



# MANUALE DELL'UTENTE

# MONITOR LED LCD

(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.

34BA75QE

34BA85QE

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2022 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 .....	10
IMPOSTAZIONI UTENTE .....	13
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	24
SPECIFICHE DEL PRODOTTO .....	26

## LICENZA

Ciascun modello dispone di licenze differenti. Per ulteriori informazioni sulle licenze, visitare il sito Web all'indirizzo [www.lg.com](http://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.



The SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, 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](mailto: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.
- Se si utilizzano cavi generici non certificati da LG, è possibile che la schermata non venga visualizzata o che le immagini siano disturbate.
- 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.

### **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.

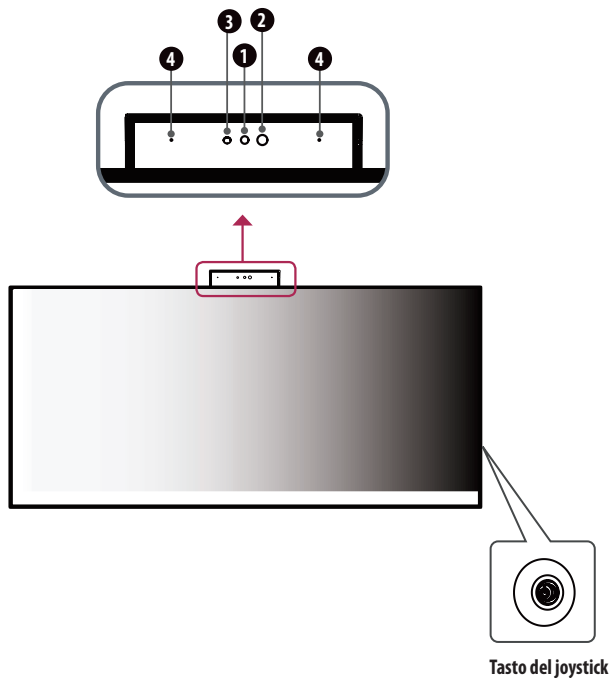
## Driver e software supportati

Puoi scaricare e installare la versione più recente dal sito web di LGE ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

Driver e software supportati	Priorità di installazione
Driver del monitor	Consigliata
OnScreen Control	Consigliata
Dual Controller	Opzionale

## Descrizione del prodotto e dei pulsanti

34BA85QE



## Descrizione del funzionamento del pulsante di regolazione anteriore

- 1 Webcam
- 2 IR LED
- 3 Indicatore di stato della webcam
- 4 MIC

## Indicatore di stato della webcam

Modalità	Colore LED
Webcam attivata	Blu
Webcam disattivata	Spento






### ! NOTA

- Il bottone joystick si trova a destra sul retro del monitor.

## 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

		<b>Accensione</b>	Premere il tasto del joystick con il dito per accendere il monitor.
		<b>Spegnimento</b>	Tenere premuto il tasto del joystick con il dito per più di 3 secondi per spegnere il monitor.
			<b>Controllo volume</b>

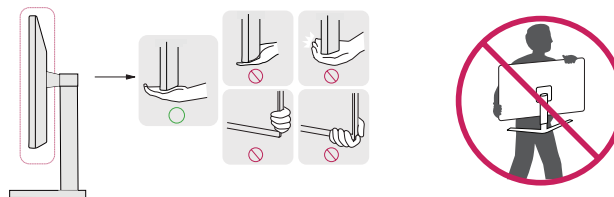
### ! NOTA

- La direzione del bottone cambia con la direzione del display.

## 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.

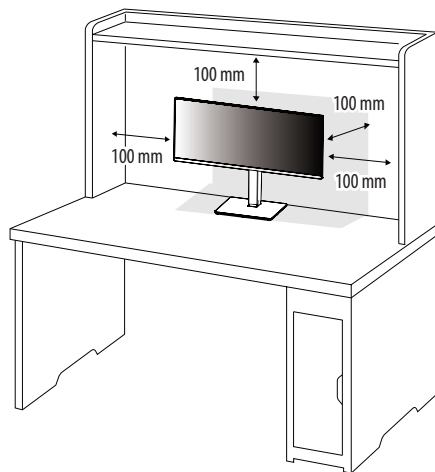


### ! ATTENZIONE

- 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.

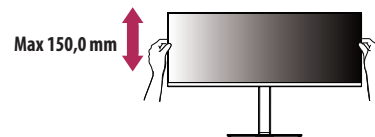


### **ATTENZIONE**

- 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**

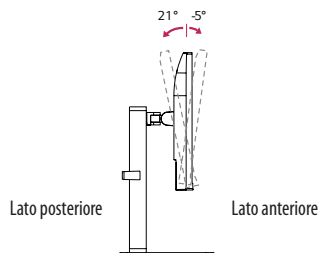
- Durante la regolazione dell'altezza dello schermo, non appoggiare la mano sul corpo del supporto per evitare lesioni alle dita.

## Regolazione dell'angolazione

1 Collocare il monitor montato sulla base del supporto in posizione verticale.

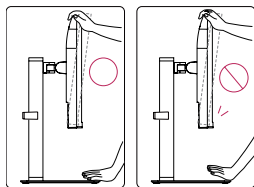
2 Regolare l'angolazione dello schermo.

L'angolazione dello schermo può essere regolata in avanti e indietro da  $-5^\circ$  a  $21^\circ$  per agevolare la visualizzazione.



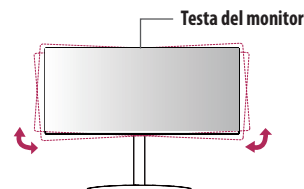
### **AVVISO**

- 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.



### **NOTA**

- Il lato sinistro o destro della testa del monitor si può girare su o giù di poco (fino a  $3^\circ$ ). Regolare il livello orizzontale della testa del monitor.

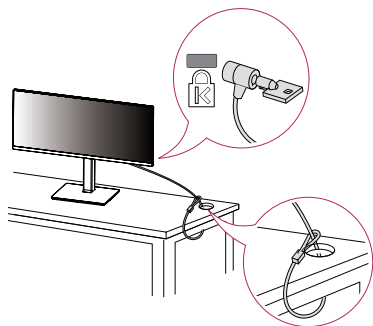


## Uso del blocco Kensington

Il connettore per il sistema di sicurezza Kensington si trova sul retro 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 opzionale. È possibile acquistare accessori opzionali presso la maggior parte dei punti vendita di prodotti elettronici.

## Installazione della piastra di montaggio a parete

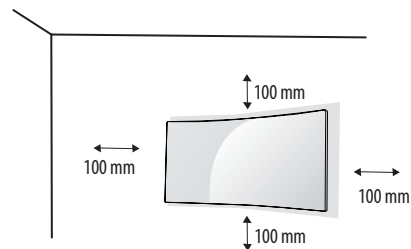
Questo monitor è conforme alle specifiche per la piastra di montaggio a parete o altri dispositivi compatibili.

### ! NOTA

- La piastra di montaggio a parete è venduta separatamente.
- Per ulteriori informazioni sull'installazione, consultare la guida all'installazione della piastra di 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.

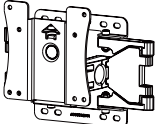
## Installazione su una parete

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.





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.

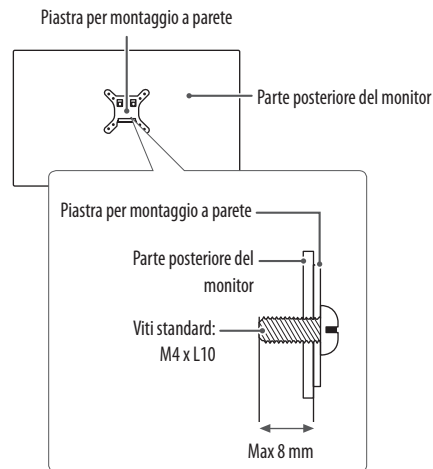
<b>Montaggio a parete (mm)</b>	100 x 100
<b>Viti standard</b>	M4 x L10
<b>Numero di viti</b>	4
<b>Piastra per montaggio a parete (facoltativa)</b>	LSW 149 

#### ! NOTA

- Se le viti non sono conformi allo standard VESA, il prodotto potrebbe danneggiarsi e il monitor potrebbe cadere. LG Electronics non è responsabile per incidenti dovuti all'utilizzo di viti non standard.
- 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.

#### ⚠ 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.
- 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.



# 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**

- 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™/TM ad alta velocità
  - Cavo HDMI™/TM 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.
- 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 DisplayPort1.2 o 1.4. (Accessori venduti separatamente)

## Connessione USB-C

Consente la trasmissione dei segnali digitali audio e video e dei dati USB dal PC al monitor. Premere il pulsante Menù e selezionare l'opzione di ingresso dal menù degli ingressi.

## **NOTA**

- Il PD (L'erogazione di potenza) ed il Modo Alternativo (DP su USB-C) sono supportati tramite il Porto USB-C.
- Può darsi che le caratteristiche non funzionano correttamente dipendendo dalle specifiche e l'ambiente dei dispositivi collegati.
- La porta USB-C non è per il fonte di Potenza del monitor ma per un fonte di potenza del PC. Collegare l'Adattatore per fornire l'energia al monitor.

## Collegamento LAN

### Connessione LAN

Connettere il router o passare al monitor.

#### ! NOTA

- Il cavo LAN è venduto separatamente.
- È possibile utilizzare il tipo di cavo LAN riportato di seguito: Standard: IEEE 802.3 ETHERNET
- Collegare il cavo LAN ed i dispositivi periferici per usare il monitor.
  - Per usare l'ethernet nel PC, il cavo USB-C deve essere collegato al PC.
- Il monitor e il PC devono essere collegati con un cavo USB-C per usare l'LAN cablata.

## 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 periferiche

### 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 usare il porto USB a valle del monitor, l'utente deve collegare il porto a monte del monitor al PC host usando il cavo USB C-C o USB C-A.
- Quando il cavo USB C-C è collegato tra il porto a monte del monitor e il PC host, il porto a valle del monitor supporta il dispositivo USB 2.0.
- Quando il cavo USB C-A è collegato tra il porto a monte del monitor e il PC host, il porto a valle del monitor supporta il dispositivo USB 3.0.  
Però, il PC host deve supportare la funzionalità di USB 3.0.

#### ⚠ ATTENZIONE

Precauzioni per 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'alimentazione fornita non è adeguata, la periferica USB potrebbe non essere rilevata correttamente).

### Connessione 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  
(Consigliata)

- La porta cuffie (la porta cuffie a quattro poli) (34BA85QE)
  - La porta cuffie a quattro poli supporta lo standard Usa a quattro poli, ma non la cuffia a quattro poli europea.
  - Quando usare la cuffia (o Bluetooth® auricolare), l'input e l'output sono diretti al dispositivo collegato e il microfono e l'altoparlante sul PC non funzionano.
  - La porta cuffie a quattro poli non supporta il microfono esterno.
  - Il monitor e il PC devono essere collegati con un cavo USB-C o al cavo USB-B per usare il microfono delle cuffie.
  - I bottoni volume inclusi nelle cuffie a quattro poli non funzionano.

### Connessione Webcam (34BA85QE)

Puoi usare la WebCAM collegando il cavo USB-C o il cavo USB-B a un PC.

#### ! NOTA

- Ti serve tirare su con il modulo Webcam in cima del retro del prodotto per usare Webcam.
- Il microfono webcam è il dispositivo predefinito e quando l'auricolare a quattro poli è collegato, è convertito nel microfono a quattro poli.

# 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



- 1 Premere il bottone joystick a destra 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.

Tasto	Stato del menu	Descrizione
	<b>Menu principale disattivato</b>	Consente di attivare il menu principale.
	<b>Menu principale attivato</b>	Consente di uscire dal menu principale. (Tenere premuto il pulsante per più di 3 secondi per spegnere il monitor. È possibile disattivare il monitor in questo modo in qualsiasi momento, anche quando l'OSD è attivato.)
	◀ <b>Menu principale disattivato</b>	Consente di monitorare il livello del volume.
	<b>Menu principale attivato</b>	Consente di accedere alle funzioni <b>Ingresso</b> .
	▶ <b>Menu principale disattivato</b>	Consente di monitorare il livello del volume.
	<b>Menu principale attivato</b>	Consente di accedere alle funzioni del <b>Impostazioni</b> .
	▲ <b>Menu principale disattivato</b>	Consente di regolare il livello di luminosità.
	<b>Menu principale attivato</b>	Consente di spegnere il monitor.
	▼ <b>Menu principale disattivato</b>	Consente di regolare il livello di luminosità.
	<b>Menu principale attivato</b>	Consente di accedere alla funzione <b>Modalità Immagini</b> .

## Funzioni del menu principale



Menu principale	Descrizione
<b>Ingresso</b>	Consente di impostare la modalità di ingresso.
<b>Spegnimento</b>	Consente di spegnere il monitor.
<b>Impostazioni</b>	Consente di configurare le impostazioni dello schermo.
<b>Modalità Immagini</b>	Imposta la modalità immagine.
<b>Uscita</b>	Consente di uscire dal menu principale.

## Impostazioni del menu

- 1 Per vedere il menù di OSD, premere il bottone di joystick a destra sul retro del monitor e poi entrare il **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 menù OSD, muovere il joystick verso ◀.



Impostazioni rapide



Ingresso



Immagine



Generale

## Impostazioni rapide

Impostazioni > Impostazioni rapide	Descrizione	
<b>Luminosità</b>	Consente di regolare il contrasto e la luminosità dello schermo.	
<b>Contrasto</b>		
<b>Volume</b>	Consente di regolare il volume.	
	<p><b>! NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>È possibile regolare <b>Muto / Ripristino audio</b> muovendo il tasto del joystick verso ▼ nel menu Volume.</li> </ul>	
<b>Temp. Colore</b>	<b>Utente</b>	Consente di personalizzarlo in rosso, verde o blu.
	<b>Caldo</b>	Consente di impostare il colore dello schermo su un tono rossastro.
	<b>Medio</b>	Consente di impostare il colore dello schermo su un tono tra il rosso e il blu.
	<b>Freddo</b>	Consente di impostare il colore dello schermo su un tono bluastrò.
	<b>Manuale</b>	L'utente può perfezionare la temperatura di colore.
<b>Chiave dell'utente</b>	Puoi personalizzare il menù principale per accedere il tuo menù preferito facilmente.	
	<b>PBP</b>	Consente di visualizzare le schermate di due modalità di ingresso su un monitor.
	<b>Modalità Immagini</b>	Imposta la modalità immagine.
	<b>Interruttore KVM</b>	Scegliere la porta connessione del cavo USB a monte per usare l'hub USB del monitor.

## Ingresso

Impostazioni > Ingresso	Descrizione		
Ingresso	<b>Elenco ingressi</b>	Consente di selezionare la modalità di ingresso.	
	<b>Commutaz. Ingresso autom.</b>	Quando l'interruttore input si è messo all' <b>Acceso</b> , il visualizzatore cambierà all'input nuovo quando si è collegato.	
		<b>Acceso</b>	Attivare <b>Commutazione ingresso automatico</b> .
		<b>Spento</b>	Disattivare <b>Commutazione ingresso automatico</b> .
	<b>Formato</b>	Consente di regolare il formato dello schermo.	
		<b>Full Wide</b>	Consente di visualizzare il video a schermo intero, indipendentemente dall'ingresso del segnale video.
		<b>Originale</b>	Consente di visualizzare un video in base al formato del segnale video in ingresso.
		<p><b>! NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>È possibile che lo schermo appaia uguale per le opzioni <b>Full Wide</b> e <b>Originale</b> alla risoluzione consigliata (3440 x 1440).</li> </ul>	
	<b>PBP</b>	Consente di visualizzare le schermate di due modalità di ingresso su un monitor.	
	<b>Cambio schermo principale/secondario</b>	Consente di alternare lo schermo principale e la schermo secondario nella modalità <b>PBP</b> .	
<b>Cambio audio principale/secondario</b>	Consente di alternare l'audio dello schermo principale e quello dello schermo secondario nella modalità <b>PBP</b> .		
<b>Interruttore KVM</b>	Scegliere la porta connessione del cavo USB a monte per usare l'hub USB del monitor.		



## Immagine

### ! NOTA


- La **Modalità Immagini** che può essere impostata dipende dal segnale in ingresso.

### [Modalità Immagini su segnale SDR (Non HDR)]

Impostazioni > Immagine	Descrizione	
Modalità Immagini	<b>Utente</b>	Consente all'operatore di effettuare varie regolazioni.
	<b>Vivido</b>	Consente di aumentare il contrasto, la luminosità e la nitidezza in modo da visualizzare immagini dai colori vivaci.
	<b>Effetto HDR</b>	Ottimizzare lo schermo per la gamma dinamica elevata.
	<b>Lettura</b>	Ottimizzare lo schermo per esaminare i documenti. Puoi aumentare la luminosità dello schermo nel menù d'OSD.
	<b>Cinema</b>	Consente di ottimizzare lo schermo per i video.
	<b>FPS</b>	Questa modalità è ottimizzata per i giochi di FPS (Sparatutto in prima persona).
	<b>RTS</b>	Questa modalità è ottimizzata per il RTS Game (Gioco di Strategia in tempo reale).
	<b>Modalità Colore Verde</b>	Questa modalità è per gli utenti che non riescono a fare distinzione tra il rosso e il verde. Permette agli utenti con debolezza cromatica di distinguere facilmente i due colori.
<b>! NOTA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Se la <b>Modalità Immagini</b> viene impostata sull'ingresso DP (DisplayPort), potrebbe verificarsi uno sfarfallio dello schermo oppure la risoluzione dello schermo del PC potrebbe risentirne.</li></ul>		

[Modalità Immagini su segnale HDR]

Impostazioni > Immagine	Descrizione	
<b>Modalità Immagini</b>	<b>Utente</b>	Consente all'operatore di effettuare varie regolazioni.
	<b>Vivido</b>	Schermo ottimizzato per colori vividi HDR.
	<b>Cinema</b>	Schermo ottimizzato per video HDR.
	<b>FPS</b>	Questa modalità è impostata per i giochi FPS. È adatto per giochi FPS con ambienti molto scuri.
	<b>RTS</b>	Questa modalità è ottimizzata per i giochi RTS.
	<p><b>! NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il contenuto in formato HDR potrebbe non essere visualizzato correttamente a seconda delle impostazioni del sistema operativo Windows 10. Controllare le impostazioni di attivazione/disattivazione HDR in Windows.</li> <li>• Quando la funzione HDR è attiva, la qualità delle immagini o dei caratteri potrebbe essere scarsa in base alle prestazioni della scheda grafica.</li> <li>• 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.</li> </ul>	

Impostazioni > Immagine	Descrizione		
Regolazione immagine	<b>Luminosità</b>	Consente di regolare il contrasto e la luminosità dello schermo.	
	<b>Contrasto</b>		
	<b>Nitidezza</b>	Regola la nitidezza dello schermo.	
	<b>SUPER RESOLUTION+</b>	<b>Alto</b>	Consente di ottimizzare la vista sullo schermo per immagini estremamente nitide. Migliore per video o giochi ad alta definizione.
		<b>Medio</b>	Consente di ottimizzare lo schermo per una visione agevole, grazie al livello medio delle immagini tra le modalità alta e bassa. Migliore per video UCC o SD.
		<b>Basso</b>	Consente di ottimizzare la vista sullo schermo per immagini fluide e naturali. Migliore per immagini fisse o con meno movimento.
		<b>Spento</b>	Viene visualizzato nel valore più comune. Consente di disattivare <b>SUPER RESOLUTION+</b> .
		 <b>NOTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Poiché questa funzione consente di aumentare la nitidezza delle immagini a bassa risoluzione, si consiglia di non utilizzare la funzione per tasto normale o icone desktop. In caso contrario verrebbe utilizzato un valore di nitidezza elevato non necessario.</li> </ul>	
	<b>Livello Nero</b>	Consente di configurare il livello di offset (solo per HDMI). <ul style="list-style-type: none"> <li>Offset: in riferimento a un segnale video, si tratta del colore più scuro che il monitor può visualizzare.</li> </ul>	
		<b>Alto</b>	Mantiene il rapporto di contrasto corrente dello schermo.
		<b>Basso</b>	Riduce i livelli di nero e aumenta i livelli di bianco dal rapporto di contrasto corrente dello schermo.
	<b>DFC</b>	<b>Acceso</b>	Consente di regolare la luminosità in modo automatico in base allo schermo.
		<b>Spento</b>	Disattiva la funzione <b>DFC</b> .

Impostazioni > Immagine	Descrizione		
Regolazione Gioco	Tempo di risposta	<p>Imposta un tempo di risposta per le immagini visualizzate in base allo spostamento dell'immagine sullo schermo.</p> <p>In un ambiente normale, si consiglia di utilizzare l'opzione <b>Veloce</b>. Se le immagini si muovono rapidamente è preferibile utilizzare l'opzione <b>Più Veloce</b>.</p> <p>Con l'impostazione <b>Più Veloce</b> l'immagine potrebbe bloccarsi.</p>	
		<b>Più Veloce</b>	Consente di impostare il tempo di risposta su Più Veloce.
		<b>Veloce</b>	Consente di impostare il tempo di risposta su Veloce.
		<b>Normale</b>	Consente di impostare il tempo di risposta su Normale.
		<b>Spento</b>	Non verrà utilizzata la funzione di miglioramento dei tempi di risposta.
	Stabilizzatore del Nero	<p>Puoi controllare il contrasto del nero per avere una migliore visibilità nelle scene scure.</p> <p>L'aumento del valore di <b>Stabilizzatore del Nero</b> comporta un aumento della luminosità dell'area di livello basso del grigio sullo schermo (in questo modo è possibile distinguere con facilità gli oggetti su schermi di gioco scuri).</p> <p>La riduzione del valore dello <b>Stabilizzatore del Nero</b> comporta una riduzione della luminosità dell'area di livello basso del grigio e l'aumento del contrasto dinamico sullo schermo.</p>	

Impostazioni > Immagine	Descrizione			
Regolazione colore	Gamma	<b>Modalità 1, Modalità 2, Modalità 3</b>	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.	
		<b>Modalità 4</b>	Se non è necessario regolare le impostazioni gamma, selezionare <b>Modalità 4</b> .	
	Temp. Colore	Consente di impostare la temperatura del colore personale.		
		<b>Utente</b>	Consente di personalizzarlo in rosso, verde o blu.	
		<b>Caldo</b>	Consente di impostare il colore dello schermo su un tono rossastro.	
		<b>Medio</b>	Consente di impostare il colore dello schermo su un tono tra il rosso e il blu.	
		<b>Freddo</b>	Consente di impostare il colore dello schermo su un tono bluastrò.	
	<b>Manuale</b>	L'utente può perfezionare la temperatura di colore.		
	<b>Rosso/Verde/Blu</b>	È possibile personalizzare il colore delle immagini utilizzando i colori Rosso, Verde e Blu.		
	<b>Sei Colori</b>	Consente di regolare il colore e la saturazione dei sei colori (rosso, verde, blu, ciano, magenta, giallo) e di salvare le impostazioni.		
		<b>Tonalità</b>	Consente di regolare la tonalità dei colori dello schermo.	
<b>Saturazione</b>		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.		
Ripristino immagine	<b>Desideri azzerare le tue impostazioni dell'immagine?</b>		<b>No</b>	Consente di annullare la selezione.
			<b>Si</b>	Consente il ripristino delle impostazioni predefinite.

## Generale

Impostazioni > Generale	Descrizione	
<b>Lingua</b>	Imposta la schermata del menu sulla lingua desiderata.	
<b>Selezione USB</b>	Scegliere la porta connessione del cavo USB a monte per usare l'hub USB del monitor.	
<b>SMART ENERGY SAVING</b>	Risparmia energia utilizzando un algoritmo per la compensazione della luminanza.	
	<b>Alto</b>	Consente di risparmiare energia utilizzando la funzione <b>SMART ENERGY SAVING</b> ad alta efficienza.
	<b>Basso</b>	Consente di risparmiare energia utilizzando la funzione <b>SMART ENERGY SAVING</b> a bassa efficienza.
	<b>Spento</b>	Consente di disattivare la funzione.
	<p><b>! NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il valore dei dati sul risparmio energetico può variare in base al pannello e ai fornitori del pannello.</li> <li>• Se si seleziona l'opzione <b>SMART ENERGY SAVING</b> è <b>Alto</b> o <b>Basso</b>, la luminosità del monitor diventa più basso o più alto dipende dal fonte.</li> </ul>	
<b>Modalità Deep Sleep</b>	Con la modalità Deep Sleep attivata, il consumo energetico è minimizzato mentre il monitor è in standby.	
	<b>Acceso</b>	Attiva <b>Modalità Deep Sleep</b> .
	<b>Spento</b>	Disattiva <b>Modalità Deep Sleep</b> .
	<p><b>! NOTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le funzionalità USB HUB non funzioneranno nella modalità standby quando Modalità Deep Sleep è di [Modalità 2].</li> </ul>	
<b>Standby automatico</b>	Funzionalità che consente di spegnere automaticamente il monitor per un determinato periodo di tempo in assenza di immagini in movimento sullo schermo. È possibile impostare un timer per la funzione di spegnimento automatico. ( <b>8 H dopo</b> , <b>6 H dopo</b> , <b>4 H dopo</b> e <b>Spento</b> )	
<b>Versione di compatibilità degli ingressi</b>	Imposta la versione di compatibilità degli ingressi sulla stessa versione del dispositivo esterno collegato. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nel caso del DisplayPort e del USB-C, mettere a 1.4 o sopra per usare la funzione HDR.</li> <li>- Nel caso dell'input HDMI, mettere a 2.0 o sopra per usare la funzione HDR.</li> </ul>	
<b>Buzzer</b>	Questa caratteristica permette di impostare la voce prodotta dal Buzzer quando il tuo monitor è Acceso.	
	<b>Acceso</b>	Attiva il <b>Buzzer</b> del monitor.
	<b>Spento</b>	Disattiva il <b>Buzzer</b> del monitor.

Impostazioni > Generale	Descrizione	
<b>Chiave dell'utente</b>	Puoi personalizzare il menù principale per accedere il tuo menù preferito facilmente.	
	<b>PBP</b>	Consente di visualizzare le schermate di due modalità di ingresso su un monitor.
	<b>Modalità Immagini</b>	Imposta la modalità immagine.
	<b>Interruttore KVM</b>	Scegliere la porta connessione del cavo USB a monte per usare l'hub USB del monitor.
<b>Blocco OSD</b>	Questa funzione disattiva la configurazione e le regolazioni del menu.	
	<b>Acceso</b>	Attiva <b>Blocco OSD</b> .
	<b>Spento</b>	Disattiva <b>Blocco OSD</b> .
<b>Informazioni</b>	Verranno visualizzate le seguenti informazioni: <b>Tempo totale di accensione, Risoluzione.</b>	
<b>Licenza software open source</b>	È possibile verificare le informazioni di avviso relative al software open source.	
<b>Reset</b>	Desideri azzerare le tue impostazioni?	
	<b>No</b>	Annulla il ripristino.
	<b>Si</b>	Consente il ripristino delle impostazioni predefinite.

# RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

<b>Lo schermo non visualizza alcuna immagine.</b>	
Il cavo di alimentazione del monitor è collegato?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accertarsi che il cavo di alimentazione sia inserito correttamente nella presa.</li></ul>
Il LED di alimentazione è acceso?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare il collegamento del cavo di alimentazione e premere il pulsante di accensione.</li></ul>
L'alimentazione è accesa e il LED di alimentazione è bianco?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare che l'ingresso collegato sia attivato (<b>Impostazioni &gt; Ingresso</b>).</li></ul>
Viene visualizzato il messaggio <b>Nessun Segnale</b> ?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Questa situazione si verifica quando il cavo di segnale tra il PC e il monitor manca o è scollegato. Controllare il cavo e ricollegarlo.</li></ul>
Viene visualizzato il messaggio <b>Fuori Banda</b> ?	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul>
<b>Lo schermo è instabile e riproduce sfarfallii. /Le immagini visualizzate sul monitor risultano ombreggiate.</b>	
È stata selezionata la risoluzione consigliata?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se la risoluzione selezionata è HDMI 1080i 60/50 Hz (interlacciata), lo schermo potrebbe sfarfallare. Passare alla risoluzione 1080p o a quella consigliata.</li><li>• 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.</li><li>• 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.</li></ul>
L'immagine è bloccata anche quando si spegne il monitor?	<ul style="list-style-type: none"><li>• La visualizzazione di un'immagine fissa per lunghi periodi può danneggiare lo schermo e l'immagine potrebbe persistere indefinitamente.</li><li>• Per prolungare la durata del monitor, utilizzare un salvaschermo.</li></ul>
Sullo schermo appaiono alcune macchie?	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul>
<b>Alcune funzioni sono disattivate.</b>	
Alcune funzioni non sono disponibili quando si preme il pulsante Menu?	<ul style="list-style-type: none"><li>• L'OSD è bloccato. Disattiva <b>Blocco OSD in Generale</b>.</li></ul>



<b>Viene visualizzato un messaggio del tipo "Schermo non riconosciuto: rilevato monitor Plug and Play (VESA DDC)"?</b>	
È stato installato il driver del display?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicuratevi di installare il driver dello schermo dal nostro sito web: <a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>.</li> <li>• Verificare che la scheda grafica supporti la funzione Plug and Play.</li> </ul>
<b>Non viene emesso alcun suono dalla porta cuffie.</b>	
Le immagini vengono visualizzate senza audio?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che i collegamenti alla porta cuffie siano stati effettuati correttamente.</li> <li>• Provare ad aumentare il volume con il joystick.</li> <li>• Impostare l'uscita audio del PC sul monitor che si sta utilizzando: (Le impostazioni possono variare a seconda del sistema operativo in uso.)</li> </ul>

**! NOTA**

- LED può essere can be accesso con il menù di Configurazione OSD.  
Impostazioni – Generale – LED accensione – Acceso

# SPECIFICHE DEL PRODOTTO

<b>Intensità di colore</b>	Colore a 10 bit supportato.		
<b>Risoluzione</b>	Risoluzione massima	3440 x 1440 @ 60 Hz	
	Risoluzione consigliata	DP / USB-C / HDMI (2.0)	3440 x 1440 @ 60 Hz
HDMI (1.4)		3440 x 1440 @ 50 Hz	
<b>Alimentazione</b>	Livello di potenza	100-240V ~ 50/60 Hz 2,5 A	
<b>Condizioni ambientali</b>	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 %
<b>Dimensioni</b>	Dimensioni del monitor (larghezza x altezza x profondità)		
	Con supporto	816,7 x 543,5 x 267,5 (mm)	
	Senza supporto	816,7 x 364,4 x 83,6 (mm)	
<b>Peso (senza imballaggio)</b>	Con supporto	11,1 kg	
	Senza supporto	7,6 kg	

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

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

## Modalità supporto predefinito (Modalità Impostazioni preconfigurate, PC)

DisplayPort / USB-C

Modalità Impostazioni preconfigurate	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Polarità (Orizz./Vert.)	Note
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	
1720 x 1440	88,739	59,92	+/-	
3440 x 1440	88,841	59,987	+/-	

**HDMI**

Modalità Impostazioni preconfigurate	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Polarità (Orizz./Vert.)	Note
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1920 x 1080	66,587	59,934	+/-	
1720 x 1440	88,739	59,92	+/-	
3440 x 1440	73,631	49,953	+/-	
3440 x 1440	88,841	59,987	+/-	

## Temporizzazione HDMI (Video)

Modalità supporto predefinito (Modalità Impostazioni preconfigurate)	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Note
480p	31,5	60	
720p	45,0	60	
1080p	67,5	60	
2160p	135	60	



Il modello e il numero di serie dei prodotti si trovano sul retro e su un lato del prodotto.  
RegISTRALI nel caso in cui tu abbia bisogno dei servizi.

Modello \_\_\_\_\_

N. di serie \_\_\_\_\_



This Product qualifies for ENERGY STAR®

Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.

Refer to [ENERGYSTAR.gov](http://ENERGYSTAR.gov) for more information on the ENERGY STAR® program.