



Manuale dell'utente

UltraGear™ (Monitor LED*)

* I monitor LED LG sono monitor LCD con retroilluminazione LED.

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

32GS75Q

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Tutti i diritti riservati.

TABELLA DEI CONTENUTI

LICENZA.....	2
INFORMAZIONI AVVISO SOFTWARE OPEN SOURCE.....	3
MONTAGGIO E PREPARAZIONE.....	3
UTILIZZO DEL MONITOR	13
IMPOSTAZIONI UTENTE	15
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	21
SPECIFICHE DEL PRODOTTO	24

LICENZA

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.

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.

MONTAGGIO E PREPARAZIONE

ATTENZIONE

- Per garantire la sicurezza e le prestazioni del prodotto, utilizzare sempre componenti originali LG.
- Danni o lesioni provocati da componenti non originali non sono coperti dalla garanzia del prodotto.
- Si consiglia di utilizzare i componenti forniti.
- Le illustrazioni riportate in questo documento raffigurano procedure standard che potrebbero variare rispetto a quelle per il prodotto specifico.
- Non applicare sostanze estranee (oli, lubrificanti, ecc.) ad alcuna parte delle viti durante l'assemblaggio del prodotto. (In caso contrario, si rischia che il prodotto venga danneggiato.)
- Non stringere eccessivamente le viti, altrimenti il monitor potrebbe riportare danni. Non coperti dalla garanzia del prodotto.
- Non capovolgere il monitor sorreggendolo dalla base. Altrimenti il monitor potrebbe staccarsi dal supporto e provocare lesioni personali.
- Per sollevare o spostare il monitor, non toccare lo schermo. La pressione esercitata sullo schermo del monitor potrebbe danneggiarlo.
- Per il moto ontoso sull'aspetto, diverso dal metodo generale di rivestimento, si applica ai materiali luccicanti nelle materie prime. Con l'aspetto non-pelato, ha buona durata. È possibile utilizzarlo in tutta sicurezza, in quanto il prodotto è totalmente affidabile.

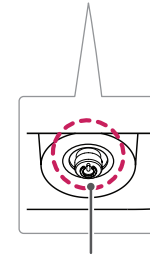
! NOTA

- I componenti possono essere diversi da quelli illustrati in questo documento.
- Allo scopo di migliorare le prestazioni del prodotto, tutte le informazioni e le specifiche contenute in questo manuale sono soggette a modifica senza preavviso.
- Per acquistare accessori opzionali, recarsi in un punto vendita di prodotti elettronici, visitare un sito di vendita online o contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto.
- Il cavo di alimentazione fornito può variare a seconda dell'area.

Driver e software supportati

È possibile scaricare e installare la versione più recente dal sito Web LGE (www.lg.com).

- Driver del monitor / OnScreen Control





Descrizione del prodotto e dei pulsanti

Tasto del joystick

Come usare il tasto del joystick

Per controllare facilmente le funzioni del monitor, premere il tasto del joystick o muoverlo con il dito verso destra/sinistra/su/giù.

Funzioni di base

A	B	C	D
			

A (Accensione): Premere il tasto del joystick con il dito per accendere il monitor.

B (Spegnimento): Tenere premuto il tasto del joystick con il dito per spegnere il monitor.

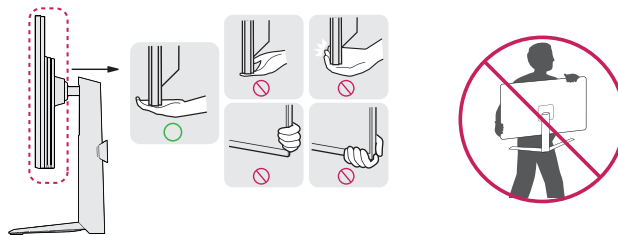
C (Controllo volume): Per controllare il volume, muovere il tasto del joystick verso sinistra/destra.

D (Controllo luminosità dello schermo): È possibile controllare la luminosità dello schermo muovendo il tasto del joystick verso l'alto o verso il basso.

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.
- Afferrare saldamente la parte inferiore e laterale della cornice del monitor. Non afferrarlo dal pannello.
- Per evitare che il monitor si graffi, mantenerlo con lo schermo rivolto all'esterno.
- Durante il trasporto, non esporre il monitor a scosse o eccessive vibrazioni.
- Quando si sposta il monitor, mantenerlo verticale senza ruotarlo o inclinarlo.

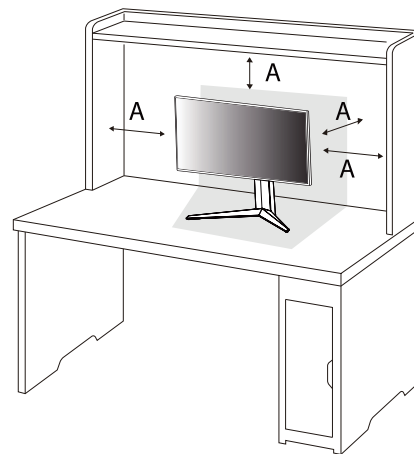


⚠ ATTENZIONE

- Evitare il più possibile di toccare lo schermo del monitor.
 - In caso contrario, lo schermo o alcuni pixel per la riproduzione delle immagini potrebbero danneggiarsi.
- Se si utilizza il pannello del monitor senza la base del supporto, il relativo pulsante joystick potrebbe determinare l'instabilità o la caduta del monitor, causando danni al monitor o lesioni fisiche alle persone. Inoltre, anche il pulsante joystick potrebbe non funzionare correttamente.

Installazione su un tavolo

- Sollevare il monitor e collocarlo sul tavolo in posizione verticale. Per garantire una ventilazione sufficiente, posizionarlo ad almeno 100 mm dalla parete.



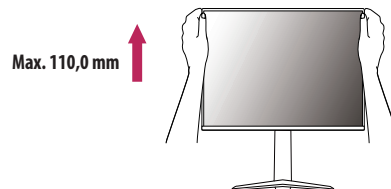
A: 100 mm

⚠ ATTENZIONE

- 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.

Regolazione dell'altezza del supporto

- 1 Collocare il monitor montato sulla base del supporto in posizione verticale.
- 2 Afferrare con fermezza il monitor con entrambe le mani e raddrizzarlo.



⚠ AVVISO

- Durante la regolazione dell'altezza dello schermo, non appoggiare la mano sul corpo del supporto per evitare lesioni alle dita.

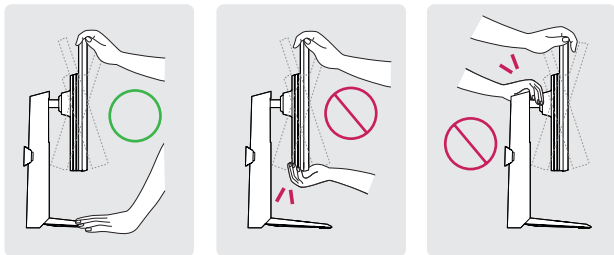
Regolazione dell'angolazione

- 1 Collocare il monitor montato sulla base del supporto in posizione verticale.
- 2 Regolare l'angolazione dello schermo.

L'angolazione dello schermo può essere regolata in avanti e indietro da -5° a 15° per agevolare la visualizzazione.

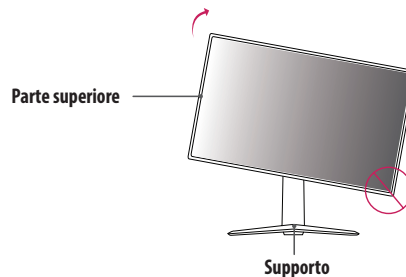
⚠ AVVISO

- 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.



Funzione di rotazione

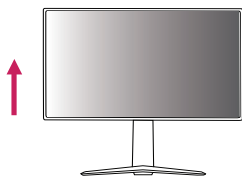
La funzione di rotazione consente di ruotare il monitor di 90 gradi in senso orario.



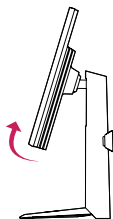
⚠ AVVISO

- Per evitare di graffiare la base del supporto, accertarsi che il supporto non entri a contatto con il monitor quando si utilizza la funzione di rotazione per ruotare il monitor.
- Quando si utilizza la funzione di rotazione, non ruotare il monitor troppo velocemente o esercitando una forza eccessiva.
 - Il componente superiore può entrare in contatto con il supporto e graffiare la base.
 - Prestare attenzione per evitare che le dita si feriscano rimanendo incastrate tra il componente superiore e il supporto.

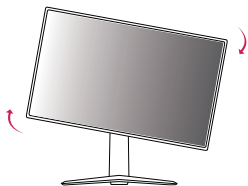
1 Sollevare il monitor al massimo.



2 Regolare l'angolazione del monitor in direzione della freccia, come indicato nell'immagine.



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



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



⚠ AVVISI

- Fare attenzione a non ferire le tue dita bloccandole tra la testa e la scrivania.

ⓘ NOTA

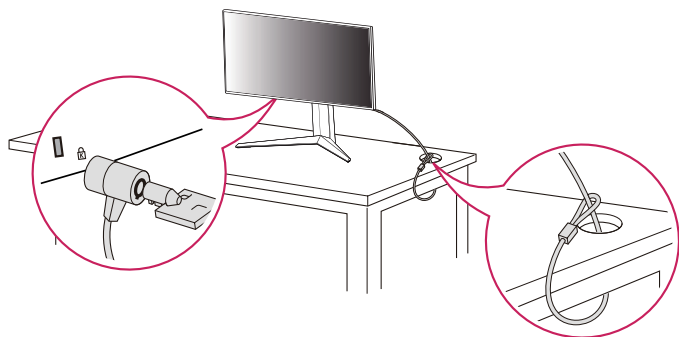
- La funzione di rotazione automatica del display non è supportata.
- Lo schermo può essere ruotato facilmente usando la combinazione di tasti per la rotazione dello schermo per il sistema operativo Windows in uso. Le impostazioni dei tasti per la rotazione dello schermo potrebbero essere diverse a seconda delle versioni di Windows. La funzione di rotazione potrebbe anche non essere supportata.

Uso del blocco Kensington

Il connettore per il sistema di sicurezza Kensington si trova sulla base del monitor.

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.



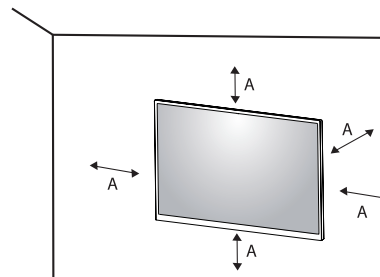
! NOTA

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

Installazione su una parete

Questo monitor è conforme alle specifiche per la piastra di montaggio a parete o altri dispositivi compatibili.

Installare il monitor ad almeno 100 mm di distanza dalla parete e lasciare circa 100 mm di spazio su ogni lato per assicurare una ventilazione sufficiente. Contattare il rivenditore per ottenere istruzioni dettagliate sull'installazione. In alternativa, consultare il manuale per l'installazione e la sistemazione della staffa per montaggio a parete inclinabile.



A: 100 mm

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.

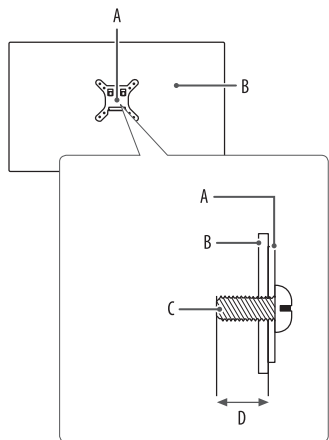
- Montaggio a parete (mm): 100 x 100
- Viti standard: M4 x L10
- Numero di viti: 4
- Piastra per montaggio a parete (facoltativa): LSW149

! NOTA

- Utilizzare le viti specificate dagli standard VESA.
- Il kit per il montaggio a parete include la guida all'installazione e tutti i componenti necessari.
- La staffa per 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 supporto prima di installare il monitor con il fissaggio a parete attaccando il supporto al contrario.

! ATTENZIONE

- 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.
- Allo scopo di prevenire lesioni, questo apparecchio deve essere fissato saldamente alla parete seguendo le istruzioni di installazione.
- Non stringere eccessivamente le viti, altrimenti il monitor potrebbe riportare danni. Non coperti dalla garanzia del prodotto.
- Utilizzare la staffa per montaggio a parete e viti conformi allo standard VESA. I danni causati dall'uso di componenti inadeguati non sono coperti dalla garanzia del prodotto.
- La lunghezza di ogni vite installata, misurata dalla parte posteriore del monitor, non deve essere superiore a 8 mm.



A: Piastra per montaggio a parete

B: Parte posteriore del monitor

C: Viti standard

D: Max. 8 mm

UTILIZZO DEL MONITOR

- Le illustrazioni in questo manuale possono differire dal prodotto reale.
- Premere il tasto del joystick, passare a [Impostazioni] > [Ingresso], quindi selezionare l'opzione di ingresso.

ATTENZIONE

- Se si utilizzano cavi generici non certificati da LG, è possibile che la schermata non venga visualizzata o che le immagini siano disturbate.
- Non esercitare pressione sullo schermo per un periodo di tempo prolungato. In caso contrario, le immagini potrebbero risultare distorte.
- Non lasciare un'immagine fissa visualizzata sullo schermo per un periodo di tempo prolungato. In caso contrario, potrebbe verificarsi il mantenimento dell'immagine. Se possibile, utilizzare un salvaschermo per PC.
- Quando si collega il cavo di alimentazione alla presa, utilizzare una presa multipla (3 fori) con messa a terra o una presa di alimentazione con messa a terra.
- Il monitor potrebbe produrre uno sfarfallio quando viene acceso in un ambiente a basse temperature. Si tratta di un effetto normale.
- Sullo schermo potrebbero comparire puntini di colore rosso, verde o blu. Si tratta di un effetto normale.

Collegamento a un PC

- Questo monitor supporta la funzione Plug and Play*.
- * Plug and Play: Funzione che consente di aggiungere un dispositivo al computer senza la necessità di eseguire alcuna riconfigurazione o installazione manuale dei driver.

Connessione HDMI

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

ATTENZIONE

- L'uso di un cavo da DVI a HDMI o da DP (DisplayPort) a HDMI può causare problemi di compatibilità.
- 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®/™ ad alta velocità
 - Cavo HDMI®/™ ad alta velocità con Ethernet

Connessione DisplayPort

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

! NOTA

- A seconda della versione DP (DisplayPort) del PC, è possibile che l'uscita audio o video non produca alcun segnale.
- Accertarsi di utilizzare il cavo DisplayPort del prodotto in dotazione. In caso contrario, potrebbe verificarsi un malfunzionamento del dispositivo.
- Se si utilizza una scheda grafica con uscita Mini DisplayPort, usare un cavo da Mini DP a DP (da Mini DisplayPort a DisplayPort) o di un tipo che supporti DisplayPort1.4. (Venduti separatamente)

Collegamento dispositivi AV

Connessione HDMI

Un cavo HDMI trasmette segnali audio e video digitali da un dispositivo AV al monitor.

! NOTA

- L'uso di un cavo da DVI a HDMI o da DP (DisplayPort) a HDMI può causare problemi di compatibilità.
- 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®/™ ad alta velocità
 - Cavo HDMI®/™ ad alta velocità con Ethernet

Collegamento di cuffie

Collegare le periferiche al monitor tramite la porta delle cuffie.

! NOTA

- I dispositivi periferici vengono venduti separatamente.
- A seconda delle impostazioni audio del PC e del dispositivo esterno, le funzioni relative alle cuffie e all'altoparlante possono essere limitate.
- Se si utilizzano auricolari con connettore ad angolo retto, potrebbero verificarsi problemi di collegamento con un altro dispositivo esterno al monitor. È pertanto consigliabile utilizzare auricolari con connettore Dritto.



Ad angolo retto



Dritto
(Opzione consigliata)

IMPOSTAZIONI UTENTE

! NOTA

- Il menu OSD (On Screen Display) del monitor potrebbe risultare leggermente diverso da quello mostrato in questo manuale.

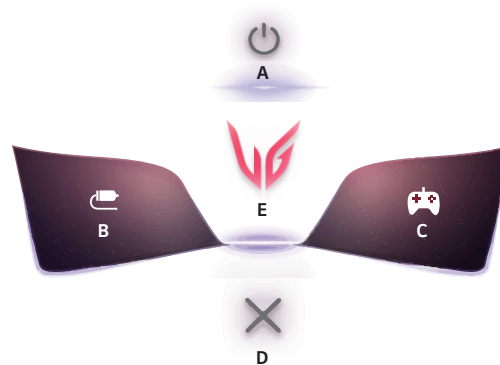
Attivazione del menu principale



Tasto del joystick

- 1 Premere il tasto del joystick sul retro del monitor.
- 2 Muovere il joystick verso l'alto o verso il basso e verso sinistra o destra per impostare le opzioni.
- 3 Premere nuovamente il tasto del joystick per uscire dal menu principale.

Funzioni del menu principale



Menu principale	Descrizione
A: [Spegnimento]	Consente di spegnere il monitor.
B: [Ingresso]	Consente di impostare la modalità di ingresso.
C: [Modalità Gioco]	Consente di impostare la modalità di gioco per i giochi.
D: [Uscita]	Consente di uscire dal menu principale.
E: [Impostazioni]	Consente di configurare le impostazioni dello schermo.

Impostazioni del menu

- 1 Per visualizzare il menu OSD, premere il tasto del joystick nella parte inferiore del monitor e quindi accedere a [Impostazioni].
- 2 Muovere il joystick verso l'alto o verso il basso e verso sinistra o destra per impostare le opzioni.
- 3 Per tornare al menù superiore o impostare altre voci, muovere il joystick verso ◀ o premere (⌂).
- 4 Se si desidera uscire dal menu OSD, muovere il joystick verso ◀.



[Modalità Gioco]



[Regolazione
Gioco]



[Regolazione
immagine]



[Ingresso]



[Generale]

[Modalità Gioco]

[Impostazioni] > [Modalità Gioco]

[Modalità Gioco] su segnale SDR (Non HDR)

- [Modalità Gamer 1]/[Modalità Gamer 2]: le modalità immagine [Modalità Gamer 1] e [Modalità Gamer 2] consentono di salvare due set di impostazioni personalizzate dello schermo, incluse le opzioni di configurazione di gioco.
- [FPS]: Questa modalità è impostata per i giochi FPS. È adatto per giochi FPS con ambienti molto scuri.
- [RTS]: Questa modalità è ottimizzata per i giochi RTS.
- [Vivid]: consente di ottimizzare lo schermo per colori vividi.
- [Lettura]: Consente di ottimizzare lo schermo per la lettura di documenti. È possibile illuminare lo schermo nel menu OSD.
- [Effetto HDR]: Consente di ottimizzare lo schermo per immagini con gamma dinamica elevata.
- [Modalità Colore Verde]: Questa modalità è riservata agli utenti non in grado di distinguere tra rosso e verde. Consente agli utenti di distinguere facilmente i due colori.

[Modalità Gioco] su segnale HDR

- [Modalità Gamer 1]/[Modalità Gamer 2]: le modalità immagine [Modalità Gamer 1] e [Modalità Gamer 2] consentono di salvare due set di impostazioni personalizzate dello schermo, incluse le opzioni di configurazione di gioco.
- [FPS]: Questa modalità è impostata per i giochi FPS. È adatto per giochi FPS con ambienti molto scuri.
- [RTS]: Questa modalità è ottimizzata per i giochi RTS.
- [Vivid]: consente di ottimizzare lo schermo per colori vividi.

! NOTA

- Il contenuto HDR potrebbe non essere visualizzato correttamente a seconda delle impostazioni del sistema operativo Windows 10. Controllare le impostazioni di attivazione/disattivazione HDR in Windows.
- Quando la funzione HDR è attiva, la qualità delle immagini o dei caratteri potrebbe essere scarsa in base alle prestazioni della scheda grafica.
- Quando la funzione HDR è attiva, lo schermo potrebbe sfarfallare o scricchiolare durante le operazioni di modifica dell'ingresso del monitor o di accensione/spengimento, in base alle prestazioni della scheda grafica.
- Per sapere se la scheda grafica e il gioco supportano la tecnologia HDR, consultare il sito Web della casa di produzione.

[Regolazione Gioco]

[Impostazioni] > [Regolazione Gioco]

- [Adaptive-Sync]/ [FreeSync]: Offre immagini naturali e continue in un ambiente di gioco. Potrebbe verificarsi uno sfarfallio intermittente dello schermo in un determinato ambiente di gioco.
 - [Esteso]: consente di attivare una gamma di frequenza più ampia per la funzione [Adaptive-Sync]/ [FreeSync] rispetto alla modalità di base. Lo schermo potrebbe sfarfallare durante il gioco.
 - [Base]: consente di attivare la gamma di frequenza di base per la funzione Adaptive-Sync/FreeSync.
 - [Spento]: Funzione Adaptive-Sync/FreeSync Pro disattivata.
 - » Interfaccia supportata: DisplayPort (Adaptive-Sync), HDMI (FreeSync).
 - » Scheda grafica supportata: è necessaria una scheda grafica che supporti la tecnologia G-SYNC NVIDIA o FreeSync AMD.
 - » Versione supportata: Assicurarsi di aggiornare la scheda grafica per con il driver più recente.
 - » Per ulteriori informazioni e requisiti, fare riferimento al sito Web NVIDIA (www.nvidia.com) o al sito Web AMD (www.amd.com).

- [Stabilizzatore del Nero]: È possibile controllare il contrasto del nero per una migliore visibilità delle scene più scure. In questo modo è possibile distinguere con facilità gli oggetti su schermate di gioco scure.
- [Tempo di risposta]: Consente di impostare un tempo di risposta per le immagini visualizzate in base alla velocità della schermata.

In un ambiente normale, si consiglia di utilizzare l'opzione [Veloce].

Per un rapido movimento delle immagini, si consiglia di utilizzare l'opzione [Più Veloce].

Con l'impostazione [Più Veloce] l'immagine potrebbe bloccarsi.

- [Più Veloce]: Imposta il tempo di risposta [Più Veloce].
- [Veloce]: Imposta il tempo di risposta [Veloce].
- [Normale]: Imposta il tempo di risposta [Normale].
- [Spento]: Consente di disattivare la funzione.
- [Crosshair]: la funzione Crosshair fornisce un mirino al centro dello schermo per i giochi FPS (soprattutto in prima persona).
Gli utenti possono selezionare il crosshair più adatto al loro ambiente di gioco tra quattro differenti crosshair.
- [FPS Counter]
 - [Acceso]: L'indicatore si visualizza in alto a sinistra dello schermo. Rifletterà la frequenza fotogrammi ricevuto all'input. Puoi anche regolare la posizione del FPS Counter. (in alto a sinistra / in alto a destra / in basso a destra / in basso a sinistra)
 - [Spento]: disattiva la funzione FPS Counter.
- [Reset Modalità Game]: Consente di ripristinare il gioco alle impostazioni predefinite.

! NOTA

- [FPS Counter]
 - Non è possibile utilizzare [FPS Counter] e la funzionalità [Crosshair] contemporaneamente.

[Regolazione immagine]

[Impostazioni] > [Regolazione immagine]

- [Luminosità]: Consente di regolare la luminosità dello schermo.
 - [Contrasto]: Consente di regolare il contrasto dello schermo.
 - [Nitidezza]: Regola la nitidezza dello schermo.
 - [Gamma]
 - [Modalità 1], [Modalità 2], [Modalità 3]: Più alto è il valore gamma, più scura diventa l'immagine. Allo stesso modo, più basso è il valore gamma, più chiara diventa l'immagine.
 - [Modalità 4]: Se non è necessario regolare le impostazioni gamma, selezionare [Modalità 4].
 - [Temp. Colore]: Consente di impostare la temperatura del colore personale.
 - [Utente]: l'utente può personalizzare i colori rosso, verde e blu.
 - [Caldo]: consente di impostare il colore dello schermo su un tono rossastro.
 - [Medio]: consente di impostare il colore dello schermo su un tono tra il rosso e il blu.
 - [Freddo]: consente di impostare il colore dello schermo su un tono bluastro.
 - [Manuale]: l'utente può regolare la temperatura del colore.
 - [R/G/B]: è possibile personalizzare il colore dell'immagine usando i colori rosso, verde e blu.
 - [Sei Colori]: Consente di regolare il colore e la saturazione dei sei colori (rosso, verde, blu, ciano, magenta, giallo) e di salvare le impostazioni.
 - Tonalità: Consente di regolare la tonalità dei colori dello schermo.
 - Saturazione: Consente di regolare la saturazione dei colori dello schermo. Più basso è il valore, meno saturi e luminosi risulteranno i colori. Più alto è il valore, più saturi e scuri saranno i colori.
 - [Livello Nero]: Consente di impostare il livello di offset (solo per HDMI).
 - Offset: in riferimento a un segnale video, è il colore più scuro che il monitor è in grado di visualizzare.
 - [Alto]: Mantiene il rapporto di contrasto corrente dello schermo.
 - [Basso]: Riduce i livelli di nero e aumenta i livelli di bianco dal rapporto di contrasto corrente dello schermo.
 - [Retroilluminazione variabile]

Fornire gli effetti di regolazione in base ai contenuti del gioco o del video.

 - [Spento]: Disattivare la caratteristica Retroilluminazione variabile.
 - [Normale]: Preferibilmente per riprodurre i contenuti di video o l'elaborazione di testi.
 - [Veloce]: Preferibilmente per la console di gioco.
 - [Più Veloce]: Preferibilmente per il gioco di PC.
 - [DFC]
 - [Acceso]: Consente di regolare la luminosità in modo automatico in base allo schermo.
 - [Spento]: Disattiva la funzione DFC.
 - [Ripristino immagine]: consente di ripristinare le impostazioni predefinite del colore e dell'immagine.
- ! NOTA**
- [Retroilluminazione variabile]
 - Quando questa caratteristica sono attivate, un effetto alone debole si può mostrare sullo sfondo poco luminoso. Questo è normale e non è una malfunzione.
 - La funzionalità si può utilizzare solamente sul contenuto d'HDR.
 - Si raccomanda di spegnerla quando non usi la funzionalità di gioco.

[Ingresso]

[Impostazioni] > [Ingresso]

- [Elenco ingressi]: Seleziona la modalità di ingresso.
- [Formato]: Consente di regolare il formato dello schermo.
- [Commutaz. Ingresso autom.]: quando [Commutaz. Ingresso autom.] è impostato su [Acceso], il monitor passerà automaticamente al nuovo ingresso una volta connesso.

[Generale]

[Impostazioni] > [Generale]

- [Lingua]: Imposta la schermata del menu sulla lingua desiderata.
- [Chiave dell'utente 1]/ [Chiave dell'utente 2]: è possibile personalizzare il menu principale per accedere facilmente al proprio menu preferito. Le impostazioni [Chiave dell'utente 1] e [Chiave dell'utente 2] vengono visualizzate a sinistra/destra del menu principale.
- [SMART ENERGY SAVING]: Risparmia energia utilizzando un algoritmo per la compensazione della luminanza.
 - [Alto]: Consente di risparmiare energia utilizzando la funzione [SMART ENERGY SAVING] ad alta efficienza.
 - [Basso]: Consente di risparmiare energia utilizzando la funzione [SMART ENERGY SAVING] a bassa efficienza.
 - [Spento]: Consente di disattivare la funzione.
 - Il valore dei dati sul risparmio energetico può variare in base al pannello e ai fornitori del pannello.
 - Se si seleziona l'opzione [SMART ENERGY SAVING] su [Alto] o [Basso], la luminosità del monitor aumenta o diminuisce in base alla fonte di alimentazione.
- [Modalità Deep Sleep]: Con la [Modalità Deep Sleep] attivata, il consumo energetico è minimizzato mentre il monitor è in standby.
 - [Acceso]: Attiva [Modalità Deep Sleep].
 - [Spento]: Disattiva [Modalità Deep Sleep].
- [LED accensione]: Il funzionamento del LED accensione una volta acceso è il seguente:
 - Modalità Acceso: illuminato
 - Modalità Sospensione (Modalità Standby): Lampeggiante
 - Modalità Spento: Spento

- [Standby automatico]: Il monitor passerà automaticamente alla modalità standby se non viene eseguita nessuna operazione per un determinato periodo di tempo.
- [Versione di compatibilità degli ingressi]: Imposta la versione di compatibilità degli ingressi sulla stessa versione del dispositivo esterno collegato.
 - Nel caso dell'input DisplayPort, mettere a 1.4 per usare la funzione HDR.
 - Nel caso dell'input HDMI, mettere a 2.0 per usare la funzione HDR.
- [Buzzer]: Questa funzione consente di impostare il suono generato dal Buzzer quando il monitor si accende.
- [Blocco OSD]: Questa funzione permette di disattivare la configurazione e la regolazione dei menu. Tutte le funzioni sono disabilite, a eccezione di [Luminosità], [Contrasto] in [Regolazione immagine], [Ingresso], [Blocco OSD] e [Informazioni] in [Generale].
- [Informazioni]: Verranno visualizzate le seguenti informazioni: [Tempo totale di accensione], [Risoluzione].
- [Reset]: Consente il ripristino delle impostazioni predefinite.

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.
- L'adattatore del monitor è collegato?
 - Assicurarsi di utilizzare l'adattatore incluso nella confezione del prodotto.
- Il LED di alimentazione è acceso?
 - Verificare il collegamento del cavo di alimentazione e premere il pulsante di accensione.
- L'alimentazione è accesa e il LED di alimentazione è rosso?
 - Verificare che l'ingresso collegato sia attivato ([Impostazioni] > [Ingresso]).
- Il LED di alimentazione lampeggia?
 - Se il monitor è in modalità timer spegnimento, spostare il mouse o premere qualsiasi tasto sulla tastiera per attivare lo schermo.
 - Controllare che il computer sia acceso.
- Viene visualizzato il messaggio [Lo schermo attualmente non è configurato alla risoluzione consigliata.]?
 - Questa situazione si verifica quando i segnali trasferiti dal PC (scheda grafica) si trovano fuori dalla gamma di frequenza orizzontale o verticale consigliata del monitor. Consultare la sezione SPECIFICHE DEL PRODOTTO di questo manuale per impostare la frequenza appropriata.

- 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.
- Viene visualizzato il messaggio [Fuori Banda]?
 - Questa situazione si verifica quando i segnali trasferiti dal PC (scheda grafica) non rientrano nella gamma di frequenza orizzontale o verticale del monitor. Consultare la sezione "Specifiche del prodotto" di questo manuale per impostare la frequenza appropriata.

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: <http://www.lg.com>.
 - Verificare che la scheda grafica supporti la funzione Plug and Play.

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.
- 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.

Il colore del display è anomalo.

- Il display appare scolorito (16 colori)?
 - Impostare il colore su 24 bit (true colour) o su un valore superiore. In Windows accedere a Pannello di controllo > Schermo > Impostazioni > Qualità colore. (Le impostazioni possono variare a seconda del sistema operativo in uso.)
- I colori dello schermo sono instabili o le immagini sono monocromatiche?
 - Accertarsi che il cavo di segnale sia collegato correttamente. Ricollegare il cavo o reinserire la scheda grafica del PC.
- 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?
 - L'OSD è bloccato. Disattiva [Blocco OSD] in [Generale].

Non viene emesso alcun suono dalla porta cuffie.

- Utilizzando l'ingresso DisplayPort o HDMI, le immagini vengono visualizzate senza audio?
 - Verificare che i collegamenti alla porta cuffie siano stati effettuati correttamente.
 - Provare ad aumentare il volume con il joystick.
 - Impostare l'uscita audio del PC sul monitor che si sta utilizzando: In Microsoft Windows, accedere a Pannello di Controllo > Hardware e audio> Audio > impostare il monitor come dispositivo predefinito. (Le impostazioni possono variare a seconda del sistema operativo in uso.)

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

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

Profondità colore:

- HDMI: colore a 8/10/12 bit supportato.
- DisplayPort: colore a 10 bit supportato.

Risoluzione

- Risoluzione massima:
 - 2560 x 1440 @ 144 Hz (HDMI)
 - 2560 x 1440 @ 180 Hz (DisplayPort)
- Risoluzione consigliata:
 - 2560 x 1440 @ 144 Hz (HDMI)
 - 2560 x 1440 @ 180 Hz (DisplayPort)

Adattatore CA/CC

- Modello: DA-65G19
 Produttore: Asian Power Devices Inc.
- Modello: ADS-65AI-19-3 1906SE/
 ADS-65FAI-19 19065EPG-1/
 ADS-65FAI-19 19065EPK-1/
 ADS-65FAI-19 19065EPCU-1
 Produttore: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC
- Modello: MS-V3420R190-065LO-DE/
 MS-V3420R190-065LO-KR/
 MS-V3420R190-065LO-US
 Produttore: MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD
- Uscita: 19V — — — 3,42 A

Condizioni ambientali

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

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

- Con supporto (mm): 713,9 x 611 x 253,7
- Senza supporto (mm): 713,9 x 428,2 x 54

Peso (senza imballaggio)

- Con supporto (kg): 7,5
- Senza supporto (kg): 5,6

Alimentazione

- Livello di potenza: 19V — — — 3,3 A

Modalità supportate

(Modalità Impostazioni preconfigurate, HDMI)

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Polarità (Orizz./Vert.)	Nota
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1920 x 1080	67,500	60,000	+/+	
2560 x 1440	88,787	59,951	+/-	Tempistica consigliata - Versione di compatibilità degli ingressi : 1.4
2560 x 1440	111,857	74,971	+/-	
2560 x 1440	182,996	119,998	+/-	
2560 x 1440	218,290	143,991	+/-	Tempistica consigliata - Versione di compatibilità degli ingressi : 2.0

Se usi una tempistica input che è fuori delle frequenze supportate, potresti sperimentare le velocità di reazione o qualità d'immagine povere.

(Modalità Impostazioni preconfigurate, DisplayPort)

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Polarità (Orizz./Vert.)	Nota
640 x 480	31,469	59,940	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60,004	-/-	
1920 x 1080	67,500	60,000	+/+	
2560 x 1440	88,787	59,951	+/-	
2560 x 1440	150,919	99,946	+/-	
2560 x 1440	182,996	119,998	+/-	
2560 x 1440	222,151	143,973	+/-	Tempistica consigliata - Versione di compatibilità degli ingressi : 1.2
2560 x 1440	257,327	165,059	+/-	
2560 x 1440	282,879	180,063	+/-	Tempistica consigliata - Versione di compatibilità degli ingressi : 1.4

Temporizzazione HDMI (Video)

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Nota
480P	31,5	60	
720P	45	60	
1080P	67,5	60	
1080P	135	120	
2160P	135	60	



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 _____