5625 mm
Risoluzione	1920 x 1080
Densità pixel	409.600 pixel / m^2
Numero di pixel per schermo	82.944 pixel
Numero di bit output a colori	Interno - 20 bit
Numero di colori esprimibili	281,4 x 10^{12}
Connettore di ingresso/Uscita	HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, DP IN, USB 2.0 IN, RS-232C IN/OUT, IR & LIGHT SENSOR, OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT, LAN IN
Dimensioni (Larghezza x Altezza x Profondità) / Peso	3.004 mm x 1.741,3 mm x 57,4 mm / 190 kg
Luminosità	Tip. 500 nit
Temperatura colore (K)	3.200 - 9.300 K
Classificazione	100-240 V~ 50/60 Hz 10 A
Temperatura di funzionamento	Da 0 °C a 40 °C
Umidità di funzionamento	Da 10 % a 80 %
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a 60 °C
Umidità di stoccaggio	Da 5 % a 85 %
Prodotto in	Repubblica di Corea

LAAA007-G2, LAAA007-G22

Passo pixel (distanza tra i pixel)	0,78125 mm
Risoluzione	3840 x 2160
Densità pixel	1.638.400 pixel / m^2
Numero di pixel per schermo	331.776 pixel
Numero di bit output a colori	Interno - 20 bit
Numero di colori esprimibili	281,4 x 10^{12}
Connettore di ingresso/Uscita	HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, DP IN, USB 2.0 IN, RS-232C IN/OUT, IR & LIGHT SENSOR, OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT, LAN IN
Dimensioni (Larghezza x Altezza x Profondità) / Peso	3.004 mm x 1.741,3 mm x 57,4 mm / 190 kg
Luminosità	Max 500 nit
Temperatura colore (K)	3.200 - 9.300 K
Classificazione	100-240 V~ 50/60 Hz 8 A x 2
Temperatura di funzionamento	Da 0 °C a 40 °C
Umidità di funzionamento	Da 10 % a 80 %
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a 60 °C
Umidità di stoccaggio	Da 5 % a 85 %
Prodotto in	Repubblica di Corea

Specifiche del modulo wireless (LGSBWAC72)	
LAN wireless (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Gamma di frequenza (MHz)	**Potenza in uscita (max.) (dBm)**
Da 2.400 a 2.483,5	14
Da 5.150 a 5.725	16,5
Da 5.725 a 5.850 (non per l'UE)	11,5
Bluetooth	
Gamma di frequenza (MHz)	**Potenza in uscita (max.) (dBm)**
Da 2.400 a 2.483,5	8,5

- Dal momento che i canali della banda possono variare in base al paese, l'utente non può modificare o regolare la frequenza operativa. Questo prodotto è configurato in base alla tabella di frequenza regionale.
- Nel rispetto della salute dell'utente, questo dispositivo deve essere installato e utilizzato a una distanza minima di 20 cm dal corpo umano.

* Lo standard IEEE 802.11ac non è disponibile in tutti i paesi.

Modalità supporto HDMI/ DisplayPort (PC)

LAAA015-G2, LAAA015-G3

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)
800 x 600	37,879	60,317
1024 x 768	48,363	60
1280 x 720	44,772	59,855
1366 x 768	47,7	60
1280 x 1024	63,981	60,02
1680 x 1050	65,29	59,954
1920 x 1080	67,5	60
3840 x 2160	67,5	30

LAAA007-G2, LAAA007-G22

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)
800 x 600	37,879	60,317
1024 x 768	48,363	60
1280 x 720	44,772	59,855
1280 x 1024	63,981	60,02
1680 x 1050	65,29	59,954
1920 x 1080	67,5	60
3840 x 2160	67,5	30
	135	60

Modalità supporto HDMI/ DisplayPort (DTV)

LAAA015-G2, LAAA015-G3, LAAA007-G2, LAAA007-G22

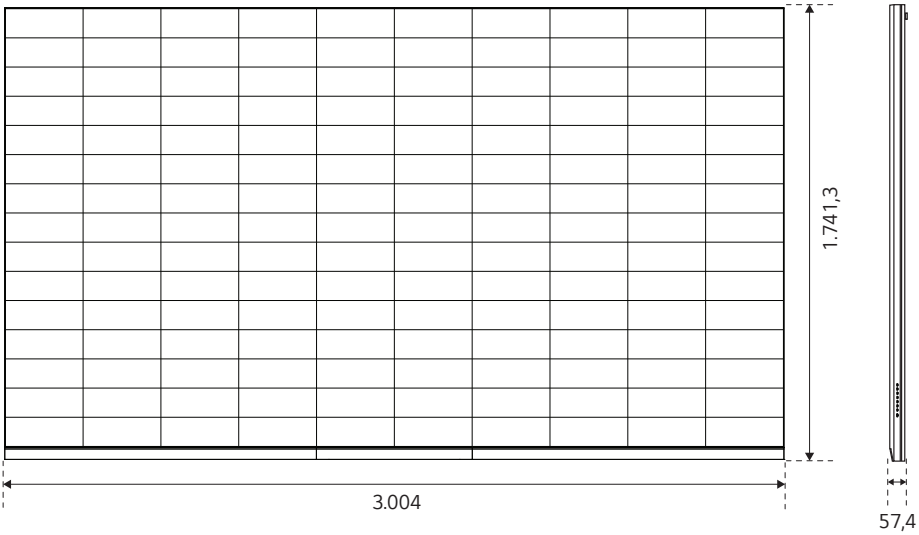
Resolution	Horizontal frequency (kHz)	Vertical frequency (Hz)
480/60p	31,5	60
576/50p	31,25	50
720/50p	37,5	50
720/60p	45	60
1080/50i	28,1	50
1080/60i	33,75	60
1080/50p	56,25	50
1080/60p	67,432	59,94
1080/60p	67,5	60
2160/30p	67,5	30
2160/50p[1)]	112,5	50
2160/60p[1)]	135	60
2160/24p[1)]	54	24
2160/25p[1)]	56,25	25

[1)] solo modello UHD.

NOTA

- Quando il cavo è collegato alla porta HDMI o DisplayPort, è possibile selezionare la modalità PC/DTV a scelta. Si consiglia di selezionare la modalità PC quando ci si collega a un PC e la modalità DTV quando ci si collega ad altri dispositivi. La modalità DTV si riferisce a tutte le modalità, esclusa la modalità PC.
- Frequenza verticale: Il display del prodotto funziona con la modifica dell'immagine dello schermo dozzine di volte ogni secondo, come una lampada fluorescente. La frequenza verticale, anche detta velocità di aggiornamento, corrisponde al numero di volte in cui viene visualizzata l'immagine al secondo. L'unità di misura è espressa in Hz.
- Frequenza orizzontale: L'intervallo orizzontale corrisponde all'intervallo di tempo in cui deve essere visualizzata una riga orizzontale. Quando 1 è diviso per l'intervallo orizzontale, il numero di righe orizzontali visualizzate ogni secondo corrisponde alla frequenza orizzontale. L'unità di misura è espressa in kHz.

(Unità: mm)



LICENZE

La licenza supportata differisce in base al modello. Per ulteriori informazioni sulle licenze, visitare il sito Web all'indirizzo *www.lg.com*.

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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.

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Per i brevetti DTS, consultare il sito *http://patents.dts.com*. Prodotto su licenza di DTS Licensing Limited. DTS, il relativo simbolo e DTS e il simbolo insieme, DTS 2.0 Channel, DTS 2.0+Digital Out, DTS-HD e DTS Virtual:X sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di DTS, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Il modello e il numero di serie del prodotto si trovano sul retro e su un lato del prodotto.

Annotarli qui di seguito nel caso in cui fosse necessario contattare l'assistenza.

MODELLO

N. DI SERIE

Quando il dispositivo viene acceso o spento è normale che si avvertano rumori temporanei.