

Monitor LG Smart

MANUALE UTENTE

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

32SQ780S

Il modello e il numero di serie del prodotto si trovano sul retro e su un lato del prodotto. Annotarli qui di seguito nel caso in cui fosse necessario contattare l'assistenza.

Modello

N. di serie

Prima di leggere il presente manuale

- Leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare il monitor e conservarlo come riferimento futuro.
- Sul sito Web è possibile scaricare il manuale che comprende l'installazione, l'utilizzo, la risoluzione dei problemi, le specifiche, la licenza ecc. e visualizzarne il contenuto sul PC o su un dispositivo mobile.
- **Manuale d'uso** : Per ulteriori informazioni su questo monitor, leggere il MANUALE D'USO incluso nel prodotto.
 - Per aprire il MANUALE D'USO (Ⓢ) → (Ⓜ) → [Sostegno] → [Manuale d'uso]

Acquisto separato

- Gli elementi acquistati separatamente possono subire cambiamenti o modifiche senza preavviso ai fini del miglioramento della qualità. Per acquistare questi articoli, contattare il proprio rivenditore. I dispositivi funzionano solo con alcuni modelli.
- Il nome del modello o il design può cambiare in base all'aggiornamento delle funzioni del prodotto, al produttore e alle politiche.
- Telecomando Puntatore : **MR22GA** (il modello MR22GA può essere utilizzato con alcune TV e il presente monitor LG Smart).
Verificare che il modello in uso supporti il Bluetooth nelle Specifiche del modulo wireless per accertarsi di poter utilizzare il telecomando puntatore.
- Il cavo per collegare i dispositivi esterni è acquistabile separatamente.

✓ Nota

- Le specifiche del prodotto o il contenuto del presente manuale possono subire modifiche senza preavviso in caso di aggiornamento delle funzioni del prodotto.
- Gli elementi forniti con il prodotto potrebbero variare in base al modello.
- Il monitor raffigurato nell'immagine può essere diverso da quello in uso.

Precauzioni importanti

Leggere attentamente queste precauzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto. Tutte le istruzioni e le informazioni di sicurezza si applicano ai modelli LCD.



- La mancata osservanza di questi avvertimenti può portare alla morte e provocare lesioni o danni gravi al prodotto o ad altri oggetti personali.

Precauzioni per l'adattatore CA e l'alimentazione



- Nel caso in cui acqua o qualsiasi altra sostanza estranea penetri nel prodotto (monitor, cavo di alimentazione o adattatore CA), scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e contattare il Centro Servizi.
 - In caso contrario, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche causati dal prodotto danneggiato.
- Non toccare la presa di corrente o l'adattatore CA con le mani bagnate. Se i piedini della presa sono bagnati o impolverati, pulirli e asciugarli prima dell'uso.
 - In caso contrario, è possibile che si verifichino incendi o scosse elettriche.
- Accertarsi di inserire fino in fondo il cavo di alimentazione nell'adattatore CA.
 - In caso di collegamento lento, è possibile che si verifichino incendi o scosse elettriche.
- Accertarsi di utilizzare cavi di alimentazione e adattatori CA forniti o approvati da LG Electronics, Inc.
 - L'uso di prodotti non approvati potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.
- Quando si scollega il cavo di alimentazione, afferrarlo sempre dalla spina. Non piegare con forza eccessiva il cavo di alimentazione.
 - È possibile causare danni alla linea d'alimentazione, provocando quindi eventuali scosse elettriche o incendi.
- Prestare attenzione a non calpestare o posizionare oggetti pesanti (elettrodomestici, abiti ecc.) sul cavo di alimentazione o sull'adattatore CA. Prestare attenzione a non danneggiare il cavo di alimentazione o l'adattatore CA con oggetti affilati.
 - Cavi di alimentazione danneggiati possono provocare incendi o scosse elettriche.

- Non disassemblare, riparare o modificare mai il cavo di alimentazione o l'adattatore CA.
 - Potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
- Utilizzare solamente il cavo di alimentazione fornito con l'unità o uno autorizzato dal produttore.
 - La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare incendi o scosse elettriche oppure danneggiare il prodotto.
- Utilizzare solo una presa e un connettore con adeguata messa a terra.
 - In caso contrario, si potrebbero subire scosse elettriche o lesioni oppure il prodotto potrebbe danneggiarsi.
- Non utilizzare una presa danneggiata o allentata.
 - Ciò potrebbe provocare scosse elettriche o incendi.
- Utilizzare il display solo da una fonte di alimentazione (ovvero tensione) indicata nelle specifiche nel prodotto.
 - In caso contrario, il prodotto potrebbe riportare danni, potrebbe verificarsi un incendio o si potrebbero subire scosse elettriche. In caso di dubbi sul tipo di alimentazione disponibile, rivolgersi a un elettricista certificato.
- In presenza di tuoni e fulmini, non toccare mai il cavo di alimentazione e il cavo di segnale perché può essere molto pericoloso.
 - Potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
- Non collegare piú prolunghe, apparecchi elettrici o termoconvettori elettrici ad un'unica presa di corrente. Utilizzare una barra di alimentazione con terminale di messa a terra progettata per l'impiego esclusivo con il computer.
 - Si possono sviluppare incendi a causa di eventuali surriscaldamenti.
- Non toccare la presa dell'alimentazione con le mani bagnate. Inoltre, se il terminale del cavo è bagnato o ricoperto di polvere, asciugarlo completamente o rimuovere la polvere prima di collegare il cavo.
 - L'eccesso di umidità può provocare scosse elettriche.
- Se non si desidera utilizzare il prodotto per un periodo prolungato di tempo, scollegare il cavo dell'alimentazione dal prodotto.
 - La polvere che si deposita può sviluppare incendi oppure può provocare dispersioni elettriche, scosse elettriche o incendi.
- Inserire la spina di alimentazione con fermezza in modo che non possa allentarsi.
 - Se il collegamento risultasse allentato, potrebbe provocare incendi.
- Non inserire oggetti metallici o altri materiali conduttivi nelle aperture del prodotto. Inoltre, non toccare il cavo di alimentazione subito dopo averlo collegato al terminale d'ingresso a muro.
 - Si potrebbero subire scosse elettriche.
- La presa CA rappresenta il dispositivo di scollegamento. Deve essere facilmente accessibile in caso di emergenza.
- Assicurarsi che il dispositivo sia installato vicino alla presa a muro a cui è collegato e che la presa sia facilmente accessibile.
- Accertarsi di mantenere la presa, l'adattatore CA e i piedini della presa di corrente privi di polvere, ecc.
 - Ciò potrebbe provocare un incendio.
- Non scollegare il cavo dell'alimentazione mentre il prodotto è in uso.
 - Le scosse elettriche possono danneggiare il prodotto.
- Finché l'unità è collegata alla presa a muro CA, non verrà scollegata dalla fonte di alimentazione CA neanche se l'unità venisse spenta.

Precauzioni per l'installazione del prodotto



- Tenere lontano da fonti di calore quali stufe o fiamme libere.
 - Potrebbero verificarsi malfunzionamenti, deformazioni o scosse elettriche.
- Tenere il materiale anti-umidità o vinilico dell'imballaggio fuori dalla portata dei bambini.
 - Il materiale anti-umidità risulta nocivo se ingerito. Se ingerito per sbaglio, costringere il paziente a vomitarlo e recarsi all'ospedale nelle immediate vicinanze. Inoltre l'imballaggio in vinile può provocare il soffocamento. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini.
- Non posizionare oggetti pesanti e non sedersi sul prodotto.
 - La caduta del prodotto può provocare lesioni fisiche alle persone. È necessario che i bambini prestino particolare attenzione.
- Non lasciare il cavo di alimentazione o il cavo di segnale in posti in cui potrebbe essere d'intralcio.
 - Inciampando nel cavo potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendi, danni al prodotto o lesioni alle persone.
- Installare il prodotto in un luogo pulito e asciutto. Non utilizzare vicino all'acqua.
 - Polvere e umidità possono provocare scosse elettriche, incendi o danni al prodotto.
- Non aggiungere accessori che non sono stati progettati per questo display.

- In caso di fumo, altri odori o se si avverte uno strano rumore proveniente dal prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare l'assistenza clienti LG.
 - Se si continua ad utilizzare il prodotto senza adottare misure adeguate, si possono verificare scosse elettriche o incendi.
- Se il prodotto viene fatto cadere o si rompe il telaio, spegnere il prodotto e scollegare il cavo dell'alimentazione.
 - Se si continua ad utilizzare il prodotto senza adottare misure adeguate, si possono verificare scosse elettriche o incendi. Contattare l'assistenza clienti LG.
- Collocare al riparo dalla caduta di oggetti o urti. Non lanciare giocattoli o oggetti contro il prodotto.
 - Tale azione potrebbe causare lesioni alle persone, problemi al prodotto e danni al display.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini e non posizionare giocattoli accanto ad esso.
- Verificare che i fori di ventilazione del prodotto non siano ostruiti. Installare il prodotto almeno a 10 cm di distanza dal muro.
 - Se si installa il prodotto troppo vicino al muro, potrebbe deformarsi o provocare incendi in seguito al surriscaldamento interno.
- Non coprire il prodotto con stoffa o altri materiali (ad esempio, oggetti in plastica) mentre è collegato all'alimentazione.
 - Il prodotto potrebbe deformarsi o provocare incendi in seguito al surriscaldamento interno.
- Collocare il prodotto su una superficie piana e stabile abbastanza grande da sostenerlo.
 - La caduta del prodotto può provocare lesioni fisiche alle persone o danni al prodotto.
- Installare il prodotto dove non sono presenti interferenze elettromagnetiche.
- Non esporre il prodotto alla luce diretta del sole.
 - Il prodotto può riportare eventuali danni.
- Non collocare il prodotto sul pavimento.
 - Potrebbe essere d'intralcio per i bambini piccoli o altri.
- Non installare il prodotto su una parete che potrebbe essere esposta a olio o paraffina liquida.
 - Il prodotto potrebbe danneggiarsi o cadere.
- Per i display con cornici lucide, l'utente deve considerare la posizione dello schermo poiché la cornice potrebbe causare fastidiosi riflessi della luce circostante e delle superfici luminose.

Precauzioni per lo spostamento del prodotto

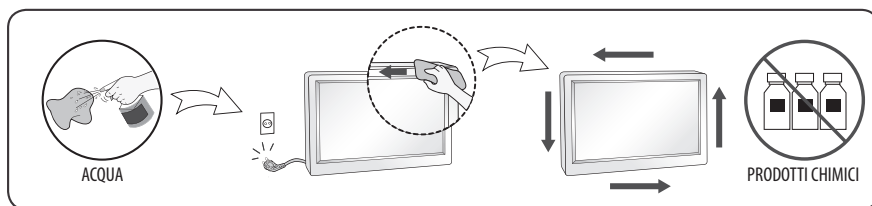


- Spegner il prodotto.
 - Si potrebbero subire scosse elettriche o il prodotto può riportare danni.
- Accertarsi di rimuovere tutti i cavi prima di movimentare il prodotto.
 - Si potrebbero subire scosse elettriche o il prodotto può riportare danni.
- Durante il sollevamento o lo spostamento del prodotto, non tenerlo capovolto quando viene preso solo dal supporto.
 - Ciò potrebbe farlo cadere e quindi provocare danni al prodotto o lesioni alle persone.
- Non scuotere il prodotto durante gli spostamenti.
 - Si potrebbero subire scosse elettriche o il prodotto può riportare danni.
- Verificare che il pannello sia rivolto in avanti e tenerlo con entrambe le mani per spostarlo.
 - Se il prodotto cade, sono possibili scosse elettriche o incendio.
- Non collocare il prodotto rivolto verso il basso.
 - Lo schermo TFT-LCD potrebbe danneggiarsi.

Precauzioni per l'uso e la pulizia del prodotto



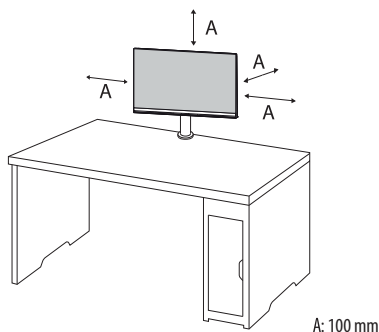
- Non tentare di smontare, riparare o modificare il prodotto da soli.
 - Sussiste il rischio di incendi o scosse elettriche.
 - Per la riparazione, contattare l'assistenza clienti LG.
- Per evitare di graffiare il prodotto, prima di pulirlo scollegare il cavo di alimentazione e strofinare delicatamente il prodotto con un panno morbido. Non usare con un panno umido o acqua nebulizzata o altri liquidi direttamente sul prodotto. Pericolo di scosse elettriche. (Non utilizzare prodotti chimici come benzene, diluenti per vernici o alcol).
- Non permettere al prodotto di entrare a contatto con l'acqua.
 - Si possono verificare incendi o scosse elettriche.
- Evitare luoghi soggetti a umidità e alte temperature.
- Non collocare o conservare sostanze infiammabili vicino al prodotto.
 - Sussiste il rischio di esplosione o incendio.
- Tenere sempre il prodotto pulito.
- Assumere una posizione confortevole e naturale quando si lavora con il prodotto.
- Fare pause regolari quando si lavora con il prodotto per un periodo prolungato.
- Non premere sul pannello con la mano o con oggetti affilati, ad esempio unghie, matite o penne, o graffiarlo.
- Tenere una distanza adeguata dal prodotto e fare una pausa di tanto in tanto.
 - Si potrebbero riportare danni alla vista guardando il prodotto ad una distanza troppo ravvicinata o molto a lungo.
- Impostare la risoluzione adeguata facendo riferimento al manuale d'uso.
- Tenere gli accessori di dimensioni ridotte fuori dalla portata dei bambini.
- La visualizzazione di un'immagine fissa per lunghi periodi può lasciare immagini persistenti o macchie sullo schermo del monitor. Per evitare il problema, utilizzare uno screen saver e spegnere il prodotto quando non viene utilizzato. L'immagine persistente o la macchia causata da un uso prolungato non sono coperte dalla garanzia sul prodotto.
- Non utilizzare prodotti ad alta tensione in prossimità del monitor. (ad esempio, scacciainsetti elettrici),
 - poiché potrebbero causare malfunzionamenti del prodotto dovuti a scosse elettriche.
- Spruzzare l'acqua su un panno morbido 2 o 4 volte e usarlo per pulire il telaio anteriore. Pulire solo in una direzione. Troppa umidità può causare macchie.



Installazione

Installazione su un tavolo

- Sollevare il monitor e collocarlo sul tavolo in posizione verticale. Collocare il monitor ad almeno 100 mm di distanza dalla parete per assicurare una ventilazione sufficiente.

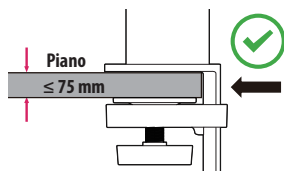


- Scollegare il cavo di alimentazione prima di spostare o installare il monitor. Per evitare il rischio di scosse elettriche.
- Accertarsi di utilizzare il cavo di alimentazione fornito nella confezione del prodotto e collegarlo a una presa di alimentazione con messa a terra.
- Se occorre un altro cavo di alimentazione, contattare il rivenditore locale o il negozio più vicino.
- Assicurarsi che il piano per l'installazione del prodotto sia stabile e solido. Se il piano è costituito da materiali fragili, ad esempio vetro, potrebbe essere danneggiato dall'operazione.
- Il monitor potrebbe inclinarsi su piani irregolari o inclinati.
- L'installazione del supporto potrebbe segnare la superficie del piano.
- Non appendere oggetti pesanti come borse o abiti sul supporto.
- Al fine di evitare cadute, verificare che il piano sia sufficientemente ampio per installarvi il monitor.
- Assicurarsi di fissare saldamente il supporto al piano.
- Durante l'installazione del supporto, assicurarsi di fissarlo completamente al piano, in modo da non sbattervi una volta in piedi.
- Non esercitare una forza eccessiva durante la rotazione del monitor. Addossare il monitor a una parete potrebbe causare lesioni alle persone vicine o provocare danni al monitor stesso.

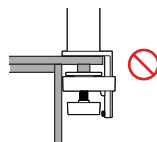
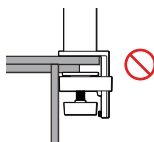
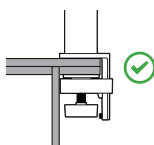
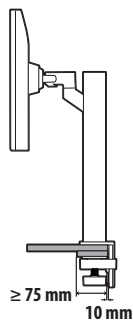
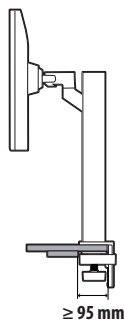
Come fissare una staffa

1 Dopo aver posizionato il supporto sul piano, fissarlo ruotando la manopola.

- Nel caso di piano senza sporgenze
 - Il piano deve essere spesso meno di 75 mm.

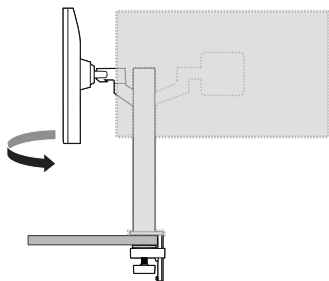


- Se il supporto non è completamente fissato al piano, il monitor potrebbe traballare o cadere.
- Assicurarsi che il piano sia sufficientemente stabile e solido da consentire l'installazione completa del monitor. Se il piano è costituito da materiali fragili, ad esempio vetro, potrebbe rompersi.
- Nel caso di piani con sporgenze
 - Se la sporgenza si trova a più di 95 mm dal bordo del piano, installare il monitor solo se tra 10 mm e 75 mm dal bordo del piano è presente una sporgenza piatta.



Supporto girevole

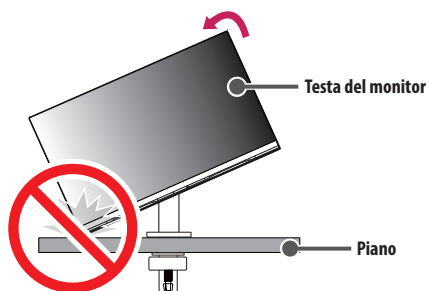
Ruotare il monitor a sinistra e destra di 280 gradi per adattarlo alle proprie esigenze di visualizzazione.



- Quando si ruota lo schermo del monitor, fare attenzione a non incastrare le dita o a non urtare il supporto.

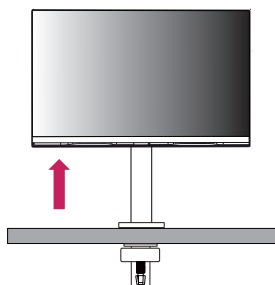
Funzione di rotazione

La funzione di rotazione consente di ruotare il monitor di 90° in senso antiorario.

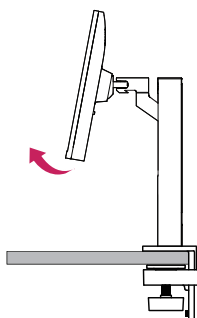


- Quando si utilizza la funzione di rotazione, non ruotare il monitor troppo velocemente o esercitando una forza eccessiva. Il contatto con la testa del monitor potrebbe graffiare la superficie del piano.

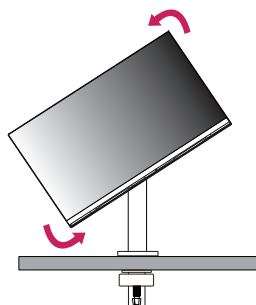
1 Sollevare il monitor fino all'altezza massima.



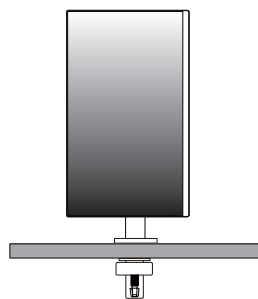
2 Regolare l'angolazione del monitor in direzione della freccia, come illustrato nella figura.



3 Ruotare il monitor in senso antiorario, come mostrato nell'immagine.

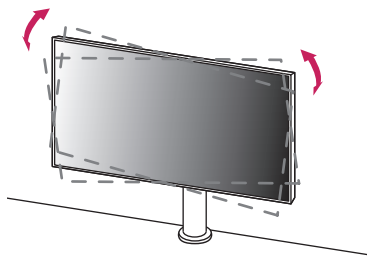


4 Completare l'installazione ruotando il monitor di 90°, come illustrato nella figura.



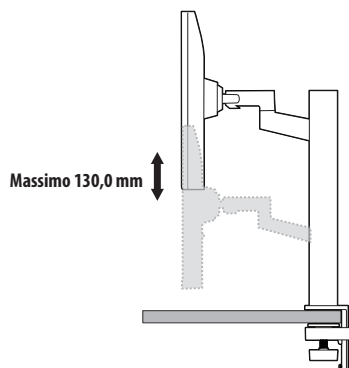
Raddrizzare lo schermo

Se lo schermo appare inclinato verso un lato dopo essere stato posizionato, raddrizzare l'angolo orizzontalmente come indicato di seguito.



Regolazione dell'altezza del supporto

1 Tenere e spostare il monitor con entrambe le mani.

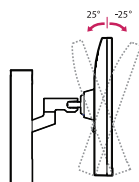


- Per evitare lesioni durante la regolazione dell'altezza, non toccare il supporto.

Regolazione dell'angolazione

Regolare l'angolazione dello schermo.

L'angolazione dello schermo può essere regolata in avanti e indietro da -25° a 25° per agevolare la visualizzazione.



- Per evitare lesioni alle dita durante la regolazione dello schermo, non afferrare la cornice del monitor dalla parte inferiore come mostrato di seguito.
- Fare attenzione a non toccare o premere l'area dello schermo durante la regolazione dell'angolazione del monitor.

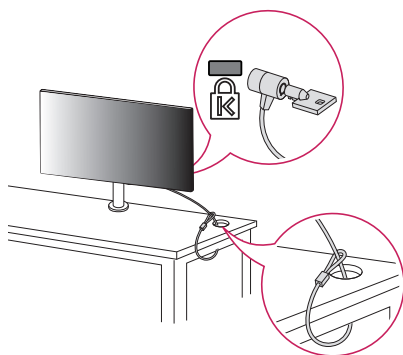


- Prestare attenzione ai cavi collegati al monitor durante la rotazione del monitor.

Uso del blocco Kensington

Per ulteriori informazioni sull'installazione e sull'utilizzo, fare riferimento al manuale utente del blocco Kensington o visitare il sito Web <http://www.kensington.com>.

Collegare il monitor a un tavolo utilizzando il cavo del sistema di sicurezza Kensington.



✓ Nota

- Il sistema di sicurezza Kensington è opzionale. È possibile acquistare accessori opzionali presso la maggior parte dei punti vendita di prodotti elettronici.

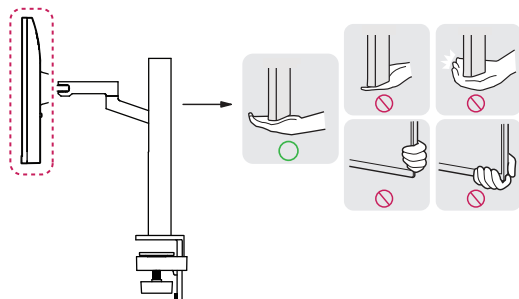
Spostamento e sollevamento del monitor

Per spostare o sollevare il monitor, attenersi alla seguente procedura per evitare graffi o danni al prodotto e per trasportarlo in sicurezza, indipendentemente dalla forma e dalle dimensioni.

- Prima di spostare il monitor, inserirlo all'interno della confezione originale o di un materiale da imballaggio.
- Prima di sollevare o spostare il monitor, scollegare il cavo di alimentazione e tutti gli altri cavi.
- Tenere il monitor con lo schermo rivolto verso l'esterno per evitare danni.
- Afferrare saldamente la parte inferiore e laterale della cornice del monitor. Non afferrarlo dal pannello.
- Durante il trasporto, non esporre il monitor a scosse o eccessive vibrazioni.
- Quando si sposta il monitor, mantenerlo verticale senza ruotarlo o inclinarlo.
- Disassemblare e riposizionare la testa e il supporto separatamente quando si sposta il monitor.
- Evitare di esercitare una pressione eccessiva poiché si potrebbe piegare/incurvare il telaio e, di conseguenza, danneggiare lo schermo.
- Durante l'utilizzo del monitor, prestare attenzione a non danneggiare i pulsanti sporgenti.



- Evitare di toccare continuamente lo schermo per non rischiare di danneggiarlo.
- Quando si collega il supporto al monitor, posizionare lo schermo rivolto verso il basso su una superficie piana per proteggerlo da eventuali graffi.



Fissaggio del monitor alla parete

- 1 Inserire e fissare i bulloni a occhio o le staffe del monitor e i bulloni sul retro del monitor.
 - Se vi sono bulloni inseriti nella posizione dei bulloni a occhio, rimuoverli.
- 2 Montare le staffe con le viti sulla parete. Far corrispondere la posizione della staffa e dei bulloni a occhio sul retro del monitor.
- 3 Legare strettamente i bulloni a occhio alle staffe con una corda robusta. Assicurarsi di mantenere la corda orizzontale con la superficie piatta.
 - Utilizzare un piano o un mobile sufficientemente grandi e robusti da sostenere correttamente il monitor.
 - Staffe, bulloni e corde non sono forniti. È possibile acquistare gli accessori opzionali presso il rivenditore locale di fiducia.

Montaggio del televisore su una parete

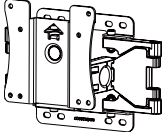
Montare attentamente la staffa per il montaggio a parete opzionale sul retro del monitor e fissare la staffa su una parete solida perpendicolare al pavimento. Per fissare il monitor su altri materiali da costruzione, contattare il personale qualificato. LG consiglia di far eseguire il montaggio a parete da un installatore qualificato esperto. Si consiglia di utilizzare la staffa per il montaggio a parete di LG. La staffa LG per il montaggio a parete è facile da spostare anche quando i cavi sono collegati. Se la staffa per montaggio a parete di LG non viene utilizzata, servirsi di una staffa per montaggio a parete che consenta una corretta installazione del dispositivo alla parete, lasciando lo spazio adeguato per il collegamento a dispositivi esterni. Si consiglia di collegare tutti i cavi prima di installare e fissare i supporti a parete.



- Rimuovere il supporto prima di installare il monitor con il fissaggio a parete attaccando il supporto al contrario.
- Per ulteriori informazioni sulle viti e sulla staffa per il montaggio a parete, fare riferimento alla sezione "Acquisto separato".
- Se si intende montare il prodotto su una parete, collegare l'interfaccia di montaggio VESA standard (parti opzionali) al retro del prodotto. Quando si installa il set per utilizzare la staffa per montaggio a parete (parti opzionali), fissarlo accuratamente in modo che non possa cadere.
- Durante il montaggio del monitor sulla parete, assicurarsi di non installarlo inserendo i cavi di alimentazione e segnale sul retro del monitor.
- Non installare il prodotto su una parete che potrebbe essere esposta a olio o paraffina liquida. Il prodotto potrebbe danneggiarsi o cadere.
- Non utilizzare oggetti appuntiti per rimuovere il coperchio del cavo, poiché ciò potrebbe danneggiare il cavo o il telaio. Inoltre, potrebbe causare danni a persone. (In base al modello)
- Durante l'installazione della staffa per il montaggio a parete, si consiglia di coprire con il nastro adesivo il foro del supporto al fine di impedire l'afflusso di polvere e insetti. (In base al modello)

Installazione della piastra di montaggio a parete

Per installare il monitor su una parete, fissare una staffa per montaggio a parete (opzionale) al retro del monitor. Assicurarsi che la staffa per montaggio a parete sia fissata saldamente al monitor e alla parete.

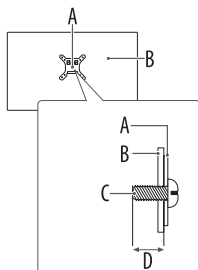
Montaggio a parete (mm)	100 x 100
Vite standard	M4 x L10
Numero di viti	4
Piastra per montaggio a parete (facoltativa)	LSW149 

✔ Nota

- Utilizzare le viti specificate dagli standard VESA.
- Il kit per il montaggio a parete include la guida di installazione e tutti i componenti necessari.
- La staffa di montaggio a parete è un accessorio opzionale. È possibile acquistare accessori opzionali presso il rivenditore locale di fiducia.
- La lunghezza della vite potrebbe essere diversa per ciascuna staffa per montaggio a parete. Se si utilizzano viti più lunghe rispetto a quelle standard, la parte interna del prodotto potrebbe danneggiarsi.
- Per ulteriori informazioni, consultare il manuale utente per la staffa per montaggio a parete.
- Fare attenzione a non esercitare una pressione eccessiva durante l'installazione della piastra di montaggio a parete, onde evitare danni allo schermo.
- Rimuovere il sostegno prima di fissare il monitor a un supporto di montaggio a parete, eseguendo al contrario la procedura di collegamento del supporto.



- Scollegare il cavo di alimentazione prima di spostare o installare il monitor per evitare scosse elettriche.
- L'installazione del monitor a soffitto o pareti inclinate può causare la caduta del monitor, che potrebbe provocare lesioni personali. Utilizzare un supporto per montaggio a parete autorizzato da LG e contattare il rivenditore locale o il personale qualificato.
- Per prevenire lesioni, questo apparecchio deve essere fissato saldamente alla parete, come indicato nelle istruzioni di installazione.
- Non stringere eccessivamente le viti, altrimenti il monitor potrebbe riportare danni. I danni derivanti da questa operazione non sono coperti dalla garanzia del prodotto.
- Utilizzare la staffa per montaggio a parete e viti conformi allo standard VESA. I danni causati dall'utilizzo o dall'impiego errato di componenti non appropriati non sono coperti dalla garanzia del prodotto.
- Se misurata dal retro del monitor, la lunghezza di ciascuna vite installata non deve essere superiore a 8 mm.



A: Piastra per montaggio a parete

B: Retro del monitor

C: Vite standard

D: Massimo 8 mm

È possibile collegare al monitor diversi dispositivi esterni. Cambiare la modalità di ingresso e selezionare il dispositivo esterno che si desidera collegare. Per maggiori informazioni sul collegamento di dispositivi esterni, consultare il manuale utente fornito con ciascun dispositivo.

Collegamento a un computer

Alcuni dei cavi non sono forniti in dotazione. Questo monitor supporta la funzione Plug and Play*.

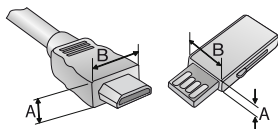
* Plug and Play: funzione che permette al PC di riconoscere i dispositivi collegati dall'utente senza la necessità di configurarli o di intervenire al momento dell'accensione.

Connessione HDMI

- Per collegare il cavo HDMI, il prodotto e i dispositivi esterni devono essere spenti e scollegati.
- Formati audio HDMI supportati:
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz),
PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)
- È consigliato l'uso di un monitor con collegamento HDMI per ottenere la migliore qualità delle immagini.
- Per assicurare la conformità alle specifiche del prodotto, utilizzare un cavo di interfaccia schermato con nucleo in ferrite, ad esempio un cavo HDMI.
- Se si accende il monitor quando l'apparecchio si raffredda, lo schermo potrebbe sfarfallare. Si tratta di un effetto normale.
- Sullo schermo potrebbero comparire puntini di colore rosso, verde o blu. Si tratta di un effetto normale.
- Utilizzare un cavo HDMI[®]/TM ad alta velocità (con lunghezza inferiore ai 3 metri).
- Utilizzare un cavo certificato con il logo HDMI. In caso contrario, lo schermo potrebbe non visualizzare l'immagine o esserci problemi di collegamento.
- Tipi di cavi HDMI consigliati
 - Cavo HDMI[®]/TM ad alta velocità
 - Cavo HDMI[®]/TM ad alta velocità con Ethernet
- Se in modalità HDMI non si avverte alcun suono, controllare le impostazioni del PC. Per alcuni PC è necessario impostare manualmente l'uscita audio predefinita su HDMI.
- Se si desidera utilizzare la modalità HDMI-PC, è necessario impostare PC/DTV sulla modalità PC.
- In modalità HDMI-PC si potrebbero riscontrare problemi di compatibilità.
- Accertarsi che il cavo di alimentazione sia scollegato.
- Se si collega una console di gioco al monitor, utilizzare il cavo fornito con la console.





- Non premere sullo schermo a lungo con le dita, poiché ciò potrebbe provocare distorsioni temporanee sullo schermo.
- Evitare di visualizzare un'immagine fissa sullo schermo per un periodo di tempo prolungato per prevenire problemi di mantenimento dell'immagine. Se possibile, utilizzare un salvaschermo.
- La presenza di un dispositivo di comunicazione wireless vicino al monitor può influire sull'immagine.
- Per un collegamento ottimale, le periferiche USB e i cavi HDMI devono essere dotati di cornici di spessore inferiore a 10 mm e larghezza inferiore a 18 mm. Se il cavo USB o la memory stick USB non sono compatibili con la porta USB del monitor, usare un cavo di estensione che supporta l'USB 2.0. (In base al modello)



* $A \leq 10$ mm

* $B \leq 18$ mm

✓ Nota

- Se il dispositivo collegato alla porta Ingresso supporta anche HDMI Deep Colour, l'immagine sarà più chiara. Tuttavia, se la funzionalità non è supportata, il dispositivo potrebbe non funzionare correttamente. In tal caso, modificare l'impostazione [HDMI Deep Colour] del monitor su Disattiva.
-  →  → [Generale] → [Dispositivi] → [Impostazioni HDMI] → [HDMI Deep Colour]

Collegamento USB-C

Trasmette i segnali audio e video digitali dal PC al monitor.

Alcuni hub USB potrebbero non funzionare. Se la periferica USB collegata tramite un hub USB non viene rilevata, collegarla direttamente alla porta USB del monitor.

✓ Nota

- La ricarica rapida non è supportata da USB-C. I convertitori di genere per ricarica rapida non sono supportati.
- Utilizzare un cavo USB-C certificato (almeno di 1,5 m). In caso contrario, lo schermo potrebbe non essere visualizzato o potrebbe verificarsi un errore di connessione.
- Il cavo USB-C non è supportato da DPM. (tranne che negli Stati Uniti e in Canada).
- Il cavo USB-C non è supportato da HDR.
- Il PD (L'erogazione di potenza) ed il Modo Alternativo (DP su USB-C) sono supportati tramite la porta USB-C.
- Le opzioni potrebbero non funzionare correttamente a seconda delle specifiche del dispositivo collegato e dell'ambiente.
- La porta USB-C non è progettata per l'alimentazione del monitor, ma per quella del PC. Collegare un adattatore per fornire l'alimentazione al monitor.

Collegamento di un dispositivo esterno

Alcuni dei cavi non sono forniti in dotazione. Collegare un ricevitore HD o un lettore DVD o VCR al monitor e selezionare la modalità di ingresso appropriata. Per ottenere la migliore qualità di immagini e audio, si consiglia di usare cavi HDMI per collegare i dispositivi esterni al monitor.

Collegamento dispositivo USB

La porta USB situata sul prodotto funziona come un hub USB.

✔ Nota

- Si consiglia di installare tutti gli aggiornamenti di Windows per mantenere il sistema aggiornato prima di collegare il prodotto per l'uso.
- I dispositivi periferici vengono venduti separatamente.
- È possibile collegare una tastiera, un mouse o un dispositivo USB alla porta USB.
- La velocità di caricamento può variare a seconda del dispositivo utilizzato.
- Per utilizzare la porta USB downstream del monitor, l'utente deve collegare la porta upstream all'host PC tramite il cavo USB C-C o il cavo USB C-A.
- Il dispositivo USB 2.0 è supportato dalla porta downstream del monitor quando la porta upstream e l'host PC sono collegati tramite il cavo USB C-C.
- Il dispositivo USB 2.0 è supportato dalla porta downstream del monitor quando la porta upstream e l'host PC sono collegati tramite il cavo USB C-A. In entrambi i casi, la funzione USB 2.0 deve essere supportata dall'host PC.

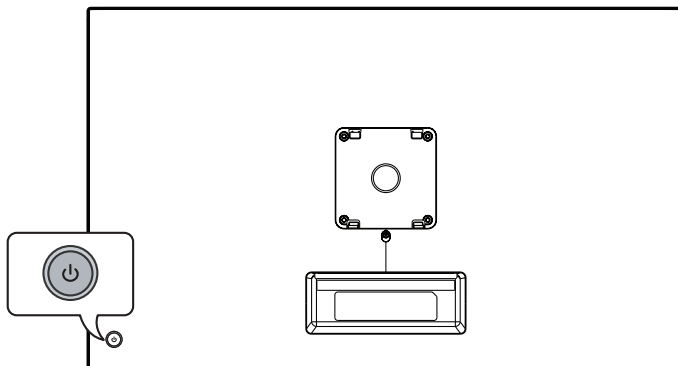


- Precauzioni durante l'uso di una periferica USB.
 - È possibile che una periferica USB con un programma di riconoscimento automatico installato o che utilizza il proprio driver non venga rilevata.
 - È possibile che alcune periferiche USB non vengano supportate o che non funzionino correttamente.
 - È consigliabile utilizzare un hub o un disco rigido USB provvisti di alimentazione. (Se l'alimentatore non è adatto, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto correttamente.)

Avvio del monitor

Componenti e pulsanti

L'immagine può differire in base al modello.




Accensione (Pressione)
Menu rapido (Premere ¹)
Selezione menu (Premere ²)
Spegnimento ³ (Tenere premuto)



Controllo volume
Controllo menu ²







Controllo menu ²

- 1 Quando il monitor è acceso, premere una sola volta il pulsante .
- 2 È possibile utilizzare la funzione tramite il controllo menu.
- 3 Spegnere il monitor.

Menu rapido



	Consente di spegnere il dispositivo.
	Consente di modificare la sorgente in ingresso.
	Consente di accedere ai menu principali.
	Consente di chiudere il menu rapido.

Specifiche tecniche

Condizioni ambientali

Temperatura di funzionamento	Da 0 °C a 40 °C
Umidità di funzionamento	Inferiore all'80 %
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a 60 °C
Umidità di stoccaggio	Inferiore all'85 %

Informazioni sul prodotto

Specifiche del modulo wireless (LGSBWAC03)

LAN wireless (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Gamma di frequenza	Potenza in uscita (Max.)
Da 2.400 a 2.483,5 MHz	18,5 dBm
Da 5.150 a 5.725 MHz	19,5 dBm
Da 5.725 a 5.850 MHz	11,5 dBm

Bluetooth

Gamma di frequenza	Potenza in uscita (Max.)
Da 2.400 a 2.483,5 MHz	9 dBm

Dal momento che i canali della banda possono variare in base al paese, l'utente non può modificare o regolare la frequenza operativa. Questo prodotto è configurato in base alla tabella di frequenza regionale.

Nel rispetto della salute dell'utente, questo dispositivo deve essere installato e utilizzato a una distanza minima di 20 cm dal corpo umano.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

Il simbolo ~ indica la corrente alternata; il simbolo --- indica la corrente continua.

Dimensioni: Dimensioni del monitor (Larghezza x Profondità x Altezza)

- Con supporto: 714,3 mm x 408 mm x 647,2 mm
- Senza supporto: 714,3 mm x 50,2 mm x 435,5 mm

Peso (senza imballaggio)

- Con supporto: 11,1 kg
- Senza supporto: 7,2 kg

Alimentazione

- Livello di potenza: 19 V --- 7,37 A
- Consumo energetico
 - Modalità operativa: 45 W (Tipico)*
 - Modalità standby: ≤ 0,5 W (basata su porta HDMI)**

* La Modalità operativa di Consumo energetico viene misurata in base allo standard LGE per i test. (Motivo totalmente bianco, Risoluzione massima, Impostazioni predefinite)

* Il livello di Consumo energetico può variare in base alle condizioni operative e alle impostazioni del monitor.

** Se non in uso, il monitor entra in modalità sospensione dopo un paio di minuti. (max 5 minuti).

Adattatore CA/CC

- Modello: ADS-150KL-19N-3 190140E
Produttore: Shenzhen Honor Electronic Co., Ltd
 - Ingresso: 100-240 V~ 50/60 Hz 2,0 A
 - Uscita: 19,0 V --- 7,37 A

Modalità HDMI/USB-C DTV supportata

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)
640 x 480p	31,46	59,94
	31,50	60,00
720 x 480p	31,46	59,94
	31,50	60,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,95	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	28,12	50,00
	33,71	59,94
	33,75	60,00
1920 x 1080p	26,97	23,97
	27,00	24,00
	28,12	25,00
	33,71	29,97
	33,75	30,00
	56,25	50,00
	67,43	59,94
67,50	60,00	
3840 x 2160p	53,94	23,97
	54,00	24,00
	56,25	25,00
	67,43	29,97
	67,50	30,00
	112,50	50,00
	134,86	59,94
135,00	60,00	
2560 x 1080p ¹⁾²⁾	66,00	60,00

1) Supportata quando il rapporto di aspetto ampio è impostato su 21:9.

2) Supportata quando il rapporto di aspetto ampio è impostato su 32:9.

Modalità HDMI/USB-C PC supportata

- Audio del PC non supportato.

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)
640 x 350	31,46	70,09
720 x 400	31,46	70,08
640 x 480	31,46	59,94
800 x 600	37,87	60,31
1024 x 768	48,36	60,00
1360 x 768	47,71	60,01
1152 x 864	54,34	60,05
1280 x 1024	63,98	60,02
1920 x 1080	67,50	60,00
2560 x 1440	88,78	59,95
3840 x 2160	53,94	23,97
	54,00	24,00
	56,25	25,00
	67,43	29,97
	67,50	30,00
	112,50	50,00
	134,86	59,94
135,00	60,00	
2560 x 1080 ¹⁾²⁾	66,00	60,00
3840 x 1600 ¹⁾	99,41	60,00
3840 x 1080 ²⁾	66,62	60,00

1) Supportata quando il rapporto di aspetto ampio è impostato su 21:9.

2) Supportata quando il rapporto di aspetto ampio è impostato su 32:9.

Informazioni avviso software Open Source

Per ottenere il codice sorgente sotto GPL, LGPL, MPL e altre licenze open source che prevedono l'obbligo di divulgare il codice sorgente, contenuto in questo prodotto, e per accedere a tutti i termini di licenza citati, alle note sul copyright e ad altri documenti pertinenti, visitare <https://opensource.lge.com>.

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

Questa offerta è valida per chiunque riceva queste informazioni per un periodo di tre anni dalla nostra ultima spedizione di questo prodotto.

Licenze

Ciascun modello dispone di licenze differenti. Per ulteriori informazioni sulle licenze, visitare il sito Web all'indirizzo www.lg.com.



I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI High-Definition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories Licensing Corporation.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



Risoluzione dei problemi

Lo schermo non visualizza alcuna immagine.

- Il cavo di alimentazione del monitor è collegato?
 - Accertarsi che il cavo di alimentazione sia inserito correttamente nella presa.
- Viene visualizzato il messaggio [Nessun segnale]?
 - Questa situazione si verifica quando il cavo di segnale tra il PC e il monitor manca o è scollegato. Controllare il cavo e ricollegarlo.

Lo schermo è instabile e riproduce sfarfallii. /Le immagini visualizzate sul monitor risultano ombreggiate.

- È stata selezionata la risoluzione consigliata?
 - Se la risoluzione selezionata è HDMI 1080i 60/50 Hz (interlacciata), lo schermo potrebbe sfarfallare. Passare alla risoluzione 1080p o a quella consigliata.
 - Se la scheda grafica non viene impostata sulla risoluzione consigliata (ottimale), il testo potrebbe apparire sfocato, lo schermo potrebbe risultare offuscato, l'area di visualizzazione potrebbe essere troncata o lo schermo potrebbe non essere allineato.
 - I metodi di impostazione possono variare a seconda del computer o del sistema operativo e alcune risoluzioni potrebbero non essere disponibili in base alle prestazioni della scheda grafica. Se necessario, rivolgersi al produttore del computer o della scheda grafica per ricevere assistenza.

Lo schermo mantiene un'immagine.

- L'immagine è bloccata anche quando si spegne il monitor?
 - La visualizzazione di un'immagine fissa per lunghi periodi può danneggiare lo schermo e l'immagine potrebbe persistere indefinitamente.
 - Per prolungare la durata del monitor, utilizzare un salvaschermo.
- Sullo schermo appaiono alcune macchie?
 - Quando si utilizza il monitor, potrebbero comparire sullo schermo alcuni puntini pixelati (rossi, verdi, blu, bianchi o neri). Questo fenomeno è normale per gli schermi LCD. Non si tratta di un errore e non è correlato alle prestazioni del monitor.



Alcune funzioni sono disattivate.

- Alcune funzioni non sono disponibili quando si preme il pulsante Menu?
 - Verificare le impostazioni del PC e il segnale di ingresso. (HDR, Nessun segnale)

Viene visualizzato il messaggio "Schermo non riconosciuto, rilevato monitor Plug and Play (VESA DDC)"?

- È stato installato il driver del display?
 - Assicurarsi di installare il driver del display dal sito Web: <https://www.lg.com>.
 - Verificare che la scheda grafica supporti la funzione Plug and Play.

La risoluzione 4K/5K non è disponibile.

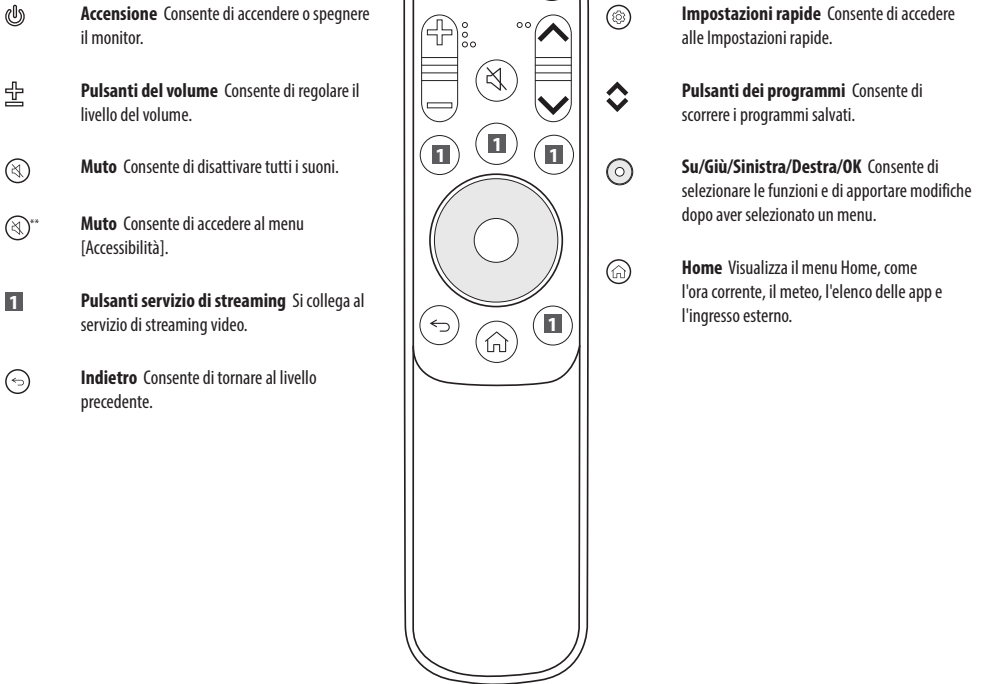
- È stata controllata la connessione via cavo?
 - Controllare se il cavo è collegato correttamente.
 - Si consiglia di utilizzare gli accessori forniti con il prodotto.
- La risoluzione e la frequenza di aggiornamento sono impostate correttamente?
 - Impostare la risoluzione e la frequenza di aggiornamento corrette nelle impostazioni della risoluzione dello schermo del PC o nel menu delle opzioni del lettore.
- Il dispositivo esterno collegato supporta la risoluzione 4K/5K?
 - È disponibile solo su dispositivi esterni che supportano la risoluzione 4K/5K.
 - Verificare se il dispositivo esterno connesso supporta la risoluzione 4K/5K.
- La funzione [HDMI Deep Colour] è abilitata?
 - Per attivare la funzione, accedere a  →  → [Generale] → [Dispositivi] → [Impostazioni HDMI] → Funzione [HDMI Deep Colour].

Uso del Telecomando

(In base al modello)

tipo **A**

Le descrizioni contenute in questo manuale si basano sui tasti del telecomando. Leggere attentamente il presente manuale e utilizzare correttamente il display. Questo telecomando utilizza una luce a infrarossi. Durante l'utilizzo, puntarlo verso il sensore del display.



(Alcuni tasti e servizi potrebbero non essere disponibili a seconda dei modelli o delle regioni.)

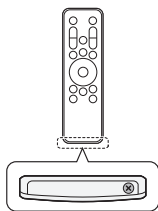


Nota

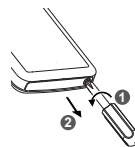
**** Per utilizzare il pulsante, tenere premuto per più di 1 secondo.**

Sostituzione della batteria del telecomando

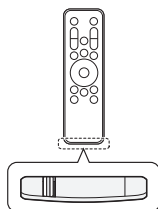
(In base al modello)



- 1 Rimuovere le viti per aprire il coperchio delle batterie.
- 2 Inserire la batteria da sostituire (CR2025/ 3 V) con il lato \oplus allineato all'etichetta del vano batterie.
- 3 Chiudere il coperchio del vano batterie e serrare la vite.

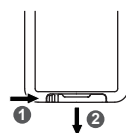


Per rimuovere le batterie, eseguire questi passaggi all'inverso.

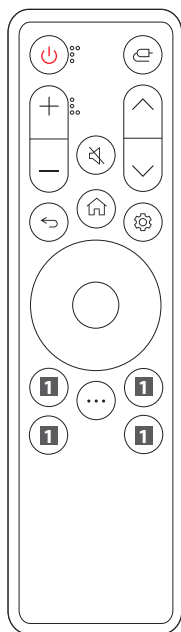


Usare una batteria a bottone CR2025 da 3 V. Sostituire la batteria esaurita e inserire la nuova nel vano batterie come indicato.

- 1 Per rimuovere il vano batterie sul retro del telecomando, spingere il gancetto di lato, quindi tirarlo.
- 2 Per inserire correttamente le nuove batterie, allineare il lato \oplus all'etichetta del vano batterie.
- 3 Spingere il vano batterie finché non si sente uno scatto.



Le illustrazioni possono differire dagli accessori reali.



Accensione Consente di accendere o spegnere il monitor.

Ingresso Consente di selezionare la modalità di ingresso.

+/- Pulsanti del volume Consente di regolare il livello del volume.

Mute Consente di disattivare tutti i suoni.

^/∨ Pulsanti dei programmi Consente di scorrere i programmi salvati.

← Indietro Consente di tornare al livello precedente.

Home Visualizza il menu Home, come l'ora corrente, il meteo, l'elenco delle app e l'ingresso esterno.

Impostazioni Fa apparire o scomparire la schermata del menu principale.

Tasti direzionali e OK Consente di spostare, selezionare e regolare i menu.

••• Più azioni Consente di mostrare più funzioni del Telecomando.

Pulsanti servizio di streaming Si collega al servizio di streaming video.

Home Dashboard Consente di accedere a [Home Dashboard].

Manuale d'uso Consente di accedere a [Manuale d'uso].

FAV Consente di accedere all'elenco dei programmi preferiti.

(Alcuni tasti e servizi potrebbero non essere disponibili a seconda dei modelli o delle regioni.)

✔ **Nota**

- Accertarsi di orientare il telecomando verso il relativo sensore sul monitor.
- Le batterie interne ed esterne del prodotto non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare diretta, fuoco o simili.
- se la batteria sostituita non è corretta, possono verificarsi incendi o esplosioni.

