

MANUALE DELL'UTENTE

**LG Digital**

**Signage**

(MONITOR SIGNAGE)

Leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare l'apparecchio e conservarlo come riferimento futuro.

webOS 3.0

# SOMMARIO

## IMPOSTAZIONI UTENTE ..... 3

- Impostazioni del menu principale.....3
- Impostazioni immagine
- Impostazioni audio
- Impostazioni di rete
- Impostazioni generali

## INTRATTENIMENTO ..... 15

- Utilizzo delle funzioni multimediali ..... 15
  - Collegamento di periferiche di archiviazione USB/SD
- Foto e video ..... 18
  - File di foto e video supportati
  - Visualizzazione di foto e video
  - Riproduzione pianificata
  - Esporta
  - Elimina
- Musica.....22
  - File musicali supportati
  - Riproduzione della musica
  - Elimina
- Contenuti SuperSign.....23
- Informazioni.....23
- Pianificatore contenuti locali .....24
  - Impostazione di una riproduzione pianificata
- Screen Share .....25
  - Configurazione WiDi (Wireless Display)
- Gestione gruppi .....26
- Strumento di livellamento.....28
- Gestore controllo .....29
  - Utilizzo
  - Attenersi alla procedura riportata di seguito se si verificano problemi con il certificato di protezione durante il tentativo di accesso.
- Schermo multiplo.....34
- Impostazioni PICTURE ID .....35

## CODICI IR ..... 36

## PER CONTROLLARE PIÙ PRODOTTI..... 38

- Collegamento del cavo.....38
- Parametri di comunicazione.....39
- Elenco di riferimento dei comandi .....40
- Protocollo di trasmissione/ricezione .....44

Per ottenere il codice sorgente contenuto in questo prodotto secondo quanto consentito dalle licenze GPL, LGPL, MPL e altre licenze Open Source, visitare <http://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](mailto: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 nella Guida per l'utente potrebbero non essere supportate in alcuni modelli.
- SNMP 2.0 è supportato.

# IMPOSTAZIONI UTENTE

## Impostazioni del menu principale

### Impostazioni immagine

**Per selezionare la Modalità immagini**

**SETTINGS** /  →  → [Immagine] → [Impostazioni modalità immagine] → [Modalità immagine]

Selezionare la Modalità immagini più appropriata per il tipo di video.

- [Nitidezza]: Regola l'immagine video per un ambiente commerciale migliorando Contrasto, Luminosità e Nitidezza.
- [Standard]: Regola l'immagine video per un ambiente normale.
- [Risparmio energetico automatico]: La modalità risparmio energetico automatico riduce il consumo energetico regolando la regolazione.
- [Cinema]: Ottimizza l'immagine video per la visione di film.
- [Sport]: Ottimizza l'immagine video per guardare gli sport. Sono visualizzate in modo chiaro sullo schermo persino le azioni veloci, ad esempio passaggi e tiri in porta.
- [Gioco]: Ottimizza l'immagine video per la riproduzione di videogiochi.
- [Foto]: consente di ottimizzare lo schermo per la visualizzazione delle foto. (Questa funzione è disponibile solo per alcuni modelli.)
- [Esperto] / [Calibrazione]: Consente a un esperto, o chiunque sia interessato a immagini di alta qualità, di ottimizzare manualmente l'immagine per la migliore qualità dell'immagine.

**! NOTA**

- A seconda del segnale di ingresso, la gamma di modalità immagini disponibile può essere differente.
- 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.

### Per ottimizzare la Modalità immagini

**SETTINGS** /  →  → [Immagine] → [Impostazioni modalità immagine] → [Personalizza]

- [Retroilluminazione] / [Luce OLED]: Regola la luminosità dello schermo controllando la retroilluminazione LCD. La luminosità dello schermo aumenta quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Contrasto]: Regola la differenza tra le aree chiare e scure dell'immagine. Tale differenza aumenta quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Luminosità]: Regola la luminosità complessiva dello schermo. La luminosità dello schermo aumenta quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Nitidezza]: Regola la nitidezza dei bordi degli oggetti. I bordi diventano più chiari e nitidi quanto più il valore si avvicina a 50.
- [Nitidezza H]: Regola la nitidezza dei bordi del contrasto sullo schermo da un punto di vista orizzontale.
- [Nitidezza V]: Regola la nitidezza dei bordi del contrasto sullo schermo da un punto di vista verticale.
- [Colore]: Ammorbidisce o approfondisce le tinte sullo schermo. I colori diventano più intensi quanto più il valore si avvicina a 100.
- [Tinta]: Regola il bilanciamento tra i livelli di rosso e verde visualizzati sullo schermo. Il colore rosso si intensifica quanto più il valore si avvicina a Rosso 50; mentre il colore verde si intensifica quanto più il valore si avvicina a Verde 50.
- [Temp. col.]: Regola le tinte dello schermo per evocare sensazioni di calore o freddezza.
- [Controlli avanzati] / [Controllo esperto]: Personalizza le opzioni avanzate.
  - [Contrasto dinamico]: Ottimizza la differenza tra le zone chiare e quelle scure dello schermo, in base alla luminosità dell'immagine.
  - [Ottima risoluzione]: Rende più chiare le parti sfocate o poco percettibili delle immagini.
  - [Gamma colore]: Consente di selezionare a gamma di colori da visualizzare.
  - [Colore dinamico]: Regola la tinta e la saturazione dell'immagine per una visualizzazione più brillante e realistica.
  - [Ottimizzatore bordi]: Fornisce bordi dell'immagine più nitidi e chiari.
  - [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 la luminosità media dell'immagine.
  - [Bilanciamento del bianco]: Consente di regolare la tinta generale dell'immagine in base alle proprie 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. È possibile che non vengano visualizzate le modifiche ai colori su un'immagine normale anche dopo una regolazione.


- [Opzioni immagini]: Personalizza le opzioni dell'immagine.
  - [Riduzione rumore]: Rimuove i puntini generati irregolarmente per un'immagine chiara.
  - [Riduzione rumore MPEG]: Consente di ridurre il rumore prodotto durante la creazione di segnali video digitali.
  - [Livello nero]: Consente di regolare il livello del nero dell'immagine per correggere la luminosità e il contrasto dell'immagine. (Impostazioni consigliate in base al segnale di ingresso: RGB 0–255: alto, RGB 16–235: Basso, YCbCr: Basso)
  - [Cinema reale]: Ottimizza l'immagine video per l'effetto cinema.
  - [Motion Eye Care]: Riduce l'affaticamento degli occhi regolando i livelli di luminosità e diminuendo la sfocatura in base all'immagine visualizzata. (Si applica solo ad alcuni modelli.)
  - [LED Local Dimming]: Consente di illuminare le aree più chiare dell'immagine e di scurire quelle meno luminose, massimizzando il contrasto. La disattivazione di questa funzione può determinare una maggiore consumo energetico. (Si applica solo ad alcuni modelli.)
  - [TruMotion]: Riduce lo sfarfallio e la persistenza dell'immagine, che si possono verificare con le immagini in movimento.
- [Ripristina]: Consente di ripristinare 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.

## ! NOTA

- È possibile regolare le impostazioni avanzate solo nella modalità [Utente].
- Le opzioni disponibili possono variare a seconda del segnale di ingresso o della modalità immagine selezionata.

### Per impostare le proporzioni

(Alcune funzioni potrebbero non essere supportate in alcuni modelli.)

**SETTINGS** /  →  → [Immagine] → [Rapp. d'aspetto]

Modifica il rapporto d'aspetto per visualizzare l'immagine nella dimensione ottimale.

- [16:9]: Visualizza lo Immagine con un rapporto d'aspetto di 16:9.
- [Solo ricerca]: Visualizza l'immagine nella dimensione originale senza tagliare i bordi. Il formato originale è disponibile nella modalità HDMI (720p o superiore). (Sui modelli 58:9 questa opzione può essere selezionata indipendentemente dal segnale di ingresso.)
- [Originale]: Cambia automaticamente le proporzioni in 4: 3 o 16: 9 a seconda del segnale video in ingresso.
- [4:3]: Visualizza lo Immagine con un rapporto d'aspetto di 4:3.
- [58:9]: Visualizza lo schermo con un rapporto d'aspetto di 58:9.
- [Zoom verticale]: Regola l'altezza e la posizione verticale dell'immagine visualizzata.
- [Zoom omnidirezionale]: Regola le dimensioni orizzontale / verticale / diagonale e la posizione orizzontale / verticale dell'immagine visualizzata.

## ! ATTENZIONE

- Se sullo schermo viene visualizzata un'immagine fissa per un periodo prolungato di tempo, essa potrebbe restare impressa in modo permanente sullo schermo. I danni da "burn-in" o "image burn" dello schermo non sono coperti dalla garanzia.
- Se il rapporto d'aspetto è impostato su [4:3] per un lungo periodo di tempo, potrebbe verificarsi un episodio di "image burn" nell'area letterbox dello schermo.
- Le opzioni possono variare a seconda del modello.
- A seconda del segnale di ingresso, il rapporto d'aspetto disponibile può essere differente.
- Quando si regola [Zoom verticale] o [Zoom omnidirezionale], lo schermo potrebbe sfarfallare per alcuni segnali di ingresso.

### Per applicare la funzione Risparmio energetico

**SETTINGS** /  →  → [Immagine] → [Risparmio energetico]

Riduce il consumo energetico regolando la luminosità dello schermo.



- [Auto] Regola la luminosità del monitor in base alla luce ambientale. (Questa funzione è disponibile solo per alcuni modelli.)
- [Disattiva]: Disabilita la modalità di risparmio energetico.
- [Minimo] / [Medio] / [Massimo]: Utilizza il risparmio energetico in base al livello di risparmio energetico specificato per il monitor.
- [Annullamento video]: Disattiva lo schermo, di sentire solo l'audio. Per riaccendere lo schermo, premere qualsiasi pulsante (tranne quello di accensione) sul telecomando.

### ! NOTA

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

### Per applicare la funzione Risparmio energetico intelligente

(Si applica solo ad alcuni modelli.)

**SETTINGS** /  →  → [Immagine] → [Risparmio energetico intelligente]

La luminosità del monitor verrà regolata automaticamente in base alla luminosità dell'immagine in modo da risparmiare energia.

- [Disattiva]: Disabilita la funzione Smart Energy Saving.
- [Acceso]: Abilita la funzione Smart Energy Saving.

### ! NOTA

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

### Configurazione del display OLED

(Solo per modelli OLED)

**SETTINGS** /  →  → [Immagine] → [Impostazioni pannello OLED]

- [Cancella il rumore del riquadro]: Corregge i problemi che possono sorgere quando lo schermo viene acceso per un lungo periodo di tempo.

### Per utilizzare la funzione SCHERMO (RGB-PC)

(Si applica solo ad alcuni modelli.)

**SETTINGS** /  →  → [Immagine] → [Schermo (RGB-PC)]

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

- [Imposta automaticamente]: Consente di regolare automaticamente la posizione, l'orologio e la fase della schermata. L'immagine visualizzata potrebbe risultare instabile per alcuni secondi mentre è in corso la configurazione.
- [Risoluzione]: Consente di selezionare una risoluzione adeguata.
- [Posizione] / [Dimensione] / [Fase]: Consente di regolare le opzioni se l'immagine non è chiara, specialmente quando i caratteri risultano instabili dopo l'esecuzione della Auto config.
- [Ripristina]: Consente di ripristinare le opzioni predefinite.

## Impostazioni audio

- Si applica solo ad alcuni modelli.



### Per selezionare la Modalità audio

**SETTINGS** /  →  → [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]: Ottimizza l'audio per la visione di film.
- [Clear Voice III]: Migliora le voci in modo che possano essere ascoltate più chiaramente.
- [Sport]: Ottimizza l'audio per guardare gli sport.
- [Musica]: Ottimizza l'audio per l'ascolto di musica.
- [Gioco]: Ottimizza l'audio per la riproduzione di videogiochi.

### Per usare la funzione Effetti audio

**SETTINGS** /  →  → [Audio] → [Impostazioni modalità audio]

- [Equalizzatore]: consente di regolare manualmente l'audio usando l'equalizzatore.
- [Bilanciamento]: consente di regolare il volume in uscita per le casse destra e sinistra.
- [Ripristina]: Ripristina le impostazioni audio.

### Selezione del dispositivo di uscita audio

**SETTINGS** /  →  → [Audio] → [Uscita audio]

- [Altoparlanti]: È possibile emettere l'audio attraverso gli altoparlanti interni del monitor di segnaletica. Questa funzione è disponibile solo per i modelli dotati di altoparlanti Signage integrati.
- [LG Sound Sync / Bluetooth]: Puoi collegare dispositivi audio Bluetooth o cuffie Bluetooth in modalità wireless per goderti comodamente l'audio più ricco dal monitor di segnaletica.

### **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.
- Questa funzione è disponibile solo per alcuni modelli.
- Premere [Selezione dispositivo] per visualizzare i dispositivi che sono o che possono essere collegati e 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 della tipologia di dispositivo Bluetooth, è possibile che la periferica non venga collegata correttamente o sia soggetta a malfunzionamento, come nel caso in cui video e audio non sono sincronizzati.
- L'audio può essere intermittente o di qualità ridotta se:
  - Il dispositivo Bluetooth è troppo lontano dal monitor della segnaletica.
  - Sono presenti oggetti che ostacolano il collegamento tra il dispositivo Bluetooth e il monitor Signage.
  - Il dispositivo viene utilizzato in prossimità di altri dispositivi radio, quali forni a microonde o router LAN wireless.

### Per selezionare la Velocità di aumento del volume

**SETTINGS** /  →  → [Audio] → [Modalità volume] → [Quantità di aumento del volume]

la gamma di volume può essere impostata selezionando un valore Basso/Medio/Alta.



### Per sincronizzare audio e video

**SETTINGS** /  →  → [Audio] → [Regolazione AV Sync]

- [Altoparlanti]: Regola la sincronizzazione tra video e audio proveniente da altoparlanti esterni, come quelli collegati alla porta di uscita audio digitale, all'apparecchiatura audio LG o alle cuffie. A partire dal valore predefinito, più vicino a "-" è il valore, più veloce diventa l'emissione audio; più prossimo a "+" è il valore, più lenta diventa l'emissione dell'audio.
- [Bypass]: Audio proveniente da dispositivi esterni senza indugio. L'audio può essere trasmesso prima del video, per via del tempo di elaborazione che richiede il video stesso per essere riprodotto sul monitor.



## Impostazioni di rete

### Impostazione di un nome Signage Monitor

**SETTINGS** /  →  → [Rete] → [Nome monitor]

Il monitor Signage da utilizzare in rete può essere immesso usando la tastiera su schermo.

### Per impostare la rete cablata

**SETTINGS** /  →  → [Rete] → [Connessione cablata (Ethernet)]

- Collegamento a una rete cablata: 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. Dopo la connessione fisica, per alcune reti potrebbe essere necessario regolare le impostazioni di rete del display. Per la maggior parte delle reti, invece, il display provvede automaticamente alla connessione senza alcuna regolazione. Per informazioni dettagliate, contattare il provider Internet locale o consultare il manuale del router.

### Impostazione di una rete wireless

(Si applica solo ad alcuni modelli.)

**SETTINGS** /  →  → [Rete] → [Connessione Wi-Fi]

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

- [Aggiungere una rete wireless nascosta]: inserendo il nome di una rete manualmente, è possibile aggiungere una rete wireless.
- [Connessione tramite pulsante WPC]: Premere il pulsante sul router wireless che supporta la tecnologia PBC per collegarsi con facilità al router.
- [Connessione tramite PIN WPS]: Immettere il numero PIN nella pagina Web del router wireless con supporto PIN per connettersi al router in modo semplice.
- [Impostazioni avanzate Wi-Fi]: Inserire manualmente le informazioni relative alla rete per connettersi a una rete wireless. Se non viene visualizzata una rete wireless utilizzabile, premere Impostazioni avanzate Wi-Fi. È possibile aggiungere una rete.

### **NOTA**

- Per i modelli che supportano i dongle Wi-Fi, il menu Connessione di rete wireless è attivo solo quando un dongle Wi-Fi è collegato al prodotto.
- 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.

### Impostazione di un SoftAP

(Si applica solo ad alcuni modelli.)

**SETTINGS** /  →  → [Rete] → [SoftAP]

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

- Per utilizzare SIGNAGE, è necessario disporre di una connessione a Internet.
- Non è possibile utilizzare la funzione SoftAP e la funzione Screen Share contemporaneamente.
- Sui modelli che supportano i dongle Wi-Fi, il menu SoftAP è attivo solo quando un dongle Wi-Fi è collegato al prodotto.
- Informazioni sulla connessione SoftAP
  - SSID: identificativo univoco necessario per stabilire una connessione Internet wireless
  - Chiave di protezione: la password che si inserisce per connettersi alla rete wireless desiderata
  - Numero di dispositivi collegati: mostra il numero di dispositivi connessi al Monitor Signage in uso tramite una connessione Wi-Fi. Sono supportati fino a 10 dispositivi.

### Suggerimenti per l'impostazione della rete

- Utilizzare un cavo LAN standard (CAT5 o superiore con un connettore RJ45) con questo display.
- Per risolvere molti problemi di connessione alla rete durante la configurazione, spesso 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 e/o della funzionalità 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 Network Setting non sarà disponibile finché il display non viene collegato a una rete fisica.

**Suggerimenti per l'impostazione della rete wireless**

- Le reti wireless possono essere soggette a interferenze da parte di altri dispositivi che operano a una frequenza di 2,4 GHz (telefoni wireless, dispositivi Bluetooth o forni a microonde). Potrebbero verificarsi interferenze anche da parte di dispositivi con frequenza di 5 GHz, analogamente ad altri dispositivi Wi-Fi.
- L'ambiente wireless circostante potrebbe provocare rallentamenti del servizio di rete wireless.
- Se l'intera rete domestica locale non viene disattivata, è possibile che su alcuni dispositivi si verifichi un traffico di rete.
- Per una connessione AP, è necessario un access point in grado di supportare una connessione wireless e occorre attivare la funzione di connessione wireless sul dispositivo. Contattare il proprio provider di servizi riguardo alla disponibilità della connessione wireless sull'access point.
- Controllare il SSID e le impostazioni di protezione dell'AP per la connessione AP. Fare riferimento alla documentazione appropriata per il SSID e le impostazioni di protezione dell'AP.
- L'impostazione di valori non validi sui dispositivi di rete (dispositivo di condivisione di linea cablata/wireless, hub) può causare rallentamenti o malfunzionamenti del monitor. Installare il dispositivo correttamente in base al manuale appropriato e impostare la rete.
- Il metodo di connessione potrebbe variare in base al produttore dell'AP.

## Impostazioni generali

### Per configurare la lingua

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Lingua menu]

Selezionare una delle lingue indicate nel menu visualizzato sullo schermo.

- [Lingua menu]: Consente di impostare una lingua per Signage.



### Impostazione della lingua della tastiera

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Lingua tastiera]

Selezionare la lingua che si desidera visualizzare sulla tastiera.

- [Lingua tastiera]: consente di impostare la lingua della tastiera.

### Per impostare la data e l'ora

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Ora e data]

È possibile verificare o modificare l'ora.

- [Imposta automaticamente]: è possibile impostare le opzioni Ora e Data.
- [Ora legale]: è possibile impostare le opzioni Ora inizio e Ora fine per l'impostazione Ora legale. Le impostazioni di inizio/fine dell'ora legale funzionano 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. (Si applica solo ad alcuni modelli.)
- [Fuso orario]: è possibile modificare le impostazioni per Continente, Paese e Città.

### Per accendere o spegnere automaticamente il monitor

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Timer]

È possibile impostare l'attivazione/la disattivazione del timer per il monitor in uso.

- [Attivazione timer]: È possibile impostare l'ora di accensione del monitor.
- [Disattivazione timer]: È possibile impostare l'ora in cui il monitor si spegne.
- [Nessun segnale alimentazione spenta (15 min)]: quando non è presente alcuna sorgente di ingresso, il monitor si spegne automaticamente dopo 15 minuti. Se non si desidera che si spenga automaticamente, impostare Nessun segnale alimentazione spenta su [Disattiva].
- [Spegnimento automatico]: quando non è presente alcun tasto, il monitor si spegne automaticamente.

### **NOTA**

- Il tempo di spegnimento/accensione può essere salvato per un massimo di sette programmazioni; il Monitor viene acceso o spento in base al tempo presente nell'elenco delle programmazioni. Se nell'elenco delle programmazioni sono memorizzati diversi tempi preimpostati, questa funzione opera in base al tempo che più si avvicina al tempo corrente.
- Una volta impostato l'orario di accensione o spegnimento, la funzione si attiva ogni giorno all'orario preimpostato.
- Lo spegnimento programmato funziona come previsto solo se l'ora sul dispositivo è impostata correttamente.
- Quando l'ora di accensione e l'ora di spegnimento coincidono, quest'ultima ha la priorità se il dispositivo è acceso e viceversa.

## Configurazione Set ID

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Set ID]

- [Set ID] (da 1 a 1.000): Assegna un numero ID univoco a ciascun prodotto quando più prodotti sono collegati per la visualizzazione. Assegnare numeri da 1 a 1.000 e uscire dall'opzione. È possibile controllare ciascun prodotto separatamente utilizzando l'ID monitor assegnato a ciascun prodotto.
- [Impostazione automatica ID]: Assegna automaticamente un numero ID set univoco a ciascun set quando più prodotti sono collegati per la visualizzazione.
- [Ripristina impostazione ID]: Reimposta l'ID set del prodotto su 1.

### **NOTA**

- Se si utilizzano impostazioni ID automatiche, il segnale IR deve essere trasmesso solo al primo monitor (set). Potrebbero verificarsi dei malfunzionamenti nel caso in cui il segnale IR venga trasmesso ad altri monitor.

## Utilizzo della modalità affiancata

(Si applica solo ad alcuni modelli.)

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Modalità Tile]

È possibile configurare uno schermo integrativo allo stesso modo in cui si configura un display.

- [Riga] (da 1 a 15): Imposta il numero di righe di piastrelle.
- [Colonna] (da 1 a 15): Imposta il numero di colonne di piastrelle.
- [ID Tile] (da 1 a 225): Imposta l'ID tessera. L'ID selezionato verrà visualizzato sullo schermo.
- [Naturale]: Per una visualizzazione più naturale, l'immagine viene parzialmente omessa per tenere conto della distanza tra gli schermi.
- [Dimensione naturale]: Imposta la distanza tra le schermate per la modalità Naturale.
- [Ripristina]: Ripristina le impostazioni del riquadro su 2 x 2.

### **NOTA**

- Se la modalità affiancata è attivata, la modalità Smart Energy Saving (Risparmio energetico vantaggioso) verrà disattivata in modo da fornire la stessa qualità dell'immagine di altri display.
- Il numero massimo di colonne e righe che è possibile impostare può variare in base al modello.
- Per utilizzare questa funzione, il prodotto:
  - Deve essere visualizzato con altri prodotti.
  - Deve essere utilizzato tramite il collegamento a ogni visualizzazione mediante un distributore o un collegamento a catena DP.
  - Modalità Tile: Orizzontale x verticale (orizzontale = da 1 a 15, verticale = da 1 a 15)
  - 15 x 15 è disponibile

### Configurazione dello schermo Dual-View

(Solo per modelli OLED piatti a doppia faccia)

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Impostazioni Dual-View]

- [Nome schermo anteriore]: Imposta il nome dello schermo frontale.
- [Nome schermo posteriore]: Imposta il nome della schermata posteriore.
- [Inversione schermi]: Scambia le immagini sul lato anteriore e posteriore degli schermi.
- [Duplicazione schermi]: Copia l'immagine della schermata corrente sulla schermata opposta.
- [Annullamento video]: Disattiva la schermata anteriore o posteriore.
- [Clona tutte le impostazioni]: Copia tutte le impostazioni per lo schermo anteriore in quelle per lo schermo posteriore. Questa opzione è disponibile solo per lo schermo anteriore.

### Per ripristinare le impostazioni del monitor

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [Ripristina impostazioni iniziali]

Ripristinare tutte le impostazioni del monitor.

### Utilizzo di UHD Deep Colour

(Solo per modelli Ultra HD)

**SETTINGS** /  →  → [Generale] → [UHD Deep Colour]

Se si collega un dispositivo HDMI o DP a una delle porte regolabili Deep Color, è possibile selezionare tra Ultra Deep Color On (6G) o Off (3G) nel menu delle impostazioni UHD Deep Color.

Se si verifica un problema di compatibilità con la scheda grafica quando l'opzione Deep Color è impostata su On a 3840 x 2160 a 60 Hz, impostare l'opzione Deep Color su Off.

- Le specifiche HDMI e DP possono variare a seconda della porta di ingresso. Verificare le specifiche per ciascun dispositivo prima del collegamento.
- Le porte di ingresso HDMI 1 e 2 sono più adatte per le specifiche dei video ad alta definizione 4K a 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, effettuare il collegamento a un'altra porta HDMI.

# INTRATTENIMENTO

## Utilizzo delle funzioni multimediali

### Collegamento di periferiche di archiviazione USB/SD

Collegare al display una periferica di archiviazione USB, ad esempio una memoria flash USB, una periferica di archiviazione SD o un disco rigido esterno, e utilizzare le funzioni multimediali.

#### **ATTENZIONE**

- Non spegnere il monitor o rimuovere il dispositivo di archiviazione USB durante la riproduzione di Foto e video o Musica.
- Eseguire frequenti backup dei file salvati su una periferica di archiviazione USB, poiché la garanzia non copre l'eventuale perdita o danneggiamento dei file.

**Suggerimenti per l'utilizzo di periferiche di archiviazione USB/SD**

- Viene riconosciuta una sola periferica di archiviazione USB.
- Un dispositivo USB non funziona in modo efficace se collegato tramite un hub USB.
- Una periferica di archiviazione USB che usa un programma di riconoscimento automatico può non essere riconosciuta.
- Le periferiche di archiviazione USB con driver proprio non sono riconosciute.
- La velocità di riconoscimento dipende dal dispositivo di archiviazione USB.
- Non spegnere il display e non scollegare la periferica di archiviazione USB quando questa è in funzione. Se la periferica di archiviazione USB viene scollegata improvvisamente, i file archiviati e la periferica stessa potrebbero subire dei danni.
- Non scollegare le periferiche di archiviazione USB modificate per lavorare su PC. La periferica potrebbe provocare malfunzionamenti del monitor o una riproduzione non corretta. Utilizzare unicamente periferiche di archiviazione USB che contengono file musicali, immagini o video normali.
- Non sono riconosciute le periferiche di archiviazione USB formattate come programma utility non supportato da Windows.
- Le periferiche di archiviazione USB (oltre 0,5 A) che richiedono un alimentatore esterno devono essere collegate separatamente. In caso contrario, il dispositivo potrebbe non essere riconosciuto.
- Collegare la periferica di archiviazione USB tramite il cavo fornito dal produttore.
- Alcune periferiche di archiviazione USB potrebbero non essere supportate oppure potrebbero non funzionare correttamente.
- La modalità di allineamento dei file delle periferiche di archiviazione USB è simile a quella di Windows XP; i nomi dei file possono contenere al massimo 100 caratteri inglesi.
- Effettuare regolari backup dei file importanti, poiché i dati salvati su una periferica di archiviazione USB potrebbero essere danneggiati. LG non sarà responsabile per eventuali perdite di dati.
- Se non dispone di un'alimentazione esterna, il disco rigido USB potrebbe non essere rilevato. Per accertarsi che il dispositivo sia rilevato, collegare l'alimentazione esterna.
  - Utilizzare un alimentatore all'alimentazione esterna. Non sono forniti cavi USB per l'alimentazione esterna.

- Se la periferica di archiviazione USB ha più partizioni oppure se si utilizza un lettore USB multischeda, è possibile impiegare fino a quattro partizioni o periferiche di archiviazione USB.
- Se un dispositivo di archiviazione USB è collegato a un lettore USB multischeda, i dati del volume non potranno essere eliminati.
- Se la periferica di archiviazione USB non funziona correttamente, scollegarla e ricollegarla.
- La velocità di rilevamento varia da un dispositivo all'altro.
- Se la periferica di archiviazione USB è collegata in modalità Standby, il disco rigido specifico verrà caricato automaticamente all'accensione del display.
- La capacità consigliata è di 1 TB o inferiore per un disco rigido USB esterno e di 32 GB o inferiore per una memoria USB.
- Qualsiasi dispositivo con una capacità maggiore di quella consigliata potrebbe non funzionare.
- Se un disco rigido USB esterno con funzione "Risparmio energetico" non funziona, provare a spegnerlo e riaccenderlo.
- Sono supportate anche le periferiche di archiviazione USB 2.0, che però non funzionano correttamente per i video.
- All'interno di una cartella vengono riconosciute al massimo 999 sottocartelle o file.
- Per le schede di memoria SD è supportato il tipo SDHC. Per utilizzare una scheda SDXC, eseguire prima la formattazione della scheda in base al file system NTFS.
- Il file system exFAT non è supportato per le schede SD e le periferiche di archiviazione USB.
- Alcuni modelli non supportano le schede SD.

## Foto e video

- La funzione foto non è supportata nei modelli OLED.

### File di foto e video supportati

#### Formato sottotitoli esterno supportato

- \*.smi, \*.srt, \*.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), \*.ass, \*.ssa, \*.txt (TMPlayer), \*.psb (PowerDivX), \*.dcs (DLP Cinema)

#### ! NOTA

- I sottotitoli non sono supportati in alcuni modelli.
- Sottotitoli integrati non supportati.

#### Codec video supportati

Estensione	Codec	
.asf, .wmv	Video	Profilo Advanced VC-1 (escluso WMVA), profili VC-1 Simple e Main
	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, .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	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

#### ! NOTA

- I video 3D non sono supportati.

**Velocità massima di trasmissione dati**

- Video Full HD  
H.264 1920 x 1080 a 60P BP/MP/HP a L4.2 40 Mbps  
HEVC 1920 x 1080 a 60P MP a L4.1, profilo Main10 a L4.1 40 Mbps
- Ultra HD (solo per modelli Ultra HD)  
H.264 1920 x 1080 a 60P 4096 x 2160 a 30P BP/MP/HP a L5.1 50 Mbps  
HEVC 4096 x 2160 a 60P MP a L5.1, profilo Main10 a L5.1 50 Mbps

**File di foto supportati**

Formato file	Formato	Elemento
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimo: 64 x 64</li> <li>• Massimo               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo normale: 15360 (W) x 8640 (H)</li> <li>- Tipo progressivo: 1920 (W) x 1440 (H)</li> </ul> </li> </ul>
.png	PNG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimo: 64 x 64</li> <li>• Massimo: 5760 (W) x 5760 (H)</li> </ul>
.bmp	BMP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimo: 64 x 64</li> <li>• Massimo: 1920 (W) x 1080 (H)</li> </ul>

## Visualizzazione di foto e video

HOME /  → 

- 1 Selezionare il dispositivo di archiviazione desiderato.
- 2 Selezionare e visualizzare la foto o il video desiderato.

### Suggerimenti per la riproduzione dei file video

- Alcuni sottotitoli creati dall'utente potrebbero non funzionare correttamente.
- Alcuni caratteri speciali non vengono mostrati nei sottotitoli.
- Le tag HTML non sono supportate nei sottotitoli.
- I sottotitoli sono disponibili esclusivamente nelle lingue supportate.
- Quando si cambia la lingua audio, interruzioni temporanee (arresto dell'immagine, riproduzione più veloce e così via) potrebbero disturbare la visualizzazione.
- Un file video danneggiato potrebbe non essere riprodotto correttamente oppure alcune funzionalità del lettore potrebbero non essere utilizzabili.
- I file video creati con alcuni codificatori potrebbero non essere riprodotti correttamente.
- Se la struttura audio e video dei file registrati non è interfoliata, viene riprodotto solo il video o l'audio.
- I file video di tipo e formato diversi da quelli specificati potrebbero non essere riprodotti correttamente.
- La velocità massima in bit di un filmato riproducibile è 20 Mbps. (solo Motion JPEG: 10 Mbps)
- Non possiamo garantire la riproduzione fluida di file codificati a livello 4.1 o superiore in H.264 / AVC.
- Non sono supportati file video di dimensioni superiori a 30 GB.
- I file del video e dei sottotitoli devono trovarsi nella stessa cartella. Per una corretta visualizzazione dei sottotitoli, verificare che i file del video e dei sottotitoli abbiano lo stesso nome.
- La riproduzione di un video tramite un collegamento USB che non supporta un'elevata velocità di connessione potrebbe non essere eseguita correttamente.
- A seconda del produttore e del modello, la visualizzazione dei sottotitoli su un dispositivo NAS (Network Attached Storage) potrebbe non essere supportata.
- La riproduzione in streaming di file codificati con GMC (Global Motion Compensation) o Qpel (Quarterpel Motion Estimation) non è supportata.
- (Solo per i modelli Ultra HD) Immagine Ultra HD: 3840 x 2160

Alcuni video Ultra HD con codifica HEVC, diversi dal contenuto fornito ufficialmente da LG Electronics, potrebbero non essere riprodotti. Dopo l'aggiornamento del software è possibile utilizzare alcuni codec.

Estensione	Codec	
.mkv, .mp4, .ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- Le dimensioni dei file che è possibile riprodurre possono variare a seconda delle condizioni di codifica.
- Il profilo AAC Main non è supportato.
- I file video creati da alcuni codificatori possono non essere riprodotti.

## Riproduzione pianificata

- Si applica solo ad alcuni modelli.

È possibile pianificare la riproduzione del contenuto selezionato in un determinato momento. (La riproduzione pianificata è disponibile con ingressi esterni.)

HOME /  → 

- 1 Selezionare il dispositivo di archiviazione desiderato.
- 2 Accedere alla cartella che contiene il file per cui si desidera pianificare la riproduzione.
- 3 Fare clic sul pulsante Nuova Riproduzione Pianificata nell'angolo superiore destro.
- 4 Selezionare il contenuto per cui si intende pianificare la riproduzione.
- 5 Per creare una nuova pianificazione, immettere i relativi dettagli.
- 6 Visualizzare il contenuto selezionato per la riproduzione all'orario indicato.

## Esporta

- Si applica solo ad alcuni modelli.

HOME /  → 

- 1 Selezionare il dispositivo di archiviazione desiderato.
- 2 Accedere alla cartella che contiene il file che si desidera esportare.
- 3 Fai clic sul pulsante Esporta in alto a destra.
- 4 Selezionare il file che si desidera esportare.
- 5 Fai clic sul pulsante Copia, Sposta in alto a destra e seleziona il dispositivo in cui desideri esportare il file.
- 6 Verificare che il file sia stato copiato o spostato nel dispositivo selezionato.

## Elimina

HOME /  → 

- 1 Selezionare il dispositivo di archiviazione desiderato.
- 2 Immettere il percorso del file che si desidera eliminare.
- 3 Fare clic sul pulsante Elimina.
- 4 Selezionare il file che si desidera eliminare.
- 5 Fare clic sul pulsante Elimina in alto a destra.
- 6 Verificare che il file sia stato eliminato dall'elenco.

## Musica

### File musicali supportati

- Alcuni dei modelli che non supportano l'uscita audio non possono riprodurre la musica.

Formato file	Elemento	Informazioni
.mp3	Velocità in bit	Da 32 Kbps a 320 Kbps
	Freq. campionamento	Da 16 KHz a 48 KHz
	Supporto	MPEG1, MPEG2
	Canali	Mono, Stereo
.wav	Velocità in bit	-
	Freq. campionamento	Da 8 kHz a 48 kHz
	Supporto	PCM
	Canali	Mono, Stereo
.ogg	Velocità in bit	Da 64 Kbps a 320 Kbps
	Freq. campionamento	Da 8 kHz a 48 kHz
	Supporto	Vorbis
	Canali	Mono, Stereo
.wma	Velocità in bit	Da 128 Kbps a 320 Kbps
	Freq. campionamento	Da 8 kHz a 48 kHz
	Supporto	WMA
	Canali	Fino a 6 canali

### Riproduzione della musica

HOME /  → 

- 1 Selezionare il dispositivo di archiviazione desiderato. Puoi selezionare i brani che desideri riprodurre su tutti i dispositivi di archiviazione in La mia playlist.
- 2 Selezionare i contenuti musicali desiderati e ascoltarli.

### Elimina

HOME /  → 

- 1 Selezionare il dispositivo di archiviazione desiderato.
- 2 Immettere il percorso del file che si desidera eliminare.
- 3 Fare clic sul pulsante Elimina.
- 4 Selezionare il file che si desidera eliminare.
- 5 Fare clic sul pulsante Elimina in alto a destra.
- 6 Verificare che il file sia stato eliminato dall'elenco.

## Contenuti SuperSign

Consente di riprodurre i file archiviati utilizzando l'opzione Esporta in SuperSign Editor.

### Per riprodurre i file archiviati usando l'opzione Esporta

HOME /  → 

Sono visualizzati e selezionabili solo i contenuti distribuiti da SuperSign Manager. Se è collegata una periferica di archiviazione USB/SD, l'immagine del dispositivo USB/SD è emessa in aggiunta.

### **NOTA**

- Se sulla scheda USB/SD è presente una cartella denominata Normal o AutoPlay e contiene file riproducibili, tali file verranno riprodotti automaticamente quando la scheda USB/SD viene collegata.
- I tipi di prodotti OLED non riproducono tipi di contenuti diversi dai video o dai file flash singoli. Non vengono riprodotti neanche i contenuti tramite SuperSign Editor.

## Informazioni

### Controllo delle informazioni di base di Signage Monitor

HOME /  → 

È possibile visualizzare le informazioni di base su Signage Monitor.

Inoltre, è possibile passare alla modalità Risparmio energetico intelligente oppure configurare le impostazioni Fail Over. (È possibile passare alla modalità di risparmio energetico intelligente solo quando la modalità di risparmio energetico è disattivata. La modalità Risparmio energetico intelligente non è disponibile sui modelli OLED.)



## Pianificatore contenuti locali

- Si applica solo ad alcuni modelli.
- La risoluzione consigliata per la riproduzione di foto programmata è 4096 x 2160 o inferiore.

### Impostazione di una riproduzione pianificata

È possibile creare una riproduzione programmata utilizzando l'Utilità di pianificazione contenuti locali e l'app Foto e video.

#### Riproduzione pianificata con Foto e video

- 1° metodo: Fare riferimento alla sezione di riproduzione programmata nell'app Foto e video.
  - 2° metodo: **HOME** /  → 
- 1 Premere il pulsante Nuova Riproduzione Pianificata nell'angolo superiore destro.
  - 2 Premere il pulsante Contenuti locali.
  - 3 Selezionare il dispositivo di archiviazione per cui si intende pianificare la riproduzione.
  - 4 Seleziona il contenuto che desideri programmare per la riproduzione dopo essere passato all'app Foto e video.
  - 5 Per creare una nuova pianificazione, immettere i relativi dettagli.
  - 6 Visualizzare il contenuto selezionato per la riproduzione all'orario indicato.

#### Riproduzione pianificata con ingresso esterno

**HOME** /  → 

- 1 Premere il pulsante Nuova Riproduzione Pianificata nell'angolo superiore destro.
- 2 Seleziona la sorgente di input.
- 3 Per creare una nuova pianificazione, immettere i relativi dettagli.
- 4 Visualizzare il contenuto dall'ingresso esterno selezionato per la riproduzione all'orario indicato.

## Screen Share

- Si applica solo ad alcuni modelli.

Consente la visualizzazione dello schermo di un dispositivo, ad esempio un cellulare o un PC Windows, su un monitor che utilizza connessioni wireless come WiDi o Miracast.

### Utilizzando la condivisione dello schermo

HOME /  → 

- 1 Effettuare la connessione in base alle istruzioni fornite dalla guida a cui è possibile accedere tramite il pulsante Guida alla connessione in alto a destra.
- 2 Una volta stabilito il collegamento, viene attivata la funzione Screen Share tra il dispositivo dell'utente e il monitor.


### ! NOTA

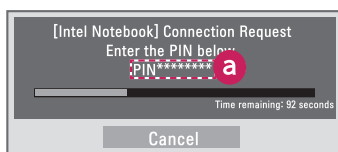
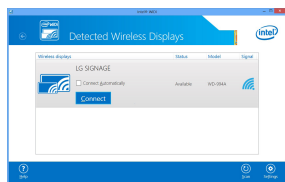
### Configurazione WiDi (Wireless Display)

WiDi, ovvero l'abbreviazione di Wireless Display, è un sistema che consente di trasmettere file audio e video in modalità wireless da un laptop che supporta la tecnologia Intel WiDi a uno schermo.

Questa funzione è disponibile solo in determinate modalità di ingresso (Composito/Componente/RGB/HDMI/DP/OPS/DVI-D).

In altre modalità, il Monitor Signage non è in grado di rilevare il PC in uso.

- 1 Collegare il laptop a un AP. (È possibile utilizzare questa funzione senza un AP, ma per ottenere le massime prestazioni si consiglia di utilizzarlo.) Esegui Intel WiDi () sul tuo laptop.
- 2 Vengono rilevati tutti gli eventuali schermi LG Signage nelle vicinanze che supportano la tecnologia WiDi. Nell'elenco degli schermi rilevati, selezionare uno schermo Signage con cui stabilire una connessione, quindi fare clic su Connetti. Immettere il codice PIN di 8 cifre (a) visualizzato sul Signage nel campo di input del laptop (b) e fare clic su Continua.



Signage screen



Laptop screen

- 3 Lo schermo del laptop viene visualizzato sullo schermo Signage entro 10 secondi. L'ambiente wireless può influire sulla visualizzazione. In caso di scarsa connettività, la connessione Intel WiDi potrebbe essere interrotta.
- LG Signage non richiede la registrazione.
  - Per ulteriori informazioni su come utilizzare Intel WiDi, visitare <http://intel.com/go/widi>.
  - Solitamente è compatibile con WiDi 3.5 o versioni successive.

## Gestione gruppi

- Si applica solo ad alcuni modelli.

Utilizzando questo programma per la modifica di contenuti basato su modelli, è possibile produrre, gestire e riprodurre contenuti. Sono disponibili tre modalità: Principale, Secondario e Indipendente. Il programma può essere utilizzato per distribuire e riprodurre pianificazioni tra Master (Principale) e Slave (Secondario). Fornisce inoltre l'accesso da dispositivi mobili o PC.

### ATTENZIONE

- Sul proprio PC o dispositivo mobile può essere visualizzato un massimo di 5.000 immagini memorizzate su un'unità USB o scheda SD. Non è possibile visualizzare più di 5.000 immagini dal proprio PC o dispositivo mobile. Inoltre, si consiglia di non memorizzare più di 1.000 immagini per l'utilizzo su un'unità USB o scheda SD. Se si utilizzano più di 1.000 immagini, queste potrebbero non essere visualizzate in modo uniforme, a seconda dell'ambiente.
- Dispositivi supportati (alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del tipo o della versione del dispositivo o del browser in uso).
  - Android 4.4 o versione successiva (Chromium v.38.0)
  - iOS 8 o versione successiva (Safari v.600.1.4 o versione successiva)
  - PC: Chromium v.38.0
- Risoluzioni supportate (questo programma è ottimizzato per le seguenti risoluzioni):
  - 360 x 640, 600 x 960, 375 x 667, 768 x 1024 e 1920 x 1080
- Se si riproducono video UHD su un modello UHD, i video ad alta velocità in bit potrebbero non essere riprodotti correttamente a causa di limitazioni alla velocità di elaborazione.
- È possibile selezionare la modalità Slave (Secondario) nella modalità Master (Principale) quando i monitor sono connessi alla stessa rete.
- I file video più grandi di 50 MB potrebbero non essere caricati correttamente dai dispositivi mobili. Si consiglia di riprodurre tali file tramite periferiche di archiviazione USB/SD.

### Funzione

Le seguenti funzioni vengono fornite in base alla modalità selezionata dall'utente. Tuttavia viene impostata automaticamente la modalità Slave (Secondario) per il monitor selezionato nella modalità Master (Principale).

- Master
  - Gruppo: Aggiungi / Modifica / Elimina / Controlla (volume, retroilluminazione, riavvio, uscita)
  - Soddisfare: Aggiungi / Modifica / Elimina
  - Programma: Aggiungi / Modifica / Elimina / Distribuisci / Riproduci
  - Modifica numero PIN/Backup USB automatico/Ripristino backup USB/Impostazioni posta/Codice QR/Modalità dispositivo
- Slave
  - Consente l'avvio delle pianificazioni distribuite da Master (Principale)
- Indipendente
  - Soddisfare: Aggiungi / Modifica / Elimina
  - Programma: Aggiungi / Modifica / Elimina / Distribuisci / Riproduci
  - Modifica numero PIN/Codice QR/Modalità dispositivo

**Utilizzo**

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

**! NOTA**

- Se si utilizza un dispositivo mobile, è necessario passare attraverso un processo di autorizzazione utilizzando un codice PIN. È possibile verificare la password iniziale nell'app tramite la barra delle applicazioni.
- Per motivi di sicurezza, eseguire l'accesso con il codice PIN iniziale e quindi cambiarlo.
- Dopo aver modificato la password iniziale, il codice PIN non apparirà nell'app.
- Quando si utilizza un PC, utilizzare la funzione schermo intero (F11) con risoluzione 1920 x 1080 (Full HD) per visualizzare la stessa schermata del monitor.
- Per eliminare una pianificazione distribuita, disabilitare la pianificazione e ridistribuire.

**File di foto supportati**

Formato file	Formato	Elemento
.jpeg, .jpg	JPEG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimo: 64 x 64</li> <li>• Massimo: 1920 (W) x 1080 (H)</li> </ul>
.png	PNG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimo: 64 x 64</li> <li>• Massimo: 1920 (W) x 1080 (H)</li> </ul>

**Codec video supportati**

Fare riferimento alla tabella "Codec video supportati" dell'app Foto e video.

**Suggerimenti per la riproduzione dei file video**

Fare riferimento alla sottosezione "Suggerimenti per la riproduzione di file video" dell'app Foto e video.

## Strumento di livellamento

- Si applica solo ad alcuni modelli.

È possibile verificare i livellamenti orizzontale e verticale del prodotto durante l'installazione dello stesso all'aperto o al coperto.

### Accesso allo strumento di livellamento

HOME /  → 

È possibile verificare se il prodotto è in posizione orizzontale o verticale.

### Chiusura dello strumento di livellamento

Esci dallo strumento livellatore premendo il tasto EXIT sul telecomando.

### Controllo dell'angolazione del prodotto

HOME /  → 

- È possibile verificare l'inclinazione del prodotto utilizzando la bolla nella livella e l'indicazione dell'angolazione.
- L'inclinazione sinistra/destra è indicata dalla livella e dall'indicazione dell'angolazione che si trovano sul lato sinistro dello schermo.
- L'inclinazione anteriore/posteriore è indicata dalla livella e dall'indicazione dell'angolazione che si trovano sul lato destro dello schermo.

### **NOTA**

- Se il prodotto viene inclinato più di 5 gradi in qualsiasi direzione, una freccia lampeggia nella direzione in cui il prodotto deve essere regolato.

## Gestore controllo

- Si applica solo ad alcuni modelli.

È possibile controllare lo stato del display tramite browser Web.

Questa funzione è disponibile su PC e dispositivi mobili.

### ATTENZIONE

- Risoluzioni supportate (questo programma è ottimizzato per le seguenti risoluzioni):
  - 1920 x 1080 / 375 x 667
- Browser supportati (questo programma è ottimizzato per i seguenti browser):
  - Chrome 50 o versione successiva/Firefox 38 o versione successiva
- Se impostato su Modalità verticale OSD, il menu OSD che appare sulla schermata acquisita sarà in orientamento orizzontale.

### Funzione

- **Cruscotto:** Mostra un riepilogo dello stato del prodotto e fornisce collegamenti a ciascuna pagina.
- **Controllo dispositivo:** Regola la luminosità dello schermo, il suono e l'ingresso, i riavvii, ecc.
- **Controller virtuale:** Mostra l'immagine visualizzata sul prodotto in tempo reale e abilita il controllo remoto.
- **Immagine:** Imposta Modalità immagine, Risparmio energetico, Ritratto OSD, ecc.
- **Rete:** Imposta il nome della segnaletica, l'indirizzo IP, ecc.
- **Tempo:** Attiva o disattiva Imposta automaticamente e indica l'ora corrente impostata per il prodotto.
- **Controlla lo schermo:** Consente di visualizzare l'immagine in uscita corrente del prodotto.
- **Controllo porta:** Indica se il prodotto è aperto o chiuso e fornisce controlli per la disattivazione dell'audio per ogni stato.
- **Aggiornamento S / W:** Consente di usufruire degli aggiornamenti del firmware.
- **Grafici:** Fornisce informazioni sulla temperatura del prodotto, sullo stato della ventola, ecc. Sotto forma di grafico.
- **Stato del ventilatore:** Mostra lo stato della ventola installata nel prodotto.
- **log:** Consente di visualizzare i registri dei malfunzionamenti del prodotto.
- **Informazioni di sistema:** Stampa la versione S / W del prodotto, il nome del modello, ecc.
- **Libreria multimediale:** Carica i file multimediali sul prodotto e genera il file caricato.

## Utilizzo

### Su un PC

- 1 Accedere '*https://Indirizzo IP del prodotto: 3737*' nella barra degli indirizzi del browser per accedere alla pagina di accesso di Control Manager.
- 2 Inserire la password nella finestra corrispondente (è possibile verificare la password iniziale nell'app tramite la barra delle applicazioni).
- 3 Fare clic sul pulsante Login dopo aver inserito la password per accedere a Dashboard.
- 4 Fare clic sul pulsante Menu in alto a destra per accedere al menu Utente (Modifica password, Disconnetti).

### Su un dispositivo mobile (inserendo l'indirizzo IP)

- 1 Accedere '*https://Indirizzo IP del prodotto: 3737*' nella barra degli indirizzi del browser per accedere alla pagina di accesso di Control Manager.
- 2 Inserire la password nella finestra corrispondente (è possibile verificare la password iniziale nell'app tramite la barra delle applicazioni).
- 3 Fare clic sul pulsante Login dopo aver inserito la password per accedere a Dashboard.
- 4 Fare clic sul pulsante Menu nell'angolo superiore sinistro per espandere il menu.
- 5 Fare clic sul pulsante Menu in alto a destra per accedere al menu Utente (Modifica password, Disconnetti).

### Su un dispositivo mobile (tramite riconoscimento codice QR)

- 1 Avviare l'applicazione Gestione controlli.
- 2 Acquisire il codice QR con lo smartphone per accedere alla pagina di accesso.
- 3 Fare clic sul pulsante Login dopo aver inserito la password per accedere a Dashboard.
- 4 Fare clic sul pulsante Menu nell'angolo superiore sinistro per espandere il menu.
- 5 Fare clic sul pulsante Menu in alto a destra per accedere al menu Utente (Modifica password, Disconnetti).

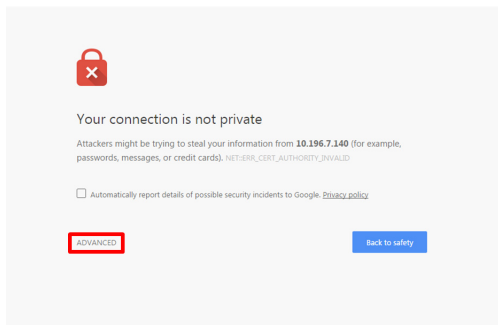
## ATTENZIONE

- Per le app che non supportano i protocolli di protezione, accedere a Control Manager immettendo l'indirizzo visualizzato sulla schermata dell'app nel browser in uso.
- Per motivi di sicurezza, eseguire l'accesso con la password iniziale e quindi cambiarla.
- Dopo aver modificato la password iniziale, la password non apparirà nell'app.

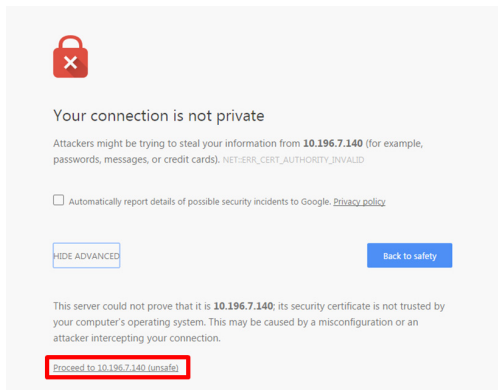
## Attenersi alla procedura riportata di seguito se si verificano problemi con il certificato di protezione durante il tentativo di accesso.

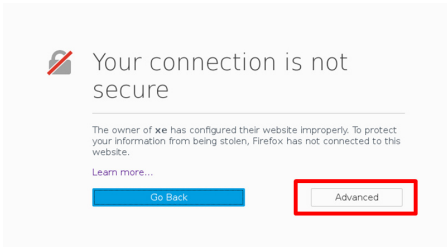
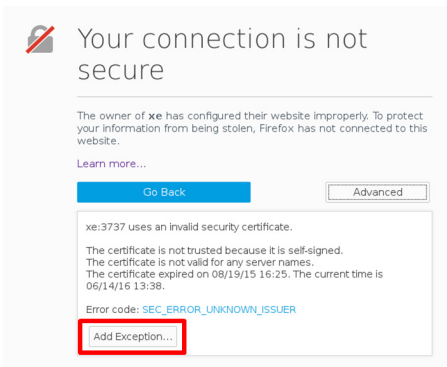
### Su Chrome

#### 1 Fai clic su "AVANZATE"

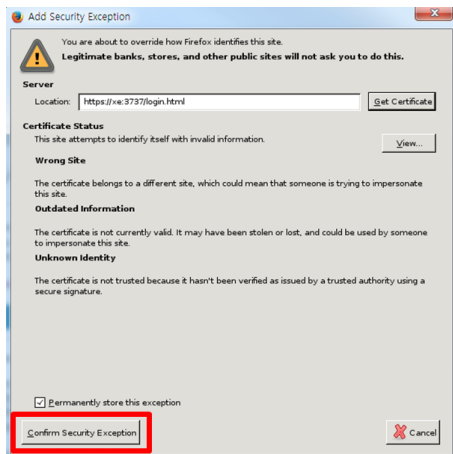


#### 2 Fai clic su "Passare all'indirizzo IP del prodotto (non sicuro)"



**Su Firefox****1** Fai clic su "Avanzate!"**2** Fai clic su Aggiungi "Eccezione...!"

### 3 Fai clic su "Conferma eccezione di sicurezza"



\* Il testo dei collegamenti e dei pulsanti potrebbe variare a seconda del sistema operativo (OS) o delle impostazioni della lingua utilizzate.

## Schermo multiplo

- Si applica solo ad alcuni modelli. Questa funzione consente di visualizzare più ingressi esterni e video su un singolo schermo.

### Accesso a Schermo multiplo

HOME /  → 

Immettere [Multischermo] per selezionare il layout dello schermo.

### ! NOTA

- Quando si accede a [Multischermo], lo schermo potrebbe sfarfallare e l'immagine potrebbe apparire anormale su alcuni dispositivi mentre la risoluzione ottimale viene selezionata automaticamente. Se ciò accade, riavviare il monitor.

### Selezione del layout dello schermo


Quando si accede a [Multischermo] senza aver impostato alcun layout dello schermo, viene visualizzato il menu di selezione del layout dello schermo.

Se il menu dei layout dello schermo non viene visualizzato, è possibile premere il tasto freccia in alto sul telecomando per accedere alla barra dei menu dei layout dello schermo e selezionarla per visualizzare il menu.

### Chiusura del menu dei layout dello schermo

Dal menu del layout dello schermo, premere il tasto freccia su sul telecomando per accedere alla barra dei menu del layout dello schermo e selezionarlo o premere il tasto 'INDIETRO' per chiudere il menu del layout dello schermo.


### 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 'RESET' per ripristinare prima gli ingressi per tutte le schermate.
- La modalità PIP è disponibile solo quando la rotazione dei contenuti e la modalità verticale sono impostate su 0.

### 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

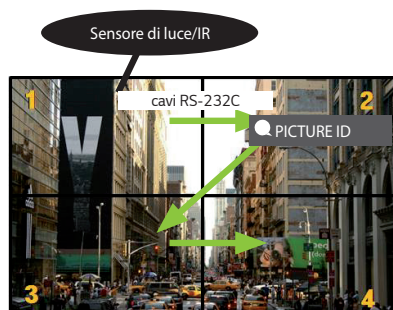
- I video creati con codec HEVC, MPEG-2, H.264 o VP9 possono essere riprodotti su schermi divisi. Quando si utilizza la modalità PIP, le seguenti combinazioni non possono essere utilizzate.

Principale	Secondario
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG-2	HEVC
VP9	VP9

## Impostazioni PICTURE ID

- Si applica solo ad alcuni modelli. [PICTURE ID] viene utilizzato per modificare le impostazioni di un set specifico (display) utilizzando un singolo ricevitore IR per visione multipla. 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 Set ID. Se si assegna [PICTURE ID] tramite il telecomando, è possibile controllare in remoto solo i display con PICTURE ID corrispondente e Set ID.

- 1 Assegnare il Set ID ai monitor installati, come mostrato di seguito.



- 2 Premere il pulsante rosso ON sul telecomando per assegnare il Picture ID.
  - 3 Assegnare il Set ID alla selezione preferita.
- Un apparecchio con Set ID e ID PICTURE ID differenti non può essere controllato dai segnali IR.










### ! NOTA

- Se il ID di immagine è impostato su 2, solo il monitor in alto a destra, con Set ID 2, può essere controllato dai segnali IR.
- Se si preme il pulsante verde OFF per PICTURE ID, il PICTURE ID per tutti i monitor viene disattivato. Se poi si preme un tasto qualsiasi sul telecomando, tutti i monitor possono essere controllati dai segnali IR indipendentemente dal Set ID.

## CODICI 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	<b>ENERGY SAVING</b> (Risparmio energetico)	Pulsanti del telecomando
0B	 (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	 (Aumenta volume)	Pulsanti del telecomando
03	 (Volume basso)	Pulsanti del telecomando
E0	BRIGHTNESS  (Pagina su)	Pulsanti del telecomando
E1	BRIGHTNESS  (Pagina giù)	Pulsanti del telecomando
DC	 (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	Auto Config.	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 (OK)	Pulsanti del telecomando
28	⬅️ (INDIETRO)	Pulsanti del telecomando
7B	TILE	Pulsanti del telecomando
5B	EXIT	Pulsanti del telecomando
72	PICTURE ID ON (ROSSO)	Pulsanti del telecomando
71	PICTURE ID OFF (VERDE)	Pulsanti del telecomando
63	GIALLO	Pulsante del telecomando
61	BLU	Pulsanti del telecomando
B1	■	Pulsanti del telecomando
B0	▶️	Pulsanti del telecomando
BA		Pulsanti del telecomando
8F	◀️	Pulsanti del telecomando
8E	▶️	Pulsanti del telecomando
5F	W.BAL	Pulsanti del telecomando
3F	📺 (S.MENU)	Pulsanti del telecomando
7C	🏠 (CASA)	Pulsanti del telecomando
97	SWAP	Pulsanti del telecomando
96	MIRROR	Pulsanti del telecomando

# PER CONTROLLARE 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.

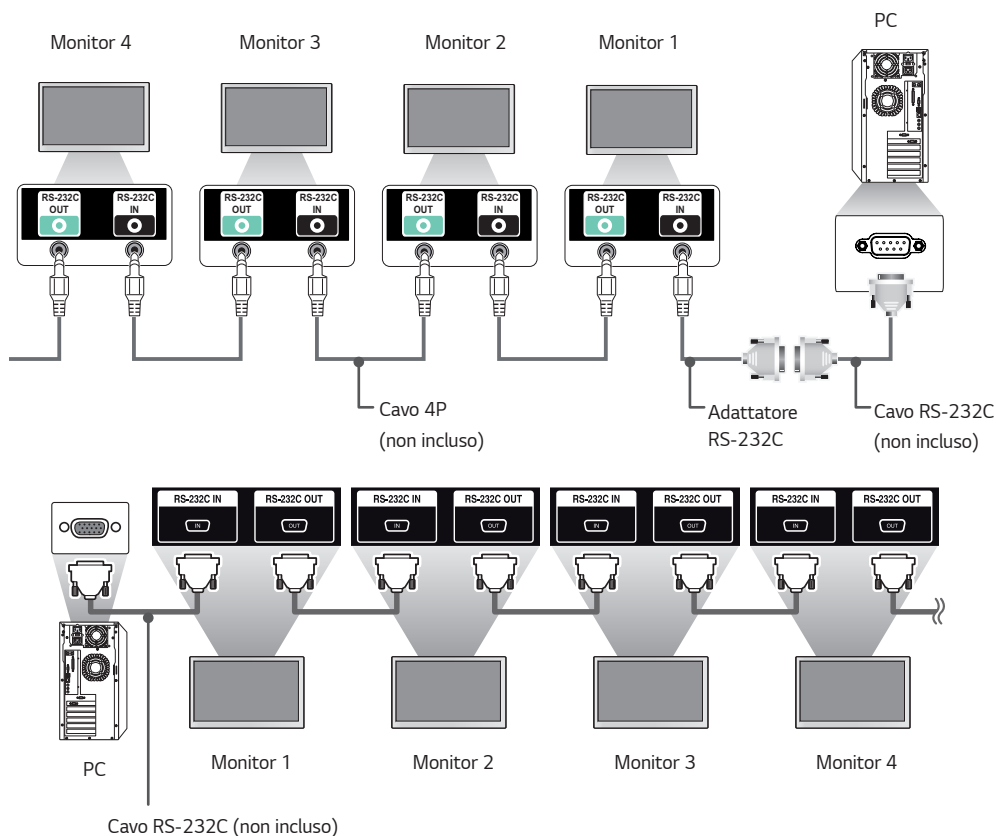
Nel menu Opzione, l'ID apparecchio deve essere configurato su un numero compreso tra 1 e 1000 senza essere duplicato.

## Collegamento del cavo

- 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 o regolare il menu OSD dal PC.



## Parametri di comunicazione

Velocità di trasmissione in baud: 9.600 bps

Lunghezza dati: 8 bit

Bit di parità: nessuno

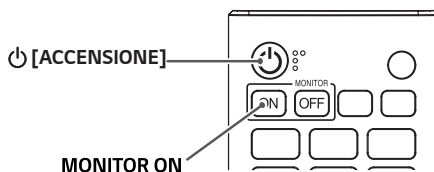
Bit di stop: 1 bit

Controllo di flusso: nessuno

Codice di comunicazione: ASCII

### ! NOTA

- Quando si utilizzano collegamenti a tre 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 i monitor collegati a cascata (sistema di gestione di più monitor) vengono spenti e poi riaccesi, alcuni di essi potrebbero non accendersi. In questo caso, puoi attivare quei MONITOR premendo il tasto **MONITOR ON** pulsante, non il **POWER** pulsante.



## Elenco di riferimento dei comandi

		COMANDO		DATI (esadecimali)
		1	2	
01	[Accensione]	k	a	Da 00 a 02
02	[Seleziona Input]	x	b	Vedi [Seleziona input]
03	[Rapp. d'aspetto]	k	c	Vedere [Rapp. d'aspetto]
04	[Risparmio energetico]	j	q	Vedi [Risparmio energetico]
05	[Modalità immagine]	d	x	Vedere [Modalità immagine]
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 00 a 64
12	[Bilanciamento]	k	t	Da 00 a 64
13	[Modalità audio]	d	y	Vedere [Modalità audio]
14	[Disattiva audio]	k	e	Da 00 a 01
15	[Controllo volume]	k	f	Da 00 a 64
16	[Tempo 1 (anno / mese / giorno)]	f	a	Vedi [Tempo 1]
17	[Tempo 2 (ora / minuto / secondo)]	f	x	Vedi [Tempo 2]
18	[Orario di spegnimento]	f	c	Da 00 a 01
19	[In orario]	f	b	Da 00 a 01
20	[Disattivazione timer] ([Ripeti] / [Ora])	f	e	Vedi [Disattivazione timer]
21	[Attivazione timer] ([Ripeti] / [Ora])	f	d	Vedi [Attivazione timer]
22	[Ingresso timer]	f	u	Vedi [Ingresso timer]
23	[Nessun segnale alimentazione spenta (15 min)]	f	g	Da 00 a 01
24	[Spegnimento automatico (4 ore)]	m	n	Da 00 a 01

		COMANDO		DATI (esadecimali)
		1	2	
25	[Lingua]	f	i	Vedere [Lingua]
26	[Ripristina]	f	k	Da 00 a 02
27	[Temperature Attuale]	d	n	FF
28	[Tasto]	m	c	Vedere [Tasto]
29	[Tempo trascorso]	d	l	FF
30	[Numero di serie prodotto]	f	y	FF
31	[Versione software]	f	z	FF
32	[Bilanciamento del bianco - Guadagno rosso]	j	m	Da 00 a FE
33	[Bilanciamento del bianco - Guadagno verde]	j	n	Da 00 a FE
34	[Bilanciamento del bianco - Guadagno blu]	j	o	Da 00 a FE
35	[Bilanciamento del bianco - Offset rosso]	s	x	Da 00 a 7F
36	[Bilanciamento del bianco - Offset verde]	s	y	Da 00 a 7F
37	[Bilanciamento del bianco - Offset blu]	s	z	Da 00 a 7F
38	[Retroilluminazione]	m	g	Da 00 a 64
39	[Annullamento video]	k	d	Da 00 a 01
40	[Modalità Tile]	d	d	Da 00 a FF
41	[Controllo modalità Tile]	d	z	FF
42	[ID Tile]	d	i	Vedere [ID Tile]
43	[Modalità naturale]	d	j	Da 00 a 01
44	[DPM Select]	f	j	Da 00 a 07
45	[Telecomando] / [Blocco tasti locale]	k	m	Da 00 a 01
46	[Ritardo accensione]	f	h	Da 00 a FA
47	[Selezione modalità Tentativo fallito]	m	i	Da 00 a 02

		COMANDO		DATI (esadecimali)
		1	2	
48	[Selezione ingresso modalità Tentativo fallito]	m	j	Vedi [Fail Over Input Select]
49	[Operazione IR]	t	p	Da 00 a 02
50	[Operazione chiave locale]	t	o	Da 00 a 02
51	[Controlla lo stato]	s	v	Vedi [Controlla lo stato]
52	[Controlla schermo]	t	z	Da 00 a 01
53	[Altoparlanti]	d	v	Da 00 a 01
54	[Ora legale]	s	d	Vedere [Ora legale]
55	[Modalità PM]	s	n, 0c	Da 00 a 03
56	[Metodo ISM]	j	p	Vedere [Metodo ISM]
57	[Impostazioni Di Rete]	s	n, 80(81)(82)	Vedere [Impostazioni Di Rete]
58	[Regolazione automatica]	j	u	01
59	[Posizione H]	f	q	Da 00 a 64
60	[Posizione V]	f	r	Da 00 a 64
61	[Dimensione H]	f	s	Da 00 a 64
62	[Stato accensione]	t	r	Da 00 a 02
63	[Wake-on-LAN]	f	w	Da 00 a 01
64	[Automatico intelligente]	t	i	Da 00 a 01
65	[Modalità OSD Portrait]	t	h	Da 00 a 02
66	[Ripristina impostazioni iniziali]	t	n	Da 00 a 01
67	[Sincronizzazione ora]	s	n, 16	Da 00 a 01
68	[Sincronizzazione contenuto]	t	g	Da 00 a 01
69	[Modalità pivot]	t	a	Da 00 a 01
70	[Modalità Studio]	s	n, 83	Da 00 a 01
71	[Connessione LAN in cascata]	s	n, 84	Da 00 a 01
72	[Rotazione contenuto]	s	n, 85	Da 00 a 02

		COMANDO		DATI (esadecimali)
		1	2	
73	[Controllo sveglia DPM]	s	n, 0b	Da 00 a 01
74	[Inversione scansione]	s	n, 87	Da 00 a 01
75	[Beacon]	s	n, 88	Da 00 a 01
76	[Rapp. d'aspetto] ([Rotazione])	s	n, 89	Da 00 a 01
77	[Modalità controllo luminosità semplice]	s	m	Da 00 a 01
78	[Programma di controllo facile della luminosità]	s	s	Vedi [Programma di controllo facile della luminosità]
79	Modalità [Schermo multiplo] e [Ingresso]	x	c	Vedi la modalità [Schermo multiplo] e [Ingresso]
80	[Rapp. d'aspetto] ([Schermo multiplo])	x	d	Vedi [Rapp. d'aspetto] ([Schermo multiplo])
81	[Muto schermo] ([Schermo multiplo])	x	e	Vedi [Muto schermo] ([Schermo multiplo])
82	[Schermo spento sempre]	s	n, 0d	Da 00 a 01
83	[Blocco video su schermo]	k	x	Da 00 a 01
84	[Riattivazione LAN wireless]	s	n, 90	Da 00 a 01
85	[Attiva / disattiva JustScan]	s	n, 91	Da 00 a 01
86	[Modalità pianificazione festività]	s	n, 1a	Da 00 a 01
87	[Programma festività]	s	n, 1b	Vedi [sezione Programma festività]
88	[Schermo doppio disattivato]	s	n, 92	Da 00 a 02
89	[Controllo della ventola]	d	o	Da 00 a 03
90	[Verifica guasti ventole]	d	w	FF
91	[Lettura valore luminanza]	m	u	FF
92	[Manutenzione BLU]	m	t	Da 00 a 01
93	[Impostazioni indicatore di alimentazione]	f	o	Da 00 a 01
94	[Display OSD]	k	l	Da 00 a 01
95	[Luminosità semitrasparente]:	s	n, 95	Da 00 a 64
96	[Modalità Ibrido]:	s	n, 96	Da 00 a 02
97	[Intervallo di ritorno]:	s	n, 97	Da 00 a 0a
98	[Sensibilità prossimità]:	s	n, 98	Da 00 a 02
99	[Contenuti IT HDMI]	s	n, 99	Da 00 a 01
100	[Modalità UPnP]	s	n, 9c	Da 00 a 01
101	[Verifica Nome modello:	f	v	FF
102	[Immagine nessun segnale]	s	n, a9	Da 00 a 01
103	Wi-Fi	s	n, 9f	Da 00 a 01
104	Impostazione Signage BLU analogico	s	n, c2	Da 00 a 01
105	Analog Signage BLU On / Off Impostazioni orario	s	n, c3	Vedi Analog Signage BLU On / Off Impostazioni orario
106	BLU On / Off manuale	s	n, c4	Da 00 a 01
107	Modalità ventola silenziosa	s	n, c7	Da 00 a 01

\* Nota: I comandi potrebbero non funzionare quando non viene utilizzato l'ingresso esterno. Alcuni comandi non sono supportati, a seconda del modello.

## Protocollo di trasmissione/ricezione

### Trasmissione

[Comando1][Comando2][ ][Set ID][ ][Dati][Cr]

- \* [Comando1]: Identifica tra le impostazioni di fabbrica e le modalità di impostazione dell'utente.
- \* [Comando2]: Controlla i set di monitor.
- \* [Set ID]: viene usato per selezionare un'impostazione da controllare. È possibile assegnare a ciascuna impostazione un Set ID univoco, che varia da 1 a 1000 (da 01H a 3E8H), 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. Corrisponde al codice ASCII "0 x 0D".
- \* [ ]: Spazio bianco. Corrisponde al codice ASCII "0 x 20".

### Riconoscimento

[Comando2][ ][Set ID][ ][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 ID apparecchio "00" (=0 x 00), i dati vengono riportati su tutti gli apparecchi e ciascun monitor non invia un riconoscimento (ACK).
- \* Se il valore dati 'FF' viene inviato in modalità di controllo tramite RS-232C, il valore dell'impostazione corrente di una funzione può essere controllato (solo per alcune funzioni).
- \* Alcuni comandi non sono supportati, a seconda del modello.

**01. [Accensione] (Comando: k a)**

Controlla l'accensione/lo spegnimento dell'apparecchio.

**Trasmissione**

(k)(a)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: accesso  
02: Riavvia

**Riconoscimento**

(a)( ) (Set ID)( ) (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.

**02. [Selezione input] (comando: x b)**

Seleziona un segnale di ingresso.

**Trasmissione**

(x)(b)( ) (Set ID)( ) (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 / OPS (DTV)  
A1: HDMI2 / OPS (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)  
98: OPS (DTV)  
A8: OPS (PC)  
C0: DISPLAYPORT (DTV)  
D0: DISPLAYPORT (PC)  
E0: SuperSign webOS Player  
E1: Altri  
E2: Schermo multiplo

**Riconoscimento**

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

- \* Alcuni segnali di ingresso potrebbero non essere supportati a seconda del modello.
- \* Ritorna a NG se il lettore webOS non è distribuito da SuperSign W o SuperSign Premium.

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

Regola il rapporto d'aspetto.

**Trasmissione**

(k)(c)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)

Dati 01: 4: 3  
02: 16: 9  
04: Zoom  
06: Impostato dal programma  
09: Just Scan (720p o superiore)  
10 ~ 1F: Zoom cinema da 1 a 16  
21: 58: 9  
30: Zoom verticale  
31: Zoom per tutte le direzioni

- \* I tipi di dati disponibili variano a seconda del segnale di ingresso. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione relativa al rapporto d'aspetto nella guida utente.
- \* Il rapporto d'aspetto potrebbe variare a seconda della configurazione di ingresso del modello.

**Riconoscimento**

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

**04. [Risparmio energetico] (Comando: j q)**

Imposta la funzione di risparmio energetico.

**Trasmissione**

(j)(q)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: Minimo  
02: medio  
03: Massimo  
04: Automatico  
05: Schermo Disattivato

**Riconoscimento**

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

- \* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

**05. [Modalità immagine] (Comando: d x)**

Seleziona una modalità di immagine.

**Trasmissione**

(d)(x)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: vivido  
01: Standard  
02: Cinema  
03: Sports  
04: Gioco  
05: Esperto 1  
06: Esperto 2  
08: Risparmio energetico automatico  
09: Fotografie  
10: Toccare  
11: Calibrazione

**Riconoscimento**

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

\* A seconda del modello, alcune modalità immagine potrebbero non essere supportate.

**06. [Contrasto] (Comando: k g)**

Regola il contrasto dello schermo.

**Trasmissione**

(k)(g)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Contrasto da 0 a 100

**Riconoscimento**

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

**07. [Luminosità] (Comando: k h)**

Regola la luminosità dello schermo.

**Trasmissione**

(k)(h)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Luminosità da 0 a 100

**Riconoscimento**

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

**08. [Nitidezza] (Comando: k k)**

Regola la nitidezza dello schermo.

**Trasmissione**

(k)(k)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-32: Nitidezza da 0 a 50

**Riconoscimento**

(k)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

**09. [Colore] (Comando: k i)**

Regola il colore dello schermo.

**Trasmissione**

(k)(i)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Colore da 0 a 100

**Riconoscimento**

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

**10. [Tinta] (Comando: k j)**

Regola la tinta dello schermo.

**Trasmissione**

(k)(j)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Da rosso 50 a verde 50

**Riconoscimento**

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

**11. [Temp. col.] (Comando: x u)**

Regola la temperatura del colore dello schermo.

**Trasmissione**

(x)(u)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00 ~ 64: da 50 a 50 caldi

**Riconoscimento**

(u)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

**12. [Bilanciamento] (Comando: k t)**

Regola il bilanciamento audio.

**Trasmissione****(k)(t)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)**

Dati 00-64: Da sinistra 50 a destra 50

**Riconoscimento****(t)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)**

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**13. [Modalità audio] (Comando: d y)**

Seleziona una modalità audio.

**Trasmissione****(d)(y)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)**

Dati 01: Standard  
 02: Musica  
 03: Cinema  
 04: Sports  
 05: Gioco  
 07: Notizie (Clear Voice III)

**Riconoscimento****(y)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)**

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**14. [Muto] (Comando: k e)**

Attiva/disattiva l'audio.

**Trasmissione****(k)(e)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)**

Dati 00: Muto  
 01: Attiva

**Riconoscimento****(e)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)**

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**15. [Controllo volume] (Comando: k f)**

Regola il volume della riproduzione.

**Trasmissione****(k)(f)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)**

Dati 00-64: Volume da 0 a 100

**Riconoscimento****(f)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)**

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

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

Consente di impostare i valori per Ora 1 (anno/mese/giorno) o di impostare l'ora automatica.

**Trasmissione****1. (f)(a)( )(Set ID)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)****2. (f)(a)( )(Set ID)( )(0)(0)( )(Dati1)( )(Cr)**

1. Impostazione di Ora 1 (anno/mese/giorno)  
 Dati1 04 - 1B: anno 2014-2037  
 Dati2 01-0C: Da gennaio a dicembre  
 Dati3 01-1F: Dal 1 al 31

\* Immettere "fa [Set ID] ff" per visualizzare le impostazioni Tempo 1 (anno/mese/giorno).

2. Impostazione dell'ora automatica

Dati1 00: Auto  
 01: Manuale

\* Per visualizzare il valore impostato per l'ora automatica, immettere "fa [Set ID] 00 ff".

**Riconoscimento****1. (a)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)****2. (a)( )(Set ID)( )(OK/NG)(0)(0)(Dati1)(x)**

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

Regola il valore per Tempo 2 (ore/minuti/secondi).

**Trasmissione**

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

Dati1 00-17: Dalle 00 alle 23 ore

Dati2 00-3B: Da 00 a 59 minuti

Dati3 00-3B: Da 00 a 59 secondi

\* Immettere "fa [Set ID] ff" per visualizzare le impostazioni Tempo 2 (ore/minuti/secondi).

\* Questa funzione è disponibile solo se è impostato Tempo 1 (anno/mese/giorno).

**Riconoscimento**

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

**18. [Programmazione spegnimento] (Comando: f c)**

Abilita/disabilita la programmazione spegnimento.

**Trasmissione**

(f)(c)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento

01: acceso

**Riconoscimento**

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

**19. [Programmazione accensione] (Comando: f b)**

Abilita/disabilita la programmazione accensione.

**Trasmissione**

(f)(b)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento

01: acceso

**Riconoscimento**

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

**20. [Disattivazione timer] (Ripeti/Ora) (Comando: f e)**

Configura le impostazioni di Disattivazione timer (Ripeti/Ora).

**Trasmissione**

(f)(e)( )(Set ID)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)

Dati1

1. f1h - f7h (lettura dei dati)

F1: Legge i primi dati del timer di spegnimento

F2: Legge i dati del 2 ° timer di spegnimento

F3: legge i dati per la 3a Disattivazione timer

F4: Legge i dati del 4 ° timer di spegnimento

F5: Legge i dati del 5 ° timer di spegnimento

F6: Legge i dati del 6 ° timer di spegnimento

F7: Legge i dati del 7 ° timer di spegnimento

2. e1h - e7h (elimina un indice), e0h (elimina tutti gli indici)

E0: Cancella tutte le impostazioni del timer di spegnimento

E1: Cancella la 1a impostazione del timer di spegnimento

E2: Cancella la seconda impostazione del timer di spegnimento

E3: Cancella la terza impostazione del timer di spegnimento

E4: Cancella la quarta impostazione del timer di spegnimento

E5: Cancella la 5a impostazione del timer di spegnimento

E6: Cancella l'impostazione del 6 ° timer di spegnimento

E7: Cancella l'impostazione 7th Off Timer

3. 01h - 0Ch (imposta il giorno della settimana per il timer di spegnimento)

01: Una volta

02: Quotidiano

03: Lun - ven

04: Lun - sab

05: Sab - Dom

06: Ogni domenica

07: Ogni lunedì

08: Ogni martedì

09: Ogni mercoledì

0A: Ogni giovedì

0B: Ogni venerdì

0C: Ogni sabato

Dati2 00-17: Dalle 00 alle 23 ore

Dati3 00-3B: Da 00 a 59 minuti

\* Per leggere o eliminare l'elenco Programmazione spegnimento, [Dati2] [Dati3] deve essere impostato su FFh.

Esempio 1: fe 01 f1 ff ff - legge i primi dati indice in Off Timer.

Esempio 2: fe 01 e1 ff ff - elimina i primi dati indice da Off Timer.

Esempio 3: fe 01 04 02 03 - imposta il timer di spegnimento su 02:03 dal lunedì al sabato.

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

**Riconoscimento**

(e)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

## 21. [Attivazione timer] (Ripeti/Ora) (Comando: f d)

Configura le impostazioni di Attivazione timer (Ripeti/Ora).

### Trasmissione

(f)(d)( )(Set ID)( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)(Cr)

Dati1

1. f1h - f7h (lettura dei dati)

F1: Legge i primi dati del timer di accensione

F2: Legge i dati del 2 ° Timer accensione

F3: legge i dati per la 3a Attivazione timer

F4: legge i dati per la 4a Attivazione timer

F5: legge i dati per la 5a Attivazione timer

F6: legge i dati per la 6a Attivazione timer

F7: Legge i dati del 7 ° Timer accensione

2. e1h - e7h (elimina un indice), e0h (elimina tutti gli indici)

E0: Cancella tutte le impostazioni del timer di accensione

E1: Cancella la prima impostazione del timer di accensione

E2: Cancella la seconda impostazione del timer di accensione

E3: Cancella la terza impostazione del timer di accensione

E4: Cancella la quarta impostazione del timer di accensione

E5: Cancella la 5a impostazione del timer di accensione

E6: Cancella l'impostazione del 6 ° Timer accensione

E7: Cancella l'impostazione 7th On Timer

3. 01h - 0Ch (imposta il giorno della settimana per il timer di accensione)

01: Una volta

02: Quotidiano

03: Lun - ven

04: Lun - sab

05: Sab - Dom

06: Ogni domenica

07: Ogni lunedì

08: Ogni martedì

09: Ogni mercoledì

0A: Ogni giovedì

0B: Ogni venerdì

0C: Ogni sabato

Dati2 00-17: Dalle 00 alle 23 ore

Dati3 00-3B: Da 00 a 59 minuti

\* Per leggere o eliminare l'elenco Programmazione accensione, [Dati2] [Dati3] deve essere impostato su FFH.

Esempio 1: fd 01 f1 ff ff - legge i primi dati indice da On Timer.

Esempio 2: fd 01 e1 ff ff - elimina i primi dati indice da On Timer.

Esempio 3: fd 01 04 02 03 - imposta il timer di accensione alle 02:03 dal lunedì al sabato.

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

\* Questa funzione funziona normalmente solo dopo le 22. On Timer Input è stato inserito.

### Riconoscimento

(d)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)

## 22. [Ingresso Timer accensione] (Comando: f u)

Selezionare un ingresso esterno per l'impostazione attuale On Time (Accensione) e aggiungere una nuova programmazione.

### Trasmissione

(f)(u)( )(Set ID)( )(Dati1)(Cr)

(f)(u)( )(Set ID)( )(Dati1)( )(Dati2)(Cr)

Dati (aggiunta pianificazione)

40: COMPONENTE

60: RGB

70: DVI-D

A0: HDMI1

A1: HDMI2 / OPS

A2: OPS / HDMI3 / DVI-D

A5: OPS / DVI-D

A6: HDMI3 / DVI-D

A8: OPS

D0: DISPLAYPORT

Dati1 (Leggi il programma)

1. f1h - f7h (Leggi dati)

F1: Seleziona il 1o ingresso programmato

F2: Seleziona il secondo ingresso programmato

F3: Selezionare il 3o ingresso programmato

F4: Seleziona il 4 ° ingresso programmato

F5: Seleziona il 5 ° ingresso programmato

F6: Selezionare il 6o input di pianificazione

F7: Selezionare il settimo input di pianificazione

Dati2 (lettura programmazione)

FF

\* Per leggere l'ingresso di programmazione, immettere FF per [Dati2].

Se non è disponibile alcuna pianificazione per [Dati1] durante il tentativo di lettura dei dati di pianificazione, verrà visualizzato il testo "NG" e non sarà possibile eseguire l'operazione.

Esempio 1: fu 01 90 - Spostare ciascun ingresso del programma in basso di una riga e salvare il primo ingresso del programma in modalità HDMI.

Esempio 2: fu 01 f1 ff - Leggi il 1o input di programma.

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

\* Questa funzione opera come l'ultimo ingresso.

\* È possibile utilizzare l'ingresso nel formato PC o DTV durante la trasmissione e l'uscita è nel formato PC per conferma.

(ad es. per HDMI1, l'ingresso può essere sia 0x90 che 0xA, mentre 0xA0 viene stampata per conferma).

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

### Riconoscimento

(u)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

(u)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(x)

### 23. [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)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

#### Riconoscimento

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

### 24. [Spegnimento automatico] (4 ore) (Comando: m n)

Consente di impostare il monitor affinché di spenga automaticamente dopo 4 ore.

#### Trasmissione

(m)(n)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: 4 ore

#### Riconoscimento

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

### 25. [Lingua] (Comando: f i)

Imposta la lingua OSD.

#### Trasmissione

(f)(i)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: ceco  
01: danese  
02: Tedesco  
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 (mandarino)  
11: giapponese  
12: Cinese (cantonese)  
13: Arabo

#### Riconoscimento

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

### 26. [Ripristina] (Comando: f k)

Esegue la funzione di ripristino.

È possibile eseguire un reset dello schermo solo nella modalità di ingresso RGB.

#### Trasmissione

(f)(k)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Ripristino immagine  
01: Ripristino dello schermo  
02: Impostazioni iniziali

#### Riconoscimento

(k)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

### 27. [Temperatura attuale] (Comando: d n)

Verifica la temperatura interna.

#### Trasmissione

(d)(n)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Controlla lo stato

#### Riconoscimento

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

\* La temperatura viene visualizzata come valore esadecimale.

### 28. [Tasto] (Comando: m c)

Invia un codice tasto per il teleComando IR.

#### Trasmissione

(m)(c)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati IR\_KEY\_CODE

#### Riconoscimento

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

\* Per i codici tasti, vedere Codici IR.

\* Alcuni codici tasti non sono supportati a seconda del modello.

**29. [Tempo trascorso] (Comando: d l)**

Verifica il tempo trascorso.

**Trasmissione**

(d)(l)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Leggi lo stato

**Riconoscimento**

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

\* I dati ricevuti sono indicati con un valore esadecimale.

**30. [Numero di serie prodotto] (Comando: f y)**

Verifica il numero di serie del prodotto.

**Trasmissione**

(f)(y)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Controlla il numero di serie del prodotto

**Riconoscimento**

(y)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

\* I dati sono indicati in codice ASCII.

**31. [Versione software] (Comando: f z)**

Verifica la versione software del prodotto.

**Trasmissione**

(f)(z)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Controlla la versione del software

**Riconoscimento**

(z)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

**32. [Bilanciamento del bianco -Guadagno rosso] (Comando: j m)**

Regola il valore di bilanciamento del bianco con guadagno rosso.

**Trasmissione**

(j)(m)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-FE: Guadagno rosso da 0 a 254

FF: Verifica il valore del guadagno rosso

**Riconoscimento**

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

**33. [Bilanciamento del bianco - Guadagno verde] (Comando: j n)**

Regola il valore di bilanciamento del bianco con guadagno verde.

**Trasmissione**

(j)(n)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-FE: Guadagno verde da 0 a 254

FF: Verifica il valore del guadagno verde

**Riconoscimento**

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

**34. [Bilanciamento del bianco- Guadagno blu] (Comando: j o)**

Regola il valore di bilanciamento del bianco con guadagno blu.

**Trasmissione**

(j)(o)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-FE: Guadagno blu da 0 a 254

FF: Verifica il valore del guadagno blu

**Riconoscimento**

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

**35. [Bilanciamento del bianco- Offset rosso] (Comando: s x)**

Regola il valore di offset rosso del bilanciamento del bianco.

**Trasmissione**

(s)(x)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-7F: Offset rosso da 0 a 127

FF: Verifica il valore di offset rosso

**Riconoscimento**

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

**36. [Bilanciamento del bianco - Offset verde] (Comando: s y)**

Regola il valore di offset verde del bilanciamento del bianco.

**Trasmissione**

(s)(y)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-7F: Offset verde da 0 a 127

FF: Verifica il valore di offset verde

**Riconoscimento**

(y)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

**37. [Bilanciamento del bianco - Offset blu] (Comando: s z)**

Regola il valore di offset blu del bilanciamento del bianco.

**Trasmissione**

(s)(z)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-7F: Offset blu da 0 a 127  
FF: Verifica il valore di offset blu

**Riconoscimento**

(z)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

**38. [retroilluminazione] (Comando: m g)**

Regola la luminosità di retroilluminazione.

**Trasmissione**

(m)(g)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Retroilluminazione da 0 a 100

**Riconoscimento**

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

**39. [Annullamento video] (Comando: k d)**

Accende o spegne lo schermo.

**Trasmissione**

(k)(d)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Accende lo schermo  
01: Spegne lo schermo

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

\* I modelli a doppio schermo devono utilizzare i comandi di spegnimento dello schermo in 88. Schermo doppio disattivato.

**40. [Modalità Tile] (Comando: d d)**

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

**Trasmissione**

(d)(d)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-FF: Il primo byte - colonna Tile  
Il secondo byte: riga di riquadri

\* 00, 01, 10 e 11 indicano che la modalità Tile non è attiva

\* Il valore massimo può variare a seconda del modello.

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**41. [Controllo modalità Tile] (Comando: d z)**

Verifica la modalità Tile.

**Trasmissione**

(d)(z)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Verifica la modalità Tile.

**Riconoscimento**

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

Dati1 00: Off (modalità Tile disattivata)  
01: On (Modalità tile attivata)

Dati2 00-0F: Colonna di piastrelle

Dati3 00-0F: Fila di piastrelle

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**42. [ID Tile] (Comando: d i)**

Consente di impostare il valore ID Tile del prodotto.

**Trasmissione**

(d)(i)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 01-E1: ID Tile da 1 a 225\*\*  
FF: Verifica l'ID del riquadro

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

**Riconoscimento**

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

\* Quando viene immesso un valore dati che supera il valore di riga x colonna (eccetto 0xFF), ACK diventa NG.

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**43. [Modalità Naturale] (in modalità Tile) (Comando: d j)**

Nella modalità di visualizzazione naturale, viene tagliata la parte dell'immagine solitamente visualizzata nello spazio tra i monitor.

**Trasmissione****(d)(j)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)**

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento****(j)( ) (Set ID)( ) (OK/NG)(Dati)(x)**

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**44. [DPM] (Comando: f j)**

Imposta la funzione DPM (Display Power Management).

**Trasmissione****(f)(j)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)**

Dati 00: spento  
01: 5 secondi  
02: 10 secondi  
03: 15 secondi  
04: 1 minuti  
05: 3 minuti  
06: 5 minuti  
07: 10 minuti

**Riconoscimento****(j)( ) (Set ID)( ) (OK/NG)(Dati)(x)****45. [TeleCommand] / [Blocco tasto locale] (Comando: k m)**

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

**Trasmissione****(k)(m)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)**

Dati 00: Disattiva (blocco disattivato)  
01: Attiva (blocco attivato)

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

**Riconoscimento****(m)( ) (Set ID)( ) (OK/NG)(Dati)(x)****46. [Ritardo accensione] (Comando: f h)**

Imposta il ritardo pianificato per l'accensione del sistema (unità: secondi).

**Trasmissione****(f)(h)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)**

Dati 00 - FA: min. Da 0 a massimo 250 (secondi)

\* Il valore massimo può variare a seconda del modello.

**Riconoscimento****(h)( ) (Set ID)( ) (OK/NG)(Dati)(x)****47. [Selezione modalità Tentativo fallito] (Comando: m i)**

Seleziona una modalità di ingresso per l'attivazione automatica.

**Trasmissione****(m)(i)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)**

Dati 00: spento  
01: Auto  
02: Manuale

**Riconoscimento****(i)( ) (Set ID)( ) (OK/NG)(Dati)(x)**

#### 48. [Selezione ingresso modalità Tentativo fallito] (Comando: m j)

Seleziona una sorgente di ingresso per l'attivazione automatica.

\* Questo comando è disponibile solo se la modalità (automatica) Tentativo fallito è impostata su Custom (Personalizzato).

##### Trasmissione

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

Dati 1 - N-1 (Priorità input: 1 - N-1)

40: COMPONENTE  
60: RGB  
70: DVI-D  
90: HDMI1  
91: HDMI2 / OPS  
92: OPS / HDMI3 / DVI-D  
95: OPS / DVI-D  
96: HDMI3 / DVI-D  
98: OPS  
CO: DISPLAYPORT  
Dati N: E0: Memoria interna  
E1: USB  
E2: SCHEDA SD

##### Riconoscimento

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

- \* Alcuni segnali di ingresso potrebbero non essere supportati a seconda del modello.
- \* Il numero dati (N) può variare a seconda del modello. (il numero dati dipende dal numero di segnali di ingresso supportati.)
- \* Sono consentiti solo i valori in Dati N (ad es. E0, E1, E2) come ultimo valore di dati e potrebbero non essere supportati a seconda del modello.
- \* Questa funzione opera come l'ultimo ingresso e supporta i dati in formato DTV.

#### 49. [Funzionamento IR] (Comando: t p)

Configura le impostazioni per il funzionamento IR del prodotto.

##### Trasmissione

(t)(p)(Set ID)(Dati)(Cr)

Dati 00: Blocca tutte le chiavi  
01: Blocca tutti i tasti tranne il tasto di accensione  
02: Si blocca su tutte le chiavi

##### Riconoscimento

(x)(Set ID)(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).

#### 50. [Funzionamento tasti locali] (Comando: t o)

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

##### Trasmissione

(t)(o)(Set ID)(Dati)(Cr)

Dati 00: Blocca tutte le chiavi  
01: Blocca tutti i tasti tranne il tasto di accensione  
02: Si blocca su tutte le chiavi

##### Riconoscimento

(o)(Set ID)(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).

#### 51. [Status] (Comando: s v)

Verifica lo stato attuale del segnale del prodotto.

##### Trasmissione

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

Dati 02: consente di verificare se è presente un segnale  
03: controllare la modalità PM.  
07: consente di controllare se i sensori di temperatura Superiore, Inferiore e Principale funzionano normalmente.  
09: Velocità ventola  
10: Sensore RGB OK/NG (Verifica schermo)  
13: Stato porta  
15: controllare il valore corrente della corrente elettrica  
16: Umidità  
17: Illuminamento  
18: Stato rotazione (Girobussola)

##### Riconoscimento

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

Dati 02 (quando viene rilevato un segnale)  
Dati1 00: nessun segnale  
01: segnale rilevato  
  
Dati 03 (durante il controllo della modalità PM)  
Dati1 00: la modalità PM è impostata su Schermo acceso  
01: la modalità PM è impostata su Schermo spento  
02: la modalità PM è impostata su Schermo sempre spento  
03: la modalità Mantiene rapporto d'immagine.  
04: stato Schermo spento e retroilluminazione (modalità Esterno)  
  
Dati 07 (in caso di controlli del corretto funzionamento dei sensori di temperatura Superiore, Inferiore e Principale)  
Dati1 00: tutti i sensori di temperatura sono 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

- \* Il 4° sensore di temperatura determina se si è verificato un malfunzionamento o meno, insieme al sensore di temperatura Principale.

Dati 10 (Verifica schermo)  
 Dati1 00: Verifica schermo risulta in NG  
 07: Verifica schermo risulta in OK

\* Consente di impostare su NG quando l'opzione Verifica schermo è impostata su Disattivata o non è supportata.

Dati 13 (per la verifica dello stato della porta)  
 Dati1 Numero della porta da verificare  
 Dati2 00: chiusa  
 01: aperta

Dati 15 (quando si controlla il valore corrente della corrente elettrica)  
 Dati1 Valore corrente della corrente elettrica in mA

Dati 16 (per la verifica dell'umidità)  
 Dati1 Visualizzare l'umidità corrente (%RH) nel valore esadecimale

Dati 17 (per la verifica dell'illuminamento)  
 Dati1 Visualizzare l'umidità corrente (Lux) nel valore esadecimale

Dati 18 (per la verifica dello stato di rotazione (Girobussola))  
 Dati1 00: 0 gradi  
 01: 90 gradi  
 02: 180 gradi  
 03: 270 gradi

Dati 09 (relativamente alla velocità della ventola)

#### Riconoscimento

(v)(Set ID)(OK/NG)(Dati)(Dati1)(Dati2)(x)

Dati1 00-ff: 1 byte superiore rispetto alla velocità della ventola  
 Dati2 00-ff: 1 byte inferiore rispetto alla velocità della ventola  
 Velocità della ventola: da 0 a 2008 in esadecimale e da 0 a 8200 in decimali

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

## 52. [Verifica schermo] (Comando: t z)

Imposta l'opzione Verifica schermo.

#### Trasmissione

(t)(z)(Set ID)(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
 01: accesso

#### Riconoscimento

(z)(Set ID)(OK/NG)(Dati)(x)

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

## 53. [Altoparlanti] (Comando: d v)

Imposta la funzione delle casse.

#### Trasmissione

(d)(v)(Set ID)(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
 01: accesso

#### Riconoscimento

(v)(Set ID)(OK/NG)(Dati)(x)

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

## 54. [Ora legale] (Comando: s d)

Per impostare la funzione Ora legale.

#### Trasmissione

(s)(d)(Set ID)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(Dati4)(Dati5)(Cr)

Dati 00: Disattivato (Dati2-5: FFH)  
 01: Orario di inizio  
 02: Fine del tempo

Dati2 01-0C: Da gennaio a dicembre  
 Dati3 01-06: 1 - 6a settimana

\* Il numero 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/l'ora di fine, immettere FFH per [Dati2]-[Dati5].

(Esempio 1: sd 01 01 ff ff ff ff - Per controllare l'ora di inizio)

(Esempio 2: sd 01 02 ff ff ff ff - Per controllare l'ora di fine)

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

#### Riconoscimento

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**55. [Modalità PM] (Comando: s n, Oc)**

Consente di selezionare l'opzione desiderata per la modalità PM.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(Oc)( )(Dati)(Cr)

- Dati 00: Imposta la modalità di spegnimento.  
 01: Imposta la modalità Rapporto aspetto sustain.  
 02: Imposta la modalità schermo spento.  
 03: Imposta la modalità schermo sempre spento.  
 04: Imposta la modalità schermo spento e retroilluminazione (modo esterno)

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Oc)(Dati)(x)

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**56. [Metodo ISM] (Comando: j p)**

Seleziona l'opzione Metodo ISM.

**Trasmissione**

(j)(p)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

- Dati 01: Inversione  
 02: Orbiter  
 04: Lavaggio bianco  
 08: Normale  
 20: Lavaggio colore  
 80: Barra di lavaggio  
 90: Immagine dell'utente  
 91: Video dell'utente

\* Il comando jp funziona quando il Timer è impostato su Immediatamente.

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**57. [Impostazioni di rete] (Comando: s n, 80 or 81 or 82)**

Consente di configurare le impostazioni di rete e DNS.

**Trasmissione**

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

- Dati1 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,

Dati2 00: Auto

01: Manuale

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

\*\* Se Dati2 è 01 (Manuale),

Dati3: Indirizzo IP manuale

Dati4: Indirizzo subnet mask

Dati5: Indirizzo gateway

\* Se Dati1 è 81,

Dati2: Indirizzo DNS

FF: Visualizza l'indirizzo DNS temporaneo.

\* Se Dati1 è 82,

Dati2 80: Applica la modalità IP salvato temporaneamente (Automatico/Manuale), subnet mask e gateway.

81: Applica l'indirizzo DNS temporaneo

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

\*\*\* Esempi di impostazioni

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 salvata (automatica / manuale), maschera di sottorete e gateway) sn  
 01 82 81 (applica la DSN salvata)

\* Ogni indirizzo IP contiene 12 cifre decimali.

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

\* Questa funzione è disponibile solo per le reti cablate.

**58. [Regolazione automatica] (Comando: j u)**

Corregge automaticamente la posizione e lo sfarfallio dell'immagine. (disponibile solo nella modalità di ingresso RGB-PC.)

**Trasmissione**

(j)(u)( ) (Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 01: Esecuzione

**Riconoscimento**

(u)( ) (Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**59. [Posizione H] (Comando: f q)**

Consente di regolare la posizione orizzontale dello schermo. Questa funzione funziona solo quando la Modalità Tile è disattivata.

\* L'intervallo operativo varia a seconda della risoluzione dell'ingresso RGB. (disponibile solo nella modalità di ingresso RGB-PC.)

**Trasmissione**

(f)(q)( ) (Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Da -50 (sinistra) a max 50 (destra)

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**60. [Posizione V] (Comando: f r)**

Consente di regolare la posizione verticale dello schermo. Questa funzione funziona solo quando la Modalità Tile è disattivata.

\* L'intervallo operativo varia a seconda della risoluzione dell'ingresso RGB. (disponibile solo nella modalità di ingresso RGB-PC.)

**Trasmissione**

(f)(r)( ) (Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Da -50 (giù) a max 50 (su)

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**61. [Dimensione H] (Comando: f s)**

Consente di regolare le dimensioni orizzontali dello schermo. Questa funzione funziona solo quando la Modalità Tile è disattivata.

\* L'intervallo operativo varia a seconda della risoluzione dell'ingresso RGB. (disponibile solo nella modalità di ingresso RGB-PC.)

**Trasmissione**

(f)(s)( ) (Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Da -50 (piccolo) a max 50 (grande)

**Riconoscimento**

(s)( ) (Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**62. [Stato alimentazione] (Comando: t r)**

Consente di selezionare l'opzione desiderata per lo stato dell'alimentazione.

**Trasmissione**

(t)(r)( ) (Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: LST (Rimane nello stato precedente)  
01: STD (rimane spento)  
02: PWR (rimane acceso)

**Riconoscimento**

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

**63. [Wake-on-LAN] (Comando: f w)**

Consente di selezionare l'opzione desiderata per la riattivazione LAN.

**Trasmissione**

(f)(w)( ) (Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

**64. [Automatico intelligente] (Comando: t i)**

Consente di selezionare l'opzione Automatico intelligente desiderata.

**Trasmissione**

(t)(i)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**65. [Modalità OSD Portrait] (Comando: t h)**

Consente di selezionare l'opzione desiderata per la Modalità verticale.

**Trasmissione**

(t)(h)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: 90 gradi  
02: 270 gradi  
03: 180 gradi

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**66. [Ripristina impostazioni iniziali] (Comando: t n)**

Consente di attivare/disattivare la funzione Ripristina impostazioni iniziali.

**Trasmissione**

(t)(n)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Disabilita le impostazioni  
01: Abilita le impostazioni

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

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

Consente di configurare la sincronizzazione dell'ora.

**Trasmissione**

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

Dati 00: spento  
01: acceso

\* Questa funzione è disponibile nella Modalità master.

\* Questa funzione non è disponibile se non è stata impostata l'ora corrente.

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**68. [Sincronizzazione Contenuto] (Comando: t g)**

Consente di configurare la sincronizzazione dei contenuti.

**Trasmissione**

(t)(g)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

\* Potrebbe non essere supportato a seconda del modello.

**69. [Modalità pivot] (Comando: t a)**

Imposta la modalità di rotazione su attiva/disattiva.

**Trasmissione**

(t)(a)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**70. [Modalità studio] (Comando: s n, 83)**

Imposta la modalità studio su attiva/disattiva.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(8)(3)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(8)(3)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**73. [Controllo riattivazione DPM] (Comando: s n, 0b)**

Imposta la modalità di controllo riattivazione DPM.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(0)(b)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Orologio  
01: Clock + DATI

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(0)(b)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**71. [Collegamento a cascata LAN] (Comando: s n, 84)**

Imposta Collegamento a cascata LAN su attivo/disattivo.

**Trasmissione**

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

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**74. [Inversione scansione] (Comando: s n, 87)**

Imposta l'inversione di scansione su attiva/disattiva.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(8)(7)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(8)(7)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**72. [Rotazione contenuto] (Comando: s n, 85)**

Imposta la rotazione dei contenuti su attiva/disattiva.

**Trasmissione**

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

Dati 00: spento  
01: 90 gradi  
02: 270 gradi  
03: 180 gradi

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

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

Imposta Beacon su attivo/disattivo.

**Trasmissione**

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

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**76. [Rapp. d'aspetto (Rotazione)] (Comando: s n, 89)**

Controlla la schermata del rapporto d'immagine (rotazione).

(Questo comando funziona solo quando è attiva la rotazione dei contenuti.)

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(8)(9)( )(Dat1)(Cr)

Dati 00: Pieno  
01: Originale

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(8)(9)(Dat1)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**77. [Modalità Controllo luminosità semplificato] (Comando: s m)**

Consente di scegliere se attivare o disattivare la modalità Controllo luminosità semplificato.

**Trasmissione**

(s)(m)( )(Set ID)( )(Dat1)(Cr)

Dati 00: Facile controllo della luminosità disattivato  
01: Facile controllo della luminosità attivo

\* Questa funzione non è disponibile se non è stata impostata l'ora corrente.

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

**Riconoscimento**

(m)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dat1)(x)

**78. [Programmazione Controllo luminosità semplificato] (Comando: s s)**

Imposta la programmazione del Controllo luminosità semplificato.

**Trasmissione**

(s)(s)( )(Set ID)( )(Dat1)( )(Dat2)( )(Dat3)(Cr)

Dati1

1. F1 ~ F6 (legge i dati)

F1: legge il 1° dato ricevuto dal Controllo luminosità semplificato

F2: legge il 2° dato ricevuto dal Controllo luminosità semplificato

F3: legge il 3° dato ricevuto dal Controllo luminosità semplificato

F4: legge il 4° dato ricevuto dal Controllo luminosità semplificato

F5: legge il 5° dato ricevuto dal Controllo luminosità semplificato

F6: legge il 6° dato ricevuto dal Controllo luminosità semplificato

2. FF: legge tutti gli elenchi archiviati

3. e1 ~ e6 (elimina un indice); e0 (elimina tutti gli indici)

E0: Elimina tutto il controllo Easy Brightness.

E1: Elimina il primo controllo della luminosità facile.

E2: Elimina il secondo controllo della luminosità facile.

E3: Elimina il 3° controllo di luminosità facile.

E4: Elimina il quarto controllo della luminosità facile.

E5: Elimina il quinto controllo Easy Brightness.

E6: Elimina il sesto controllo di luminosità facile.

4. 00 ~ 17: Da 00 a 23 ore »

Dati2 00-3B: Dal 00° al 59° minuto

Dati3 00-64: Retroilluminazione, da 0 a 100

\* Se si desidera leggere o eliminare gli elenchi dei Controlli luminosità semplificati configurati, impostare [Dat1][Dat2][Dat3] su FF.

\* Se si desidera importare tutti gli elenchi dei Controlli luminosità semplificati configurati attraverso FF, non immettere nessun valore in [Dat1][Dat2][Dat3].

\* Dopo aver importato tutti gli elenchi dei Controlli luminosità semplificati configurati attraverso FF, viene riconosciuto il valore "OK" anche se non è presente nessun elenco archiviato.

Esempio 1: ss 01 f1 ff ff - Legge i primi dati dell'indice da Easy Brightness Control.

Esempio 2: ss 01 ff - Legge tutti i dati dell'indice da Easy Brightness Control.

Esempio 3: ss 01 e1 ff ff - Elimina i primi dati dell'indice da Easy Brightness Control.

Esempio 4: ss 01 07 1E 46 - Aggiunge un orario il cui orario è alle 07:30 e la cui retroilluminazione è 70.

**Riconoscimento**

(s)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dat1)(Dat2)(Dat3)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**79. [Modalità Schermo multiplo e Ingresso] (Comando: x c)**

Salva o controlla la Modalità Schermo multiplo e l'ingresso.

**Trasmissione**

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

Dati1 (imposta la Modalità Schermo multiplo)

10: PIP

22: PBP2

23: PBP3

24: PBP4

Dati2 (imposta l'ingresso Main per Schermo multiplo)

Dati3 (imposta l'ingresso Sub1 per Schermo multiplo)

Dati4 (imposta l'ingresso Sub2 per Schermo multiplo)

Dati5 (imposta l'ingresso Sub3 per Schermo multiplo)

20: AV

40: COMPONENTE

60: RGB

80: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2 / OPS

92: OPS / HDMI3 / DVI-D

95: OPS / DVI-D

96: HDMI3 / DVI-D

98: OPS

C0: DISPLAYPORT

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

\* Funzionano solo le modalità di ingresso supportate dal modello.

\* Questa funzione opera come l'ultimo ingresso e supporta i dati in formato DTV.

**80. [Rapp. d'aspetto] (Schermo multiplo) (Comando: x d)**

Salva o controlla la schermata Rapporto d'aspetto (Schermo multiplo).

**Trasmissione**

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

Dati1 01: Controlla l'ingresso principale

02: Controlla l'ingresso Sub1

03: Controlla l'ingresso Sub2

04: Controlla l'ingresso Sub3

Dati2 00: Pieno

01: Originale

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**81. [Schermo silenzioso] (Schermo multiplo) (Comando: x e)**

Accende/spegne ogni schermo in Schermo multiplo.

**Trasmissione**

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

Dati1 01: Controlla l'ingresso principale

02: Controlla l'ingresso Sub1

03: Controlla l'ingresso Sub2

04: Controlla l'ingresso Sub3

Dati2 00: Accende lo schermo.

01: Spegne lo schermo.

\* Questa funzione è attiva quando l'app Schermo multiplo è in esecuzione.

\* Questa funzione potrebbe non funzionare correttamente se non è presente alcun segnale.

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**82. [Schermo sempre spento] (Comando: s n, Od)**

Schermo sempre spento ha lo stesso effetto dell'accesso al menu Schermo spento indipendentemente dall'impostazione della modalità PM.

**Trasmissione**

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

Dati 00: spento

01: accesso

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**83. [Blocco video su schermo] (Comando: k x)**

Attiva/disattiva la funzione di blocco video.

**Trasmissione**

(k)(x)( ) (Set ID)( ) (Dati)(Cr)

Dati 00: Attiva la funzione di blocco.

01: Disattiva la funzione di blocco.

\* Disponibile in modalità di ingresso singolo.

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**84. [Riattivazione LAN wireless] (Comando: s n, 90)**

Imposta Riattivazione LAN wireless.

**Trasmissione**`(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(0)( )(Dati)(Cr)`Dati 00: spento  
01: acceso**Riconoscimento**`(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(0)(Dati)(x)`

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**85. [Interruttore JustScan] (Comando: s n, 91)**

Impostare JustScan.

**Trasmissione**`(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(1)( )(Dati)(Cr)`Dati 00: spento  
01: acceso**Riconoscimento**`(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(1)(Dati)(x)`

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**86. [Modalità pianificazione ferie] (Comando: s n, 1a)**

Consente di attivare o disattivare la pianificazione delle ferie.

**Trasmissione**`(s)(n)( )(Set ID)( )(1)(a)( )(Dati)(Cr)`Dati 00: Orario festivo disattivato  
01: Orario festivo attivo

\* Questa funzione non è disponibile se non è stata impostata l'ora corrente.

\* A seconda del modello, questa funzione potrebbe non essere supportata.

**Riconoscimento**`(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)( )(1)(a)( )(Dati)(x)`**87. [Pianificazione ferie] (Comando: s n, 1b)**

Consente di configurare la pianificazione delle ferie.

**Trasmissione**`(s)(n)( )(Set ID)( )(1)(a)``( )(Dati1)( )(Dati2)( )(Dati3)( )(Dati4)(Cr)`

Dati1

1. f1 ~ f7 (funzioni di lettura dei dati)

f1: Legge i dati del primo programma festivo

f2: Legge i dati del secondo programma festivo

f3: Legge i dati del 3° programma festivo

f4: Legge i dati del 4° Programma festivo

f5: Legge i dati del 5° Programma festivo

f6: consente di leggere i dati della 6ª pianificazione ferie

f7: Legge i dati del 7° Programma festivo

2. FF: legge tutti gli elenchi archiviati

3. e1 ~ e7 (Elimina un indice), e0 (Elimina tutti gli indici)

e0: Elimina tutti i programmi delle festività

e1: Elimina il 1° programma festivo

e2: consente di eliminare la 2ª pianificazione ferie

e3: Elimina il 3° programma festivo

e4: consente di eliminare la 4ª pianificazione ferie

e5: Elimina il 5° programma festivo

e6: consente di eliminare la 6ª pianificazione ferie

e7: consente di eliminare la 7ª pianificazione ferie

4. 01 ~ 0c: Mese da 01 a 12 (inizio del mese)

Dati2 01~1F: Giorno 01 a 31 (inizio giornata)

Dati3 01~0c: Mese da 01 a 12 (fine mese)

Dati4 01~1F: Giorno 01 a 31 (fine giornata)

\* Se si desidera leggere o eliminare gli elenchi di pianificazione ferie, impostare [Dati2], [Dati3] e [Dati4] su FF.

\* Quando si leggono tutti gli elenchi Pianificazione festività configurati, impostare [Dati1] [Dati2] [Dati3] [Dati4] su FF.

Esempio 1: sn 01 1b f1 ff ff ff - Legge i dati del 1° indice nel Programma festività.

Esempio 2: sn 01 1b ff ff ff ff - Legge tutti i dati dell'indice nella Pianificazione festività.

Example3: sn 01 1b e1 ff ff ff - Elimina i dati del 1° indice nella Pianificazione festività.

Esempio4: sn 01 1b 01 07 0c 18 - Aggiunge il programma ferie dal 7 gennaio al 24 dicembre.

\* Gli orari impostati in precedenza non vengono aggiunti.

\* Questa funzione non è disponibile se non è stata impostata l'ora corrente.

\* A seconda del modello, questa funzione potrebbe non essere supportata.

**Riconoscimento**`(s)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(x)`

**88. [Schermo doppio disattivato] (Comando: s n, 92)**

Permette di attivare o disattivare lo schermo doppio.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(2)( )(Dat)(Cr)

Dati 00: Schermata principale - Attiva / Schermata secondaria - Attiva  
01: Schermata principale - Off / Schermata secondaria - On  
02: Schermata principale - On / Schermata secondaria - Off

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(2)(Dat)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**89. [Controllo ventilazione] (Comando: d o)**

Consente di impostare la modalità ventola.

**Trasmissione**

(d)(o)( )(Set ID)( )(Dat)(Cr)

Dati 00: Auto  
01: acceso  
02: Manuale  
03: spento

**Riconoscimento**

(o)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dat)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

**90. [Controllo guasto ventilazione] (Comando: d w)**

Consente di controllare eventuali guasti alle ventole.

**Trasmissione**

(d)(w)( )(Set ID)( )(Dat)(Cr)

Dati FF: Leggi lo stato

**Riconoscimento**

(w)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dat1)(Dat2)(x)

Dati 1 00: Uno o più fan sono difettosi.  
01: Tutti i fan sono normali.  
02: Il modello non ha fan.  
Dati 2 00: Nessun ventilatore è difettoso (tutti i fan sono normali).  
01: 1 ventola è difettosa.  
02: 2 fan sono difettosi.  
03: 3 fan sono difettosi.  
04: 4 fan sono difettosi.  
05: 5 fan sono difettosi.  
06: 6 fan sono difettosi.  
07: 7 fan sono difettosi.  
08: 8 fan sono difettosi.  
09: 9 fan sono difettosi.  
0A: 10 fan sono difettosi.  
...  
N: N giù

**91. [Lettura valori di luminanza] (Comando: m u)**

Consente di leggere il valore di luminanza.

**Trasmissione**

(m)(u)( )(Set ID)( )(FF)(Cr)

**Riconoscimento**

(u)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dat1)(Dat2)(Dat3)(Dat4)(Dat5)(Dat6)(Dat7)(x)

Dati1 00-64: Il valore PWM di retroilluminazione (da 0 a 100)  
Dati2 00-ff: 1 byte superiore del valore misurato da CA210.  
Dati3 00-ff: 1 byte inferiore del valore misurato da CA210.  
Misurazione di CA210: da 0000 a ffff in esadecimali e da 0 a 65535 in decimali  
Dati4 00-ff: 1 byte superiore del valore misurato dal sensore BLU 1.  
Dati5 00-ff: il 1 byte inferiore del valore misurato dal sensore BLU 1.  
Dati6 00-ff: 1 byte superiore del valore misurato dal sensore BLU 2.  
Dati7 00-ff: 1 byte inferiore del valore misurato dal sensore BLU 2.

Misurazione BLU: da 0000 a ffff in esadecimali e da 0 a 65535 in decimali

\* Durante l'assemblaggio finale, viene inserita una misurazione CA210 attraverso la procedura di calibrazione. Il valore predefinito, prima della calibratura, è 0.

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

**92. [Mantenimento BLU] (Comando: m t)**

Consente di scegliere se attivare o disattivare la funzione Mantenimento BLU.

**Trasmissione**

(m)(t)( )(Set ID)( )(Dat)(Cr)

Dati 00: BLU Manutenzione disattivata  
01: Manutenzione BLU attivata

**Riconoscimento**

(t)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dat)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

**93. [Indicatore alimentazione] (Comando: f o)**

Consente di configurare le impostazioni dell'indicatore di alimentazione.

**Trasmissione**

(f)(o)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata, a seconda del modello.

**94. [Visualizzazione OSD] (Comando: k l)**

Consente di selezionare l'opzione di visualizzazione OSD desiderata.

**Trasmissione**

(k)(l)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: No (spento)  
01: SI (acceso)

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**95. [Luminosità semitrasparente]: (Comando: s n, 95)**

Controlla la luminosità LED in modalità semitrasparente.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(5)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-64: Luminosità LED da 0 a 100

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(5)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**96. [Modalità Ibrido]: (Comando: s n, 96)**

Consente di impostare la modalità di trasparenza del display.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(6)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Ibrido (effetto: Off)  
01: Ibrido (effetto: Bianco completo)  
02: Semi trasparente

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(6)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**97. [Intervallo di ritorno]: (Comando: s n, 97)**

Controlla l'intervallo di tempo in cui la modalità trasparente viene mantenuta.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(7)( )(Dati)(Cr)

Dati 00-0a: Tempo mantenuto da 0 a 10

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(7)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**98. [Sensibilità prossimità]: (Comando: s n, 98)**

Consente di impostare la sensibilità del sensore di prossimità.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(8)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: alto  
01: medio  
02: Basso

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(8)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

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

Utilizza i dati HDMI per impostare automaticamente Modalità immagine.

**Trasmissione**

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

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

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

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**102. [Immagine Nessun segnale] (Comando: s n, a9)**

Consente di attivare o disattivare Immagine Nessun segnale.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(a)(9)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(a)(9)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**100. [Modalità UPnP] (Comando: s n, 9c)**

Consente di impostare la modalità UPnP desiderata.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(c)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(c)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

\* Se la modalità UPnP viene modificata, si verificherà un riavvio.

**103. Wi-Fi (Comando: s n, 9f)**

Configura Wi-Fi.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(9)(f)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: Abilita  
01: Disabilita

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(9)(f)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

**101. [Verifica Nome modello] (Comando: f v)**

Consente di verificare il Nome modello.

**Trasmissione**

(f)(v)( )(Set ID)( )(Dati)(Cr)

Dati FF: Controlla il numero di serie del prodotto

**Riconoscimento**

(v)( )(Set ID)( )(OK/NG)(Dati)(x)

\* I dati sono in codice ASCII esadecimale.

**104. Impostazione Signage BLU analogico (Comando: s n, c2)**

Configurare Analog Signage BLU.

**Trasmissione**

(s)(n)( )(Set ID)( )(c)(2)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento  
01: acceso

**Riconoscimento**

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(c)(2)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

### 105. Impostazione ora accensione/spengimento Signage BLU analogico (Comando: s n, c3)

Imposta il programma on / off per Analog Signage BLU.

#### Trasmisione

(s)(n)( )(Set ID)( )(c)(3)( )(Dati1)( )(Dati2)( )

(Dati3)( )(Dati4)( )(Cr)

Dati1 Imposta accensione in base al programma (ora)

00 - 17: 00 - 23 (ora)

Dati2 Imposta accensione nei tempi previsti (minuti)

00 - 3B: 00 - 59 (minuto)

Dati3 Imposta programma di spegnimento (ora)

00 - 17: 00 - 23 (ora)

Dati4 Imposta programma di spegnimento (minuti)

00 - 3B: 00 - 59 (minuto)

#### Riconoscimento

(n)( )(Set ID)( )

(OK/NG)(c)(3)(Dati1)(Dati2)(Dati3)(Dati4)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

### 106. Accensione/spengimento manuale di BLU (Comando: s n, c4)

Controllo acceso/spento per Manuale BLU.

#### Trasmisione

(s)(n)( )(Set ID)( )(c)(4)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento

01: acceso

#### Riconoscimento

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(c)(4)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

### 107. Modalità ventola silenziosa (Comando: s n, c7)

Controllo acceso/spento per Manuale BLU.

#### Trasmisione

(s)(n)( )(Set ID)( )(c)(7)( )(Dati)(Cr)

Dati 00: spento

01: acceso

#### Riconoscimento

(n)( )(Set ID)( )(OK/NG)(c)(7)(Dati)(x)

\* Questa funzione potrebbe non essere supportata su alcuni modelli.

