LG
Life's Good

Manuale Dell'utente
MONITOR IPS LED (MONITOR LED*)

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

Leggere attentamente le informazioni sulla sicurezza prima di utilizzare il prodotto.

Elenco dei modelli di monitor LED IPS (monitor LED)
25UM57
29UM57

www.lg.com

ITALIANO

SOMMARIO

3 LICENZA

4 MONTAGGIO E PREPARAZIONE

4 Componenti del prodotto
5 Descrizione dei componenti e dei pulsanti
6 Come spostare e sollevare il monitor
7 Installazione del monitor
7 - Montaggio della base del supporto
8 - Usare il portacavo
9 - Rimozione della base del supporto
11 - Installazione sopra un tavolo
12 - Regolazione dell'angolazione
13 - Uso del blocco Kensington
13 - Installazione della piastra di montaggio a parete
14 - Installazione su una parete

15 UTILIZZO DEL MONITOR

15 Collegamento a un PC
15 - Collegamento HDMI
15 Collegamento a dispositivi AV
15 - Collegamento HDMI
16 Collegamento di dispositivi esterni
16 - Collegamento alla porta cuffie

17 INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE LG PER IL MONITOR IN CORSO

17 Installazione di Screen Split (Schermo rovesciato) in corso
19 Installazione di Dual Controller in corso

21 PERSONALIZZAZIONE DELLE IMPOSTAZIONI

21 Attivazione del Menù principale
22 Personalizzazione delle impostazioni
22 - Impostazioni menù
22 - -Impostazioni rapide
23 - -Immagine
25 - -Generale
26 - -Reset
27 - -Modalità Gioco

29 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

31 SPECIFICHE TECNICHE

31 25UM57
32 29UM57
33 Modalità supporto predefinito
33 Temporizzazione HDMI (video)
33 Spia accensione

34 POSTURA CORRETTA

34 Postura corretta quando si utilizza il monitor

LICENZA

Ciascun modello dispone di licenze differenti. Per ulteriori informazioni sulla licenza, visitare il sito Web www.lg.com.



"I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati negli Stati Uniti e in altri paesi di HDMI Licensing, LLC ."

Il presente contenuto si applica solo al monitor venduto sul mercato Europeo e che deve rispettare la Direttiva ErP:

* Questo monitor è impostato per spegnersi automaticamente dopo 4 ore essere stato acceso, se non ci sono state modifiche al display.
* Per disabilitare questa impostazine, modificare l’opzione su ‘Off’ nel menù OSD dell’ “Automatic Standby(Standby automatico)”.

ITALIANO

MONTAGGIO E PREPARAZIONE

Componenti del prodotto

Verificare che tutti i componenti siano inclusi nella confezione prima di utilizzare il prodotto. In caso di componenti mancanti, contattare il rivenditore in cui è stato acquistato il prodotto. Tenere presente che il prodotto e i componenti potrebbero avere un aspetto diverso da quello mostrato in questo documento.



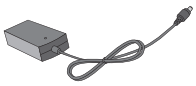
Manuale dell'utente/ Scheda



cavo HDMI



Cavo di alimentazione



Adattatore CA/CC

(Varia a seconda del paese)

o



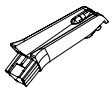
Adattatore CA/CC

(Varia a seconda del paese)

25UM57



Base del supporto



Corpo del supporto



Coperchio a vite

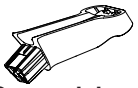


viti

29UM57



Base del supporto



Corpo del supporto



Coperchio a vite



viti

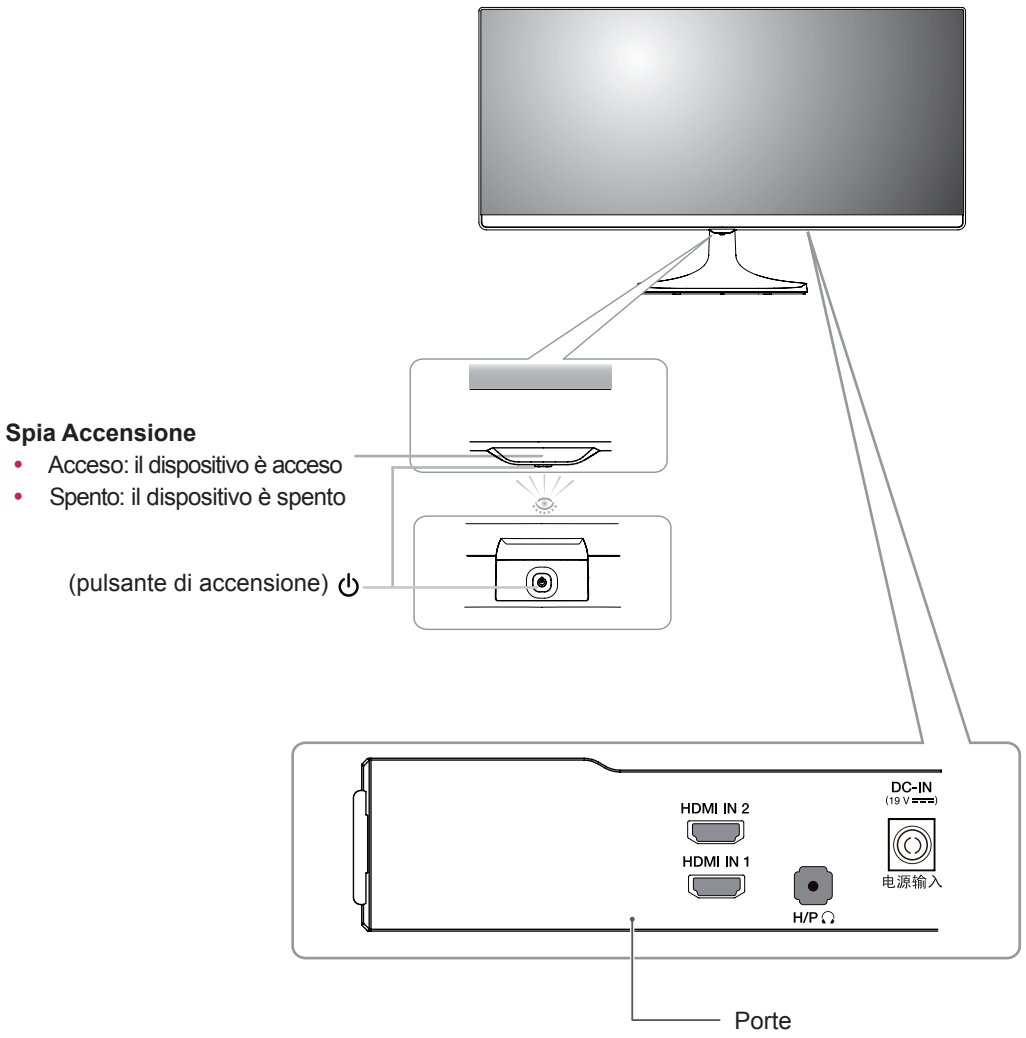
ATTENZIONE

- Per garantire la sicurezza e le prestazioni del prodotto, utilizzare sempre componenti originali.
- I danni o lesioni provocati da prodotti pirata non sono coperti dalla garanzia.

NOTA

- Tenere presente che i componenti potrebbero avere un aspetto diverso da quello mostrato 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 negozio di elettronica, visitare un sito di vendita online o contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto.

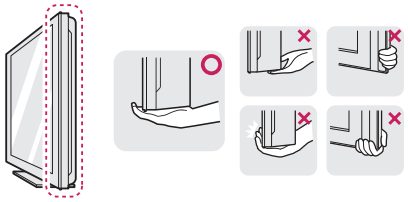
Descrizione dei componenti e dei pulsanti



Come spostare e sollevare il monitor

Per spostare o sollevare il monitor, attenersi alla seguente procedura per evitare graffi o danni al monitor e per trasportarlo in modo sicuro indipendentemente dalla forma e dalla dimensione.

- 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 i cavi.
- Afferrare saldamente la parte superiore e inferiore della cornice del monitor. Non afferrarlo dal pannello.



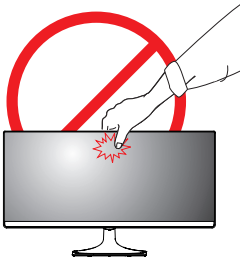
- Nell'afferrare il monitor, non rivolgere lo schermo verso si sé per evitare che si graffi.



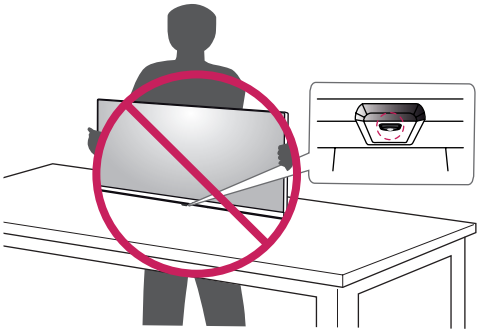
- Quando si sposta il monitor, evitare gli urti o le vibrazioni forti.
- Quando si sposta il monitor mantenerlo in verticale senza ruotarlo o inclinarlo.

ATTENZIONE

- Per quanto possibile, non toccare lo schermo del monitor. Ciò potrebbe danneggiare lo schermo o alcuni dei pixel utilizzati per creare immagini.



- 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 del monitor

Montaggio della base del supporto

25UM57

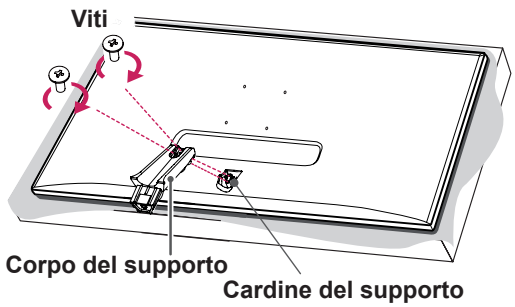
1 Posizionare il monitor con lo schermo rivolto verso il basso.

ATTENZIONE

- Per proteggere lo schermo dal rischio di graffi, coprire la superficie con un panno morbido.

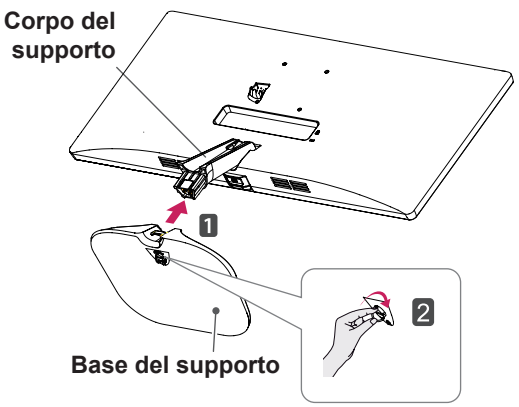
2 Verificare la direzione del corpo del supporto (anteriore, posteriore), quindi montare il corpo del supporto sul cardine del supporto.

Quindi avvitare causa Viti Nella altera parte posteriore del **Corpo del supporto**.

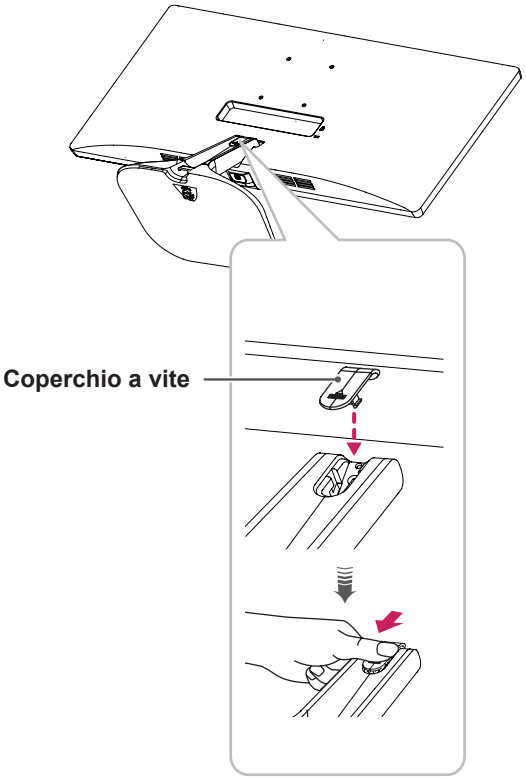


3 1 Fissare la Base del supporto allo Corpo del supporto.

2 Serrare la vite a destra.



4 Fissare il coperchio a vite.



29UM57

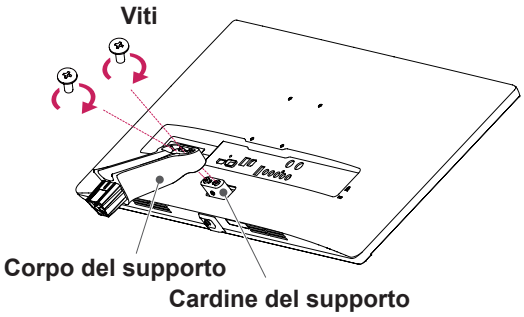
1 Posizionare il monitor con lo schermo rivolto verso il basso.

ATTENZIONE

- Per proteggere lo schermo dal rischio di graffi, coprire la superficie con un panno morbido.

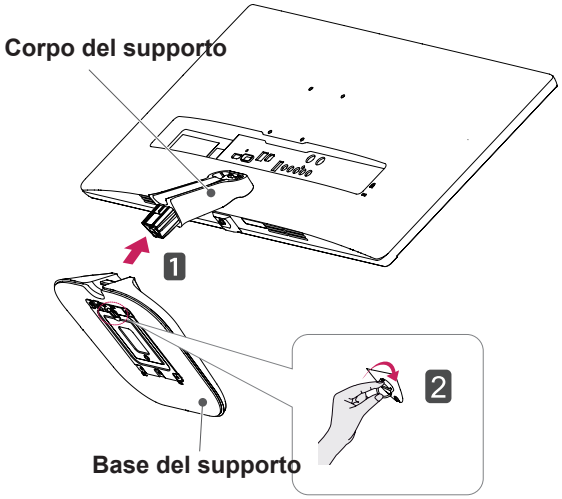
2 Verificare la direzione del corpo del supporto (anteriore, posteriore), quindi montare il corpo del supporto sul cardine del supporto.

Quindi avvitare causa Viti Nella altera parte posteriore del **Corpo del supporto**.

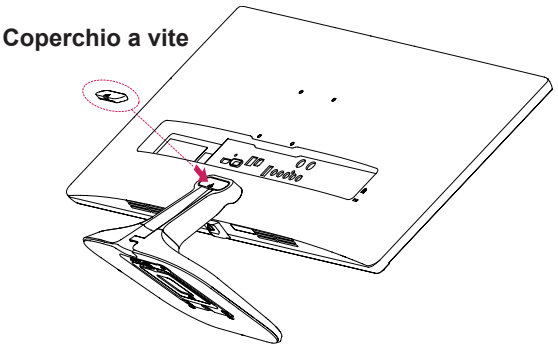


3 1 Fissare la Base del supporto allo Corpo del supporto.

2 Serrare la vite a destra.



4 Fissare il coperchio a vite.



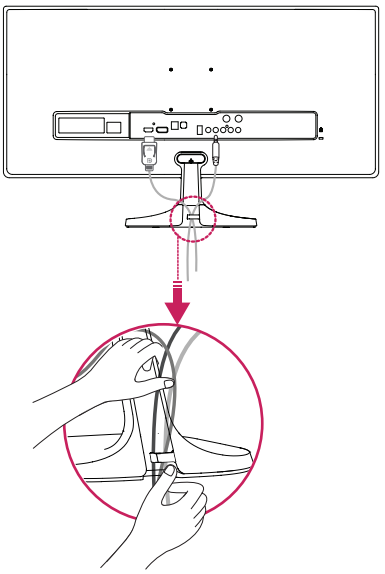
ATTENZIONE

L'applicazione di forza eccessiva durante il serraggio delle viti potrebbe causare danni al monitor. I danni derivanti da questa operazione non sono coperti dalla garanzia del prodotto.

ATTENZIONE

Può danneggiare il piede il cavalletto, quindi state attenti.

Usare il portacavo



Rimozione della base del supporto

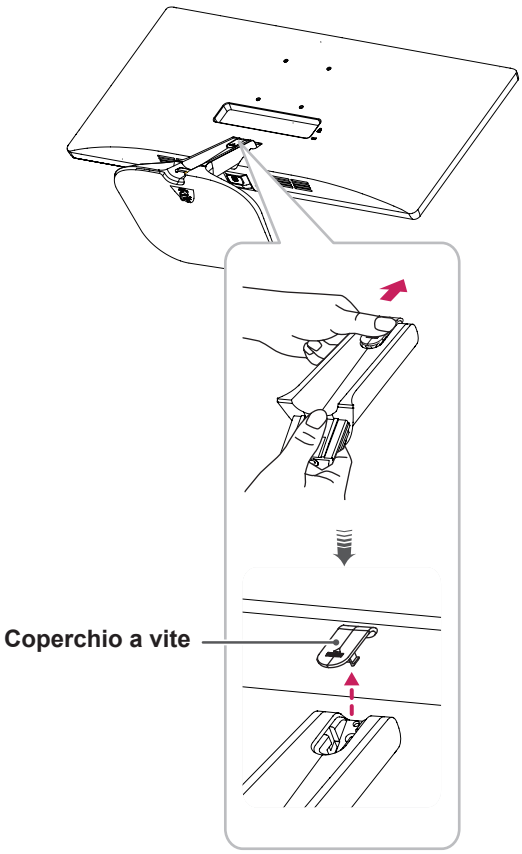
25UM57

1 Posizionare il monitor con lo schermo rivolto verso il basso.

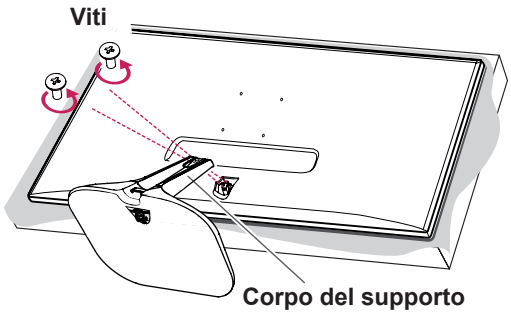
ATTENZIONE

- Per proteggere lo schermo dal rischio di graffi, coprire la superficie con un panno morbido.

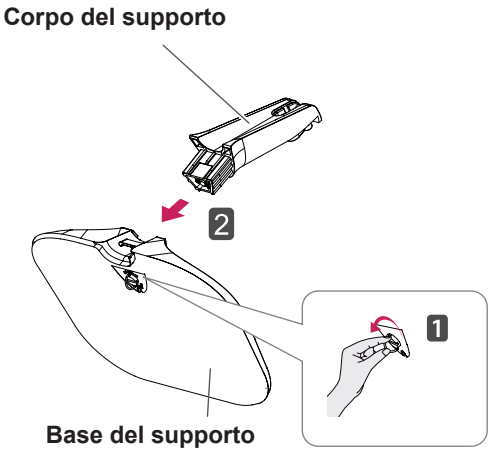
2 Togliere il coperchio a vite.



3 Rimuovere le due viti sul retro **Corpo del supporto**.
Come viene mostrato nell'illustrazione, scollegare **il corpo del supporto dal cardine del supporto.**



4 1 Girare la vite a sinistra.
2 Togliere lo Base del supporto.



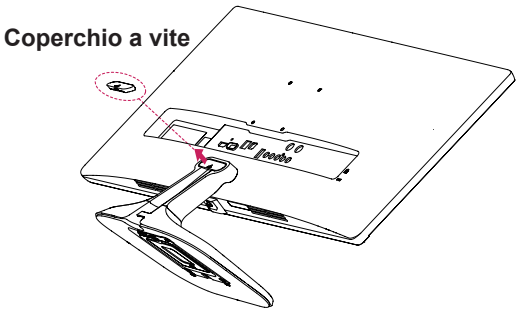
29UM57

1 Posizionare il monitor con lo schermo rivolto verso il basso.

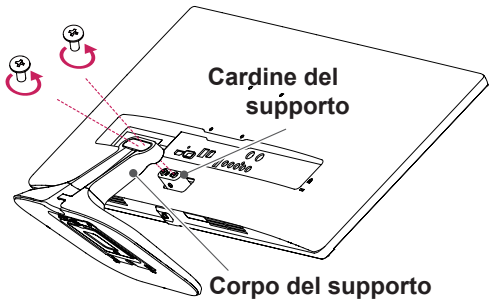
ATTENZIONE

- Per proteggere lo schermo dal rischio di graffi, coprire la superficie con un panno morbido.

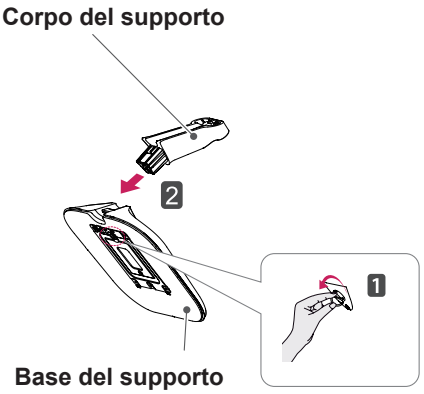
2 Togliere il coperchio a vite.



3 Rimuovere le due viti sul retro **Corpo del supporto**.
Come viene mostrato nell'illustrazione, scollegare **il corpo del supporto dal cardine del supporto.**



4 1 Girare la vite a sinistra.
2 Togliere lo Base del supporto.



ATTENZIONE

- Le illustrazioni riportate in questo documento raffigurano le procedure standard che potrebbero essere diverse rispetto a quelle per il prodotto specifico.
- Non capovolgere il monitor sorreggendolo dalla base del supporto. Il monitor potrebbe staccarsi dal supporto e potrebbe arrecare danni alle persone.
- Per sollevare o spostare il monitor, non toccare lo schermo del monitor. L'applicazione di una forza o pressione potrebbe danneggiare lo schermo del monitor. Al contrario, afferrare il corpo del supporto o la cornice di plastica del prodotto.

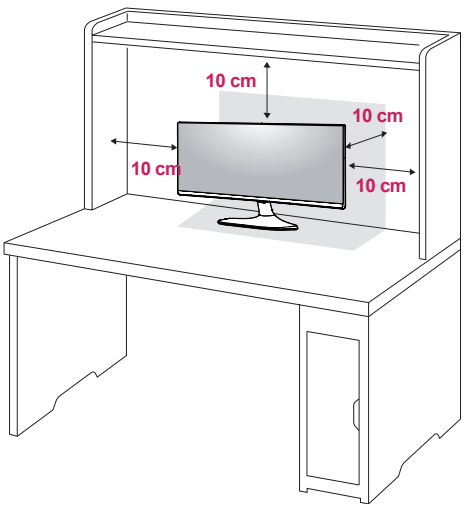
ATTENZIONE

- I componenti raffigurati nelle immagini possono variare da quelli del prodotto in uso.
- Non capovolgere il monitor poiché potrebbe staccarsi dal supporto, causando possibili danni o lesioni.
- Per evitare che si verifichino danni allo schermo durante il sollevamento o lo spostamento del monitor, afferrarlo dal supporto o dall'involucro di plastica. Questa operazione evita di esercitare una pressione inutile sullo schermo.

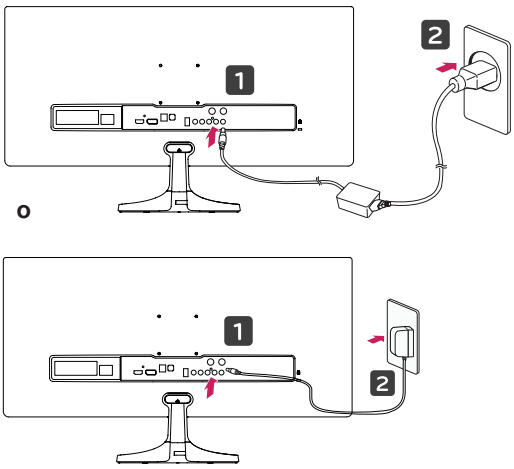
Installazione sopra un tavolo

1 Sollevare il monitor e posizionarlo sul tavolo in posizione verticale.

Per garantire una ventilazione sufficiente, posizionarlo ad almeno **10 cm** dalla parete.



2 Collegare l'adattatore al monitor, quindi collegare il cavo di alimentazione alla presa di alimentazione.



3 Premere il pulsante ⏻ (alimentazione) sulla parte inferiore del monitor per accenderlo.

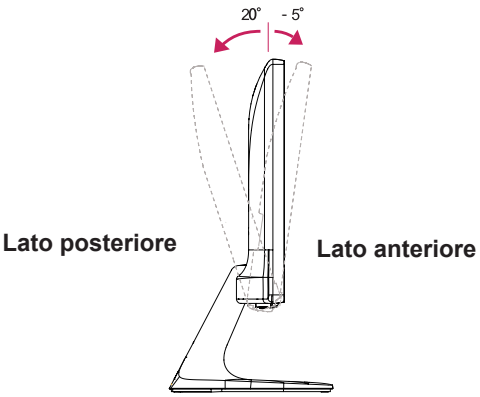
ATTENZIONE

- Scollegare il cavo di alimentazione prima di spostare o installare il monitor, poiché potrebbero verificarsi scosse elettriche.

Regolazione dell'angolazione

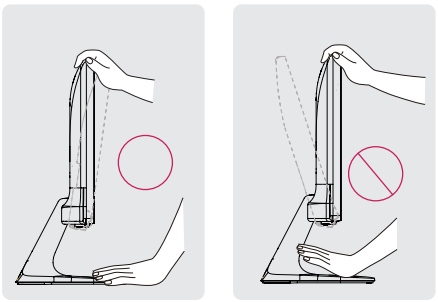
1 Posizionare il monitor in verticale, montato sulla base del supporto.

2 Regolare l'angolazione dello schermo. L'angolo dello schermo può essere regolata in avanti o indietro per una visualizzazione piacevole.

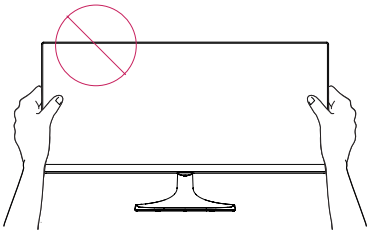


AVVISO

- Per evitare lesioni alle dita durante la regolazione dello schermo, non afferrare la parte inferiore della cornice del monitor come mostrato di seguito.



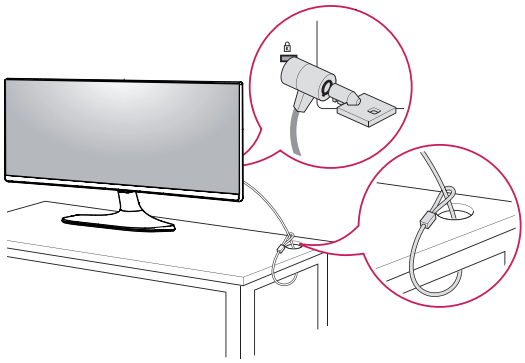
- Fare attenzione a non toccare o premere l'area dello schermo durante la regolazione dell'angolazione del monitor.



Uso del blocco Kensington

Il connettore del sistema di sicurezza Kensington è situato sul retro del monitor.
Per ulteriori informazioni sull'installazione e l'utilizzo, fare riferimento al manuale utente del blocco Kensington o visitare il sito Web http://www.kensington.com.

Collegare il cavo del sistema di sicurezza Kensington tra il monitor e un tavolo.



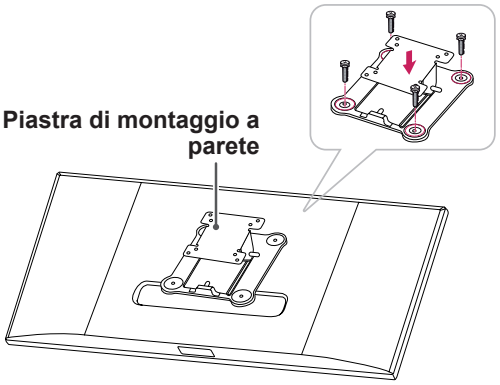
NOTA

- L'utilizzo del blocco Kensington è opzionale. Gli accessori possono essere acquistati presso un negozio di elettronica di zona.

Installazione della piastra di montaggio a parete

Questo monitor supporta le specifiche della piastra di montaggio a parete standard o dispositivo compatibile.

1. Posizionare il monitor con lo schermo rivolto verso il basso. Per proteggere lo schermo da eventuali graffi, coprire la superficie con un panno morbido.
2. Posizionare la piastra di montaggio a parete sul monitor e allinearla con i fori delle viti.
3. Con un cacciavite, serrare le quattro viti per fissare la piastra al monitor.

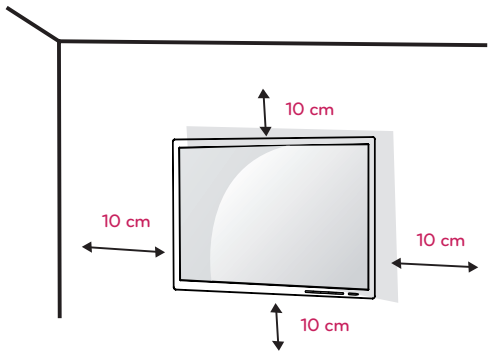


NOTA

- La piastra di montaggio a parete viene venduta separatamente.
- Per ulteriori informazioni sull'installazione, consultare la guida all'installazione della piastra di montaggio a parete.
- Durante l'installazione della piastra di montaggio a parete non applicare eccessiva forza, poiché ciò potrebbe provocare danni allo schermo del monitor.

Installazione su una parete

Installare il monitor ad almeno 10 cm di distanza dalla parete e lasciare circa 10 cm di spazio su ogni lato per assicurare una ventilazione sufficiente. Contattare il rivenditore per ottenere istruzioni dettagliate sull'installazione. Consultare il manuale per l'installazione e la sistemazione della staffa montaggio a parete inclinabile.



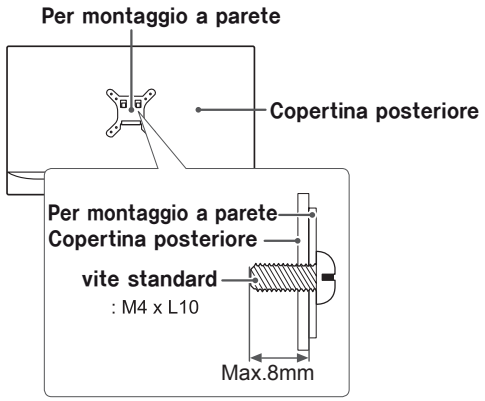
Per installare il monitor su una parete, fissare una staffa di montaggio a parete (opzionale) alla parte posteriore del monitor.
Verificare che la staffa di montaggio a parete sia fissata saldamente al monitor e alla parete.

1 il monitor sarebbe rovinato internamente se si usa una vite più lunga dello standard.
2 se si usa la vite impropria che alla fine provoca il guasto del prodotto e la caduta del monitor da dove si trova, in tal caso LG non è responsabile per niente.

Attacco a muro (A x B)	75 x 75
Vite del supporto	M4 x 10 mm
Viti richieste	4

ATTENZIONE

- Scollegare il cavo di alimentazione prima di spostare o installare il monitor per evitare scosse elettriche.
- L'installazione del monitor al soffitto o a una parete inclinata potrebbe causare la caduta del monitor e conseguenti lesioni. Utilizzare la staffa di montaggio a parete LG. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore locale o un installatore autorizzato.
- L'applicazione di forza eccessiva durante il serraggio delle viti potrebbe causare danni al monitor. I danni derivanti da questa operazione non sono coperti dalla garanzia del prodotto.
- Utilizzare la staffa di montaggio a parete e le viti conformi allo standard VESA. I danni causati dall'utilizzo o dall'uso errato di componenti non appropriati non sono coperti dalla garanzia del prodotto.
- Lunghezza della vite dalla superficie esterna del coperchio posteriore dovrebbe essere sotto 8 mm.



NOTA

- Utilizzare le viti specificate dallo 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. Gli accessori possono essere acquistati dal rivenditore di zona.
- La lunghezza della vite potrebbe essere diversa per ciascuna staffa di montaggio a parete. Accertarsi di utilizzare la lunghezza corretta della vite.
- Per ulteriori informazioni, consultare il manuale utente per la staffa di montaggio a parete.

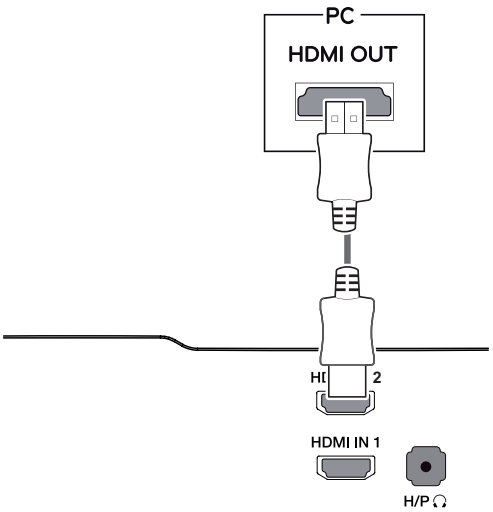
UTILIZZO DEL MONITOR

Collegamento a un PC

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

Collegamento HDMI

Consente la trasmissione dei segnali digitali audio e video dal PC e dai dispositivi A/V al monitor.
Collegare il PC e il dispositivo AV al monitor con il cavo HDMI come mostrato di seguito.
Premere il pulsante Menù e selezionare l'opzione di ingresso dal menu degli ingressi.



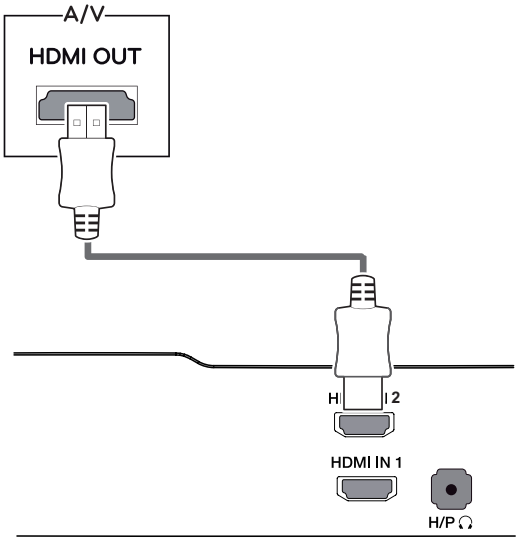
NOTA

- HDMI PC può causare problemi di compatibilità del dispositivo.
- L'utilizzo di un cavo da DVI a HDMI può causare problemi di compatibilità.

Collegamento a dispositivi AV

Collegamento HDMI

Consente la trasmissione dei segnali digitali audio e video dal PC e dai dispositivi A/V al monitor.
Collegare il PC e il dispositivo AV al monitor con il cavo HDMI come mostrato di seguito.
Premere il pulsante Menù e selezionare l'opzione di ingresso dal menu degli ingressi.



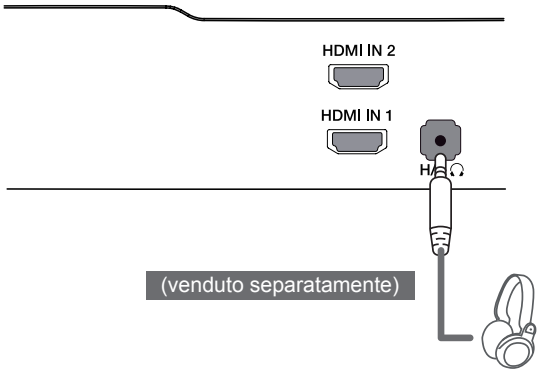
NOTA

- L'utilizzo di un cavo da DVI a HDMI può causare problemi di compatibilità.

Collegamento di dispositivi esterni

Collegamento alla porta cuffie

Utilizzare la porta cuffie per collegare un dispositivo periferico al monitor. Eseguire il collegamento come illustrato.



NOTA

- I dispositivi periferici vengono venduti separatamente.
- Non utilizzare una presa per cuffie angolare, poiché il collegamento a un dispositivo periferico potrebbe risultare difficile.



Tipo ad angolo



Tipo diritto

NOTA

- A seconda delle impostazioni audio del PC e del dispositivo esterno, le funzioni relative alle cuffie e all'altoparlante possono essere limitate.

ITALIANO

INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE LG PER IL MONITOR IN CORSO

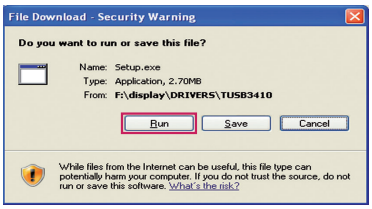
Installazione di Screen Split (Schermo rovesciato) in corso

Inserire il CD del manuale utente in dotazione nel driver CD del PC e installare Screen Split.
Le immagini delle schermate dell'installazione fungono da mero riferimento. In base al modello, le immagini effettive potrebbero essere diverse.

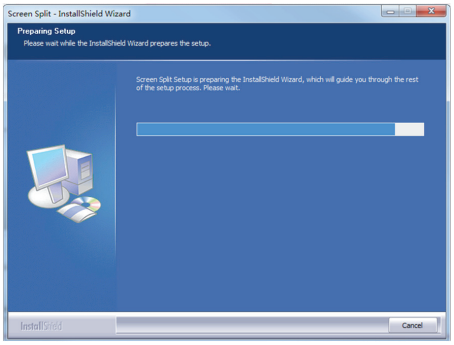
1 Impostare Internet Explorer come Web browser predefinito.



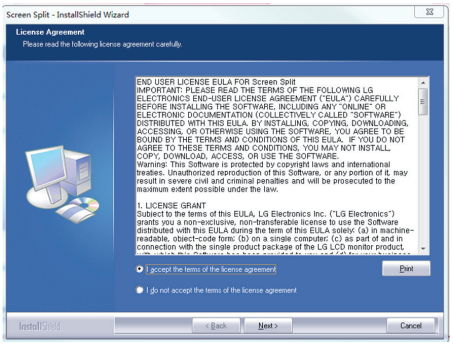
2 Fare clic su "Screen Split" nella schermata principale del CD. Quando viene visualizzata la finestra di download del file, fare clic sul pulsante [Run] (Esegui). (è possibile che la finestra di download del file venga visualizzata in modo diverso a seconda del sistema operativo e della versione di Internet Explorer, tuttavia la procedura di installazione è la stessa).



3 Seguire le istruzioni per procedere con l'installazione.



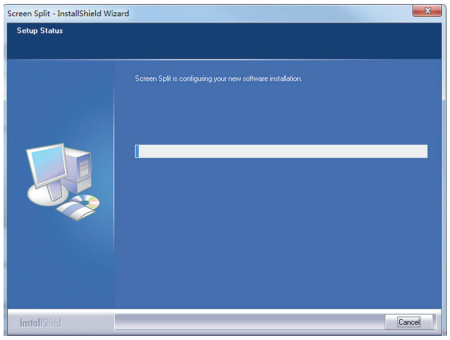
4 Selezionare la casella "I accept the terms of the agreement" (Accetto i termini del contratto) sulla schermata relativa al contratto di licenza e fare clic sul pulsante [Next] (Avanti).



ATTENZIONE

- Per Windows 7 & Windows 8 si richiede Service Pack 1 o versione successiva.

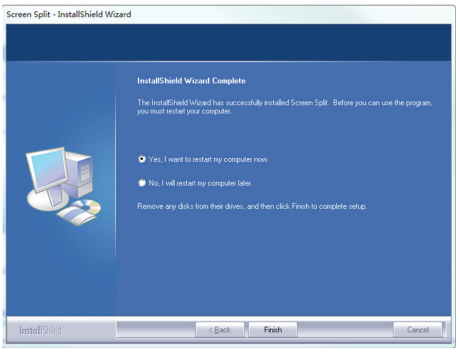
5 L’installazione Screen Split inizia come mostrato sotto.



NOTA

- Screen Split: consente di dividere automaticamente la finestra del programma come desiderato.
  ※ La selezione del monitor supportata solo nell’estendere il display.
  ※ Questo programma supporta Windows 7 & Windows 8.

6 Al termine dell'installazione, riavviare il sistema.

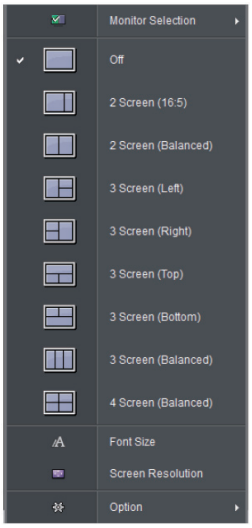


NOTA

Se si esegue il software Screen Split, la relativa icona [ ] viene visualizzata sulla barra delle applicazioni in basso a destra dello schermo del PC.



Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona di Screen Split e selezionare il layout desiderato.

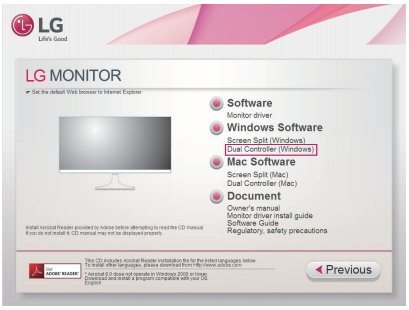


ITALIANO

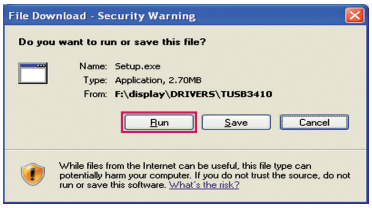
Installazione di Dual Controller in corso

Inserire il CD del manuale utente in dotazione nel driver CD del PC e installare Dual Controller.
Le immagini delle schermate dell'installazione fungono da mero riferimento. In base al modello, le immagini effettive potrebbero essere diverse.

1 Impostare Internet Explorer come Web browser predefinito.



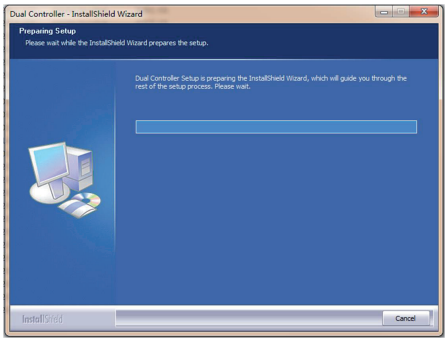
2 Fare clic su "Dual Controller" nella schermata principale del CD. Quando viene visualizzata la finestra di download del file, fare clic sul pulsante [Run] (Esegui). (è possibile che la finestra di download del file venga visualizzata in modo diverso a seconda del sistema operativo e della versione di Internet Explorer, tuttavia la procedura di installazione è la stessa).



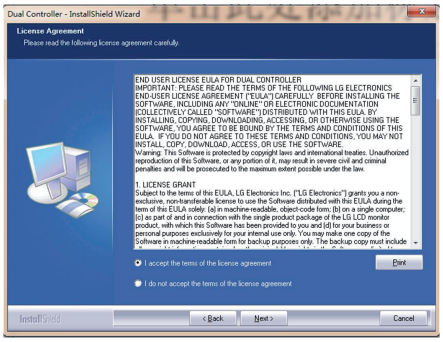
ATTENZIONE

- Per Windows 7 & Windows 8,1 si richiede Service Pack 1 o versione successiva.

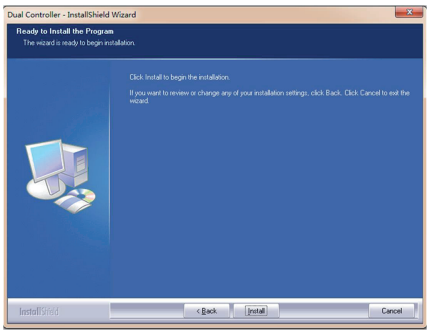
3 Seguire le istruzioni per procedere con l'installazione.



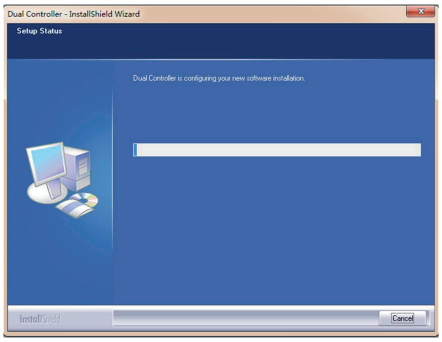
4 Selezionare la casella "I accept the terms of the agreement" (Accetto i termini del contratto) sulla schermata relativa al contratto di licenza e fare clic sul pulsante [Next] (Avanti).



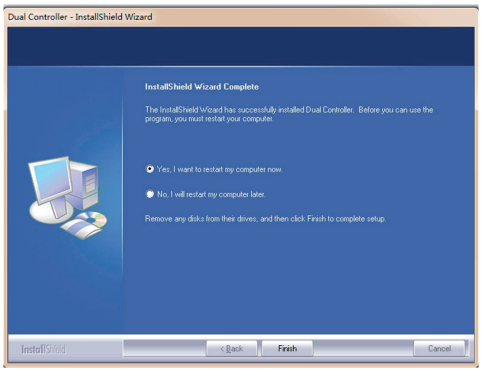
5 Cliccare il tasto install (Installazione).



6 L’installazione Dual Controller inizia come mostrato sotto.



7 Al termine dell'installazione, riavviare il sistema.

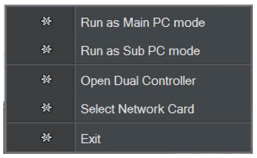


NOTA

Se si esegue Dual Controller, l'icona Dual Controller [ ] appare nella barra di sistema.



Fare clic sull'icona di a Dual Controller e selezionare una layout desiderato.

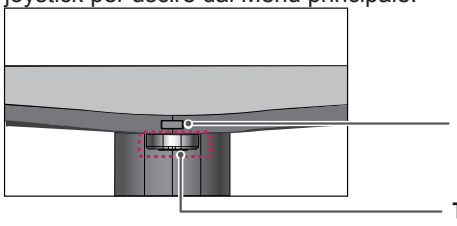


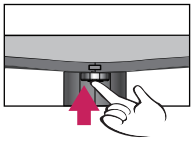
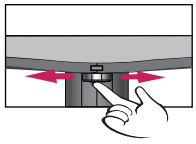
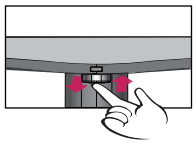
ITALIANO

PERSONALIZZAZIONE DELLE IMPOSTAZIONI

Attivazione del Menù principale

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 Menù principale.



Tasto	Stato del Menù		Descrizione
	**Menù principale disattivato**		Consente di attivare il Menù principale.
	Menù principale attivato		Consente di uscire dal Menù principale Tenere premuto il tasto per spegnere il monitor: è possibile disattivare il monitor in questo modo in qualsiasi momento, anche quando l'OSD è attivato)
	◄	**Menù principale disattivato**	Consente di regolare il livello del volume del monitor.
		Menù principale attivato	Consente di accedere alle funzioni del Menù.
	►	**Menù principale disattivato**	Consente di regolare il livello del volume del monitor.
		Menù principale attivato	Gestisce il cambio di Input.
	▲	**Menù principale disattivato**	Consente di attivare il Menù principale.
		Menù principale attivato	Entrare la configurazione del Modo di Gioco.
	▼	**Menù principale disattivato**	Consente di attivare il Menù principale.
		Menù principale attivato	Consente di spegnere il monitor.

Funzioni del Menù principale



Menù principale	Descrizione
Menù	Consente di configurare le impostazioni dello schermo.
Modalità Gioco	Ottimizzare lo schermo per la modalità di gioco.
Ingresso	Consente di impostare la modalità di ingresso.
Spegnimento monitor	Consente di spegnere il monitor.
Uscita	Consente di uscire dal Menù principale.

⦿ Pressione continua: Spegnimento monitor

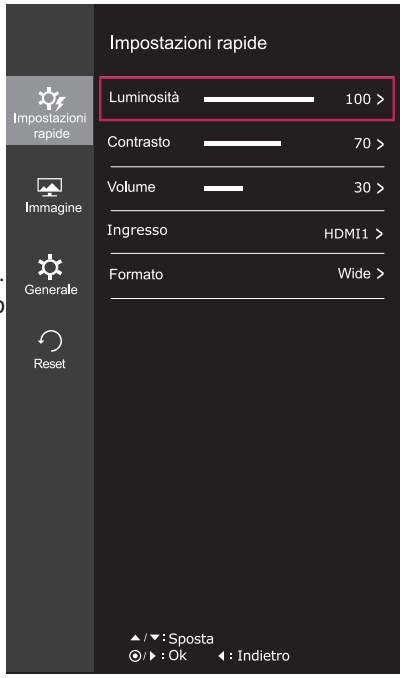
ITALIANO

Personalizzazione delle impostazioni

Impostazioni menù

-Impostazioni rapide

1 Per visualizzare il **Menù OSD**, premere il **Tasto del Joystick** nella parte inferiore del monitor e quindi accedere al **Menù**.
2 Passare a **Impostazioni rapide > Luminosità** muovendo il joystick.
3 Configurare le opzioni seguendo le istruzioni visualizzate nell'angolo inferiore destro.
4 Per tornare al Menù superiore o impostare altre voci, muovere il joystick verso ◄ o premere (◉ / OK).
5 Se si desidera uscire dal Menù OSD, muovere il joystick verso ◄.



Ciascuna opzione viene descritta di seguito.

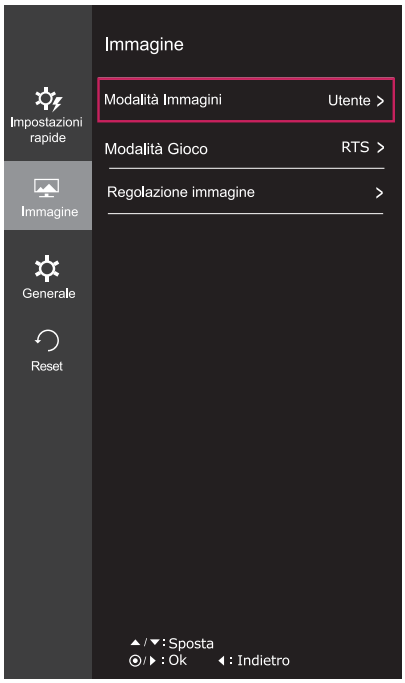
Menù >Impostazioni rapide	Descrizione	
Luminosità	Consente di regolare il contrasto dei colori e la luminosità dello schermo.	
Contrasto		
Volume	Consente di regolare il volume.	
	NOTA • Muovi Tasto del Joystick verso il basso ( ) nel menù Volume per abilitare/ disabilitare la funzione di Muto.	
Ingresso	Consente di selezionare la modalità di ingresso corrente.	
Formato	Consente di regolare il formato dello schermo.	
	Wide	Consente di visualizzare il video a schermo intero, indipendentemente dall'ingresso del segnale video.
	Originale	Consente di visualizzare un video in base al rapporto d'aspetto del segnale video in ingresso.
	Cinema1	Consente di ingrandire lo schermo con un rapporto d'aspetto di 21:9. (a 1080p)
	Cinema2	Consente di ingrandire lo schermo con un rapporto d'aspetto di 21:9, inclusa l'area della scatola nera per i sottotitoli nella parte inferiore. (a 1080p)
	1:1	Il rapporto d'aspetto non viene regolato dall'originale.

NOTA

- Lo schermo può sembrare lo stesso per le opzioni Ampia, Originale alla risoluzione raccomandata (2560 x 1080).
- Nel segnale interlacciato, il formato viene disattivato.

-Immagine

1 Per visualizzare il **Menù OSD**, premere il **Tasto del Joystick** nella parte inferiore del monitor e quindi accedere al **Menù**.
2 Passare a **Immagine** muovendo il joystick.
3 Configurare le opzioni seguendo le istruzioni visualizzate nell'angolo inferiore destro.
4 Per tornare al Menù superiore o impostare altre voci, muovere il joystick verso ◄ o premere (◉ / OK).
5 Se si desidera uscire dal Menù OSD, muovere il joystick verso ◄.



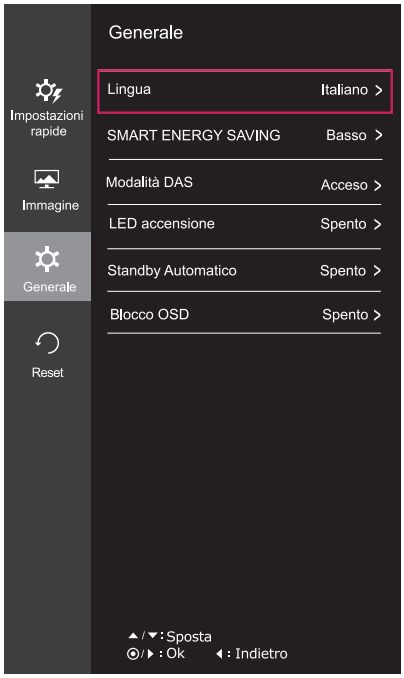
Le opzioni vengono descritte di seguito.

Menù > Immagine	Descrizione	
Modalità Immagini	**Utente**	Consente di regolare ciascun elemento. È possibile regolare la modalità colore del menu principale.
	Lettura 1	Si tratta di una modalità che lo schermo viene regolata al meglio per il giornale. Se si desidera schermo più luminoso, è possibile controllare la luminosità nel menu OSD.
	Lettura 2	Si tratta di una modalità che lo schermo è regolata per il meglio per il cartone animato. Se si desidera schermo più luminoso, è possibile controllare la luminosità nel menu OSD.
	Foto	Consente di ottimizzare lo schermo per la visualizzazione delle foto.
	Cinema	Consente di ottimizzare lo schermo per migliorare gli effetti visivi di un video.
Modalità Gioco	**Giocatore**	Le funzioni Luminosità, Contrasto, Nitidezza, Gamma, Temp. Colore, Black Stabilizer (Stabilizzatore del Nero), Tempo di Risposta, e DAS Mode (Modalità DAS) 0 possono essere personalizzate come Giocatore.
	FPS 1	Le funzioni della modalità Gioco sono ottimizzate per i giochi FPS.
	FPS 2	Il valore di Black Stabilizer (Stabilizzatore del Nero) è maggiore del valore di FPS 1. È adatto per giochi FPS con ambienti molto scuri.
	RTS	Le funzioni della modalità Gioco sono ottimizzate per i giochi RTS.

Regola-zione immagine	**Immagine**	**Stabilizzatore del Nero**	Black Stabilizer (Stabilizzatore del Nero) : Puoi controllare il contrasto del nero per avere una migliore visibilità nelle scene scure. L'aumento del valore di Black Stabilizer (Stabilizzatore del Nero) 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). La riduzione del valore dello Stabilizzatore del Nero comporta una riduzione della luminosità dell'area di livello basso del grigio e l'aumento del contrasto dinamico sullo schermo.	
		Nitidezza	Consente di regolare la nitidezza dello schermo.	
		Livello Nero	Consente di impostare il livello di offset (solo per HDMI). • **Offset:** in riferimento a un segnale video, si tratta del colore più scuro che il monitor può visualizzare.	
			Alto	L'immagine sullo schermo diventa più luminosa.
			Basso	L'immagine sullo schermo diventa più scura.
		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 Normale. Per un rapido movimento delle immagini, si consiglia di utilizzare l'opzione Alto. Un'impostazione troppo elevata potrebbe causare la persistenza delle immagini.	
			Alto	Consente di impostare il tempo di risposta su Alto.
			Medio	Consente di impostare il tempo di risposta su Medio.
			Basso	Consente di impostare il tempo di risposta su Basso.
			Spento	Consente di impostare il tempo di risposta su Spento.
	Colore	**Gamma**	Impostare la propria gamma di valori. : Gamma 0(Gamma 0), Gamma 1(Gamma 1), Gamma 2(Gamma 2) sullo schermo; un'elevata gamma di valori visualizza immaginibiancastree una bassa gamma di valori immagini nerastre. Se l'utente non desidera regolare la gamma, può selezionare Gamma Off.	
		Temp. Colore	Consente di selezionare il colore delle immagini predefinito. **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.	
			Utente	
			Rosso **Verde** **Blu**	È possibile personalizzare il colore delle immagini utilizzando i colori Rosso, Verde e Blu.
		Sei Colori	Consente di regolare il colore e la saturazione dei sei colori (**Tonalitá_ Rosso, Saturazione_Rosso, Tonalitá_Verde, Saturazione_Verde, Tonalitá_Blu, Saturazione_Blu, Tonalitá_Ciano, Saturazione_ Ciano, Tonalitá_Magenta, Saturazione_Magenta, Tonalitá_Giallo, Saturazione_Giallo**) e di salvare le impostazioni.	
			*Tonalitá: Consente di regolare la tonalità dello schermo. *Saturazione: Consente di regolare la saturazione dei colori dello schermo. Più basso è il valore, meno saturi e luminosi saranno i colori. Più alto è il valore, più saturi e scuri saranno i colori.	
		Reset	Consente di ripristinare le impostazioni predefinite dei colori.	

-Generale

1 Per visualizzare il **Menù OSD**, premere il **Tasto del Joystick** nella parte inferiore del monitor e quindi accedere al **Menù**.
2 Passare a **Generale** muovendo il joystick.
3 Configurare le opzioni seguendo le istruzioni visualizzate nell'angolo inferiore destro.
4 Per tornare al Menù superiore o impostare altre voci, muovere il joystick verso ◄ o premere (◉ / OK).
5 Se si desidera uscire dal Menù OSD, muovere il joystick verso ◄.



Le opzioni vengono descritte di seguito.

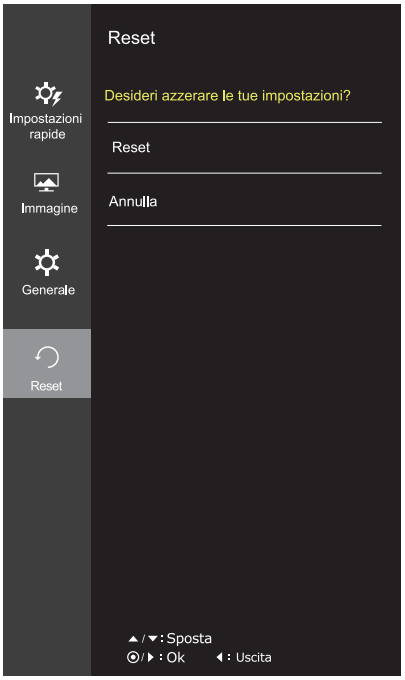
Menù 〉Generale	Descrizione	
Lingua	Per scegliere la lingua nella quale vengono mostrati i comandi di controllo.	
SMART ENERGY SAVING	**Alto**	Se attivi SMART ENERGY SAVING puoi risparmiare energia con la funzione risparmio energia.
	Basso	Se attivi SMART ENERGY SAVING puoi risparmiare energia con la funzione basso consumo energetico.
	Spento	Consente di disattivare SMART ENERGY SAVING.
Modalità DAS	**Acceso**	Puoi godere di un gioco più veloce che fa apparire i comandi sullo schermo senza ritardi. (Lo schermo produce uno sfarfallio quando la modalità DAS viene attivata o disattivata).
	Spento	Consente di disattivare l'opzione DAS Mode (Modalità DAS).
LED accensione	Consente di accendere/spegnere la spia di accensione del monitor.	
	Acceso	La spia di accensione si accende automaticamente.
	Spento	La spia di accensione si spegne.
Standby Automatico	Il monitor si passerà automaticamente alla modalità standby dopo un determinato periodo.	
Blocco OSD	Evita di premere tasti non validi.	
	Acceso	Il funzionamento dei tasti è disattivato.
	NOTA Tutte le funzioni, ad eccezione della modalità Blocco OSD e del pulsante Uscita per Luminosità, Contrasto, Volume, Ingresso e Generale sono disattivate.	
	Spento	Il funzionamento dei tasti è attivato.

NOTA

- SMART ENERGY SAVING : Risparmia energia utilizzando un algoritmo per la compensazione della luminanza.
- I dati di risparmio energia dipendono dal pannello.v Pertanto, questi valori dovrebbero differire per ciascun pannello e fornitore di pannello.Se l'opzione di SMART ENERGY SAVING è Alto o Basso, luminanza del monitor diventa maggiore o minore.
- Se l'opzione di SMART ENERGY SAVING (SMART RISPARMIO ENERGETICO) dall'alto o basso livello, Picture Mode (Modalità Immagine) sarà in automaticamente Custom (Personalizzata).

-Reset

1 Per visualizzare il **Menù OSD**, premere il **Tasto del Joystick** nella parte inferiore del monitor e quindi accedere al **Menù**.
2 Passare a **Reset** muovendo il joystick.
3 Configurare le opzioni seguendo le istruzioni visualizzate nell'angolo inferiore destro.
4 Per tornare al Menù superiore o impostare altre voci, muovere il joystick verso ◄ o premere (⦿ / OK).
5 Se si desidera uscire dal Menù OSD, muovere il joystick verso ◄.

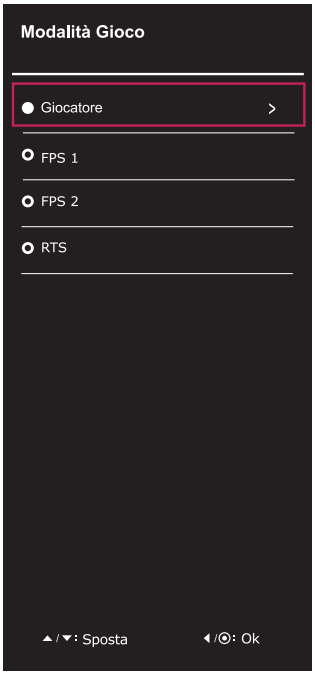


Le opzioni vengono descritte di seguito.

Menù > Reset	Descrizione
Desideri azzerare le tue impostazioni?	
Reset	Consente di ritornare alle impostazioni predefinite.
Annulla	Annulla la selezione.

-Modalità Gioco

1 Premere il tasto del joystick sul retro del monitor.
2 Passare a **Modalità Gioco** muovendo il tasto del joystick verso ▲.
3 Configurare le opzioni seguendo le istruzioni visualizzate nell'angolo inferiore destro.



Le opzioni vengono descritte di seguito.

Menù> Modalità Gioco	Descrizione			
Game Mode Modalità Gioco	**Giocatore**	**Luminosità**		Consente di regolare il contrasto dei colori e la luminosità dello schermo.
		Contrasto		
		Nitidezza		Consente di regolare la nitidezza dello schermo.
		Gamma		Impostare la propria gamma di valori. : Gamma 0(Gamma 0), Gamma 1(Gamma 1), Gamma 2(Gamma 2) sullo schermo; un'elevata gamma di valori visualizza immaginibiancastree una bassa gamma di valori immagini nerastre. Se l'utente non desidera regolare la gamma, può selezionare Gamma Off.
		Temp. Colore	**Rosso**	È possibile personalizzare il colore delle immagini utilizzando i colori Rosso, Verde e Blu.
			Verde	
			Blu	
		Stabilizzatore del Nero		Black Stabilizer (Stabilizzatore del Nero) : Puoi controllare il contrasto del nero per avere una migliore visibilità nelle scene scure. L'aumento del valore di Black Stabilizer (Stabilizzatore del Nero) 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). La riduzione del valore dello Stabilizzatore del Nero comporta una riduzione della luminosità dell'area di livello basso del grigio e l'aumento del contrasto dinamico sullo schermo.
		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 Normale. Per un rapido movimento delle immagini, si consiglia di utilizzare l'opzione Alto. Un'impostazione troppo elevata potrebbe causare la persistenza delle immagini.
			Alto	Consente di impostare il tempo di risposta su Alto.
			Medio	Consente di impostare il tempo di risposta su Medio.
			Basso	Consente di impostare il tempo di risposta su Basso.
			Spento	Consente di impostare il tempo di risposta su Spento.
		Modalità DAS	**Acceso**	Puoi godere di un gioco più veloce che fa apparire i comandi sullo schermo senza ritardi. (Lo schermo produce uno sfarfallio quando la modalità DAS viene attivata o disattivata).
			Spento	Consente di disattivare l'opzione DAS Mode (Modalità DAS).
	FPS 1	Le funzioni della modalità Gioco sono ottimizzate per i giochi FPS.		
	FPS 2	Il valore di Black Stabilizer (Stabilizzatore del Nero) è maggiore del valore di FPS 1. È adatto per giochi FPS con ambienti molto scuri.		
	RTS	Le funzioni della modalità Gioco sono ottimizzate per i giochi RTS.		

NOTA

- Se l'opzione di Picture Mode (Modalità Immagine) è non-Custom (non-Custom), SMART ENERGY SAVING (SMART RISPARMIO ENERGETICO) sarà in automaticamente Off (Spento).

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Nessuna immagine visualizzata sullo schermo	
Il cavo di alimentazione del monitor è collegato?	• Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente alla presa.
La spia d'accensione è accesa?	• Verificare il collegamento del cavo di alimentazione e premere il pulsante di accensione.
L'indicatore di alimentazione visualizza?	• Verificare che l'ingresso collegato sia attivato (Menù - Ingresso).
La spia d'accensione lampeggia?	• Se il monitor è in modalità riposo, spostare il mouse o premere un tasto qualsiasi sulla tastiera per attivare lo schermo. • Controllare che il computer sia acceso.
Viene visualizzato il messaggio "FUORI CAMPO"?	• Ciò si verifica quando i segnali trasferiti dal PC (scheda video) non rientrano nella gamma di frequenza orizzontale o verticale del monitor. Per impostare la frequenza corretta, andare alla sezione "Specifiche del prodotto" del presente manuale.
Viene visualizzato il messaggio "CHECK SIGNAL CONNECTION" (Verifica connessione segnale)?	• Questo messaggio viene visualizzato quando il cavo del segnale tra il PC e il monitor è assente o scollegato. Controllare il cavo e ricollegarlo.

Lo schermo mantiene un'immagine.	
Il mantenimento dell'immagine si verifica quando il monitor è spento?	• La visualizzazione di un'immagine fissa per un periodo di tempo prolungato potrebbe causare danni allo schermo, provocando il mantenimento dell'immagine. • Utilizzare un salva schermo per proteggere lo schermo quando si utilizza il monitor per un periodo di tempo prolungato.

NOTA

- **Frequenza verticale:** per poter visualizzare un'immagine, la schermata deve essere aggiornata dozzine di volte al secondo come una lampada fluorescente.
  Il numero di volte al secondo in cui la schermata viene aggiornata è noto come frequenza verticale o frequenza di aggiornamento ed è rappresentato da Hz.
- **Frequenza orizzontale:** il tempo necessario per visualizzare una riga orizzontale viene definito ciclo orizzontale. Il numero di righe orizzontali visualizzate in un secondo può essere calcolato dividendone una per il ciclo orizzontale. Tale opzione è detta frequenza orizzontale ed è espressa in kHz.

NOTA

- Controllare che la risoluzione della scheda video o la frequenza rientrino nella gamma consentita dal monitor e impostare la risoluzione consigliata (ottimale) in **Control Panel > Display > Settings** (Pannello di controllo > Schermo > Impostazioni).
- Se la scheda video 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.
- La procedura di configurazione potrebbe essere diversa in base al computer e/o al sistema operativo in uso. Inoltre, alcune schede video potrebbero non supportare determinate risoluzioni. In tal caso, contattare il produttore del computer o della scheda video per ricevere assistenza.
- Alcune schede video non supportano la risoluzione 2560x1080.
  Se non è possibile visualizzare la risoluzione, contattare il produttore della scheda video.

Il colore dello schermo è anomalo.	
Lo schermo appare scolorito (16 colori)?	• Impostare il colore su 24 bit (True Color) o su un valore superiore. In Windows, andare a Pannello di controllo > Schermo > Impostazioni > Qualità colore.
Il colore dello schermo appare instabile o monocromatico?	• Verificare che il cavo del segnale sia collegato correttamente. Ricollegare il cavo o reinserire la scheda video del PC.
Sullo schermo vengono visualizzati dei puntini?	• Quando si utilizza il monitor, potrebbero apparire sullo schermo dei puntini pixelati (rossi, verdi, blu, bianchi o neri). Questo fenomeno è normale per lo schermo LCD. Non si tratta di un errore e non è collegato alle prestazioni del monitor.

SPECIFICHE TECNICHE

25UM57

Schermo LCD	Tipo	TFT (Thin Film Transistor) Schermo LCD (Liquid Crystal Display)
	Passo pixel	0,2286 mm x 0,2286 mm
Risoluzione	Risoluzione massima	2560 x 1080 a 60 Hz
	Risoluzione consigliata	2560 x 1080 a 60 Hz
Segnale video	Frequenza orizzontale	Da 30 kHz a 90 kHz
	Frequenza verticale	56~75 Hz (PC) 56~61 Hz (AV)
	Sincronizzazione	Sincronizzazione separata
Connettore ingresso	HDMI IN1, HDMI IN2 , H/P	
Alimentazione	Tensione	19 V ⎓ 1,6 A
	Consumo elettrico (tip.)	Modalità acceso: 24 W (ENERGY STAR® di serie) * Modalità sospensione ≤ 0,3 W Modalità Spento ≤ 0,3 W
Adattatore AC/DC	Modello ADS-40SG-19-3 19032G, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD o Modello ADS-40FSG-19 19032GPG-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD o Modello ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD o Modello ADS-40FSG-19 19032GPI-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD o Modello ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD o Modello LCAP21A, prodotto da LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE o Modello LCAP26A-A, prodotto da LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE o Modello LCAP26A-E, prodotto da LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE o Modello LCAP26A-I, prodotto da LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE o Modello LCAP26A-B, prodotto da LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Uscita: 19 V ⎓ 1,7 A	
Condizioni ambientali	Condizioni operative	Temperatura: da 10 °C a 35 °C; Umidità: dal 10% all'80%
	Condizioni di stoccaggio	Temperatura: da -20 °C a 60 °C; Umidità: dal 5% al 90%
Regolazione dell'angolazione del supporto	In avanti/Indietro: da -5° a 20° (parte superiore)	
Dimensioni	Dimensioni del monitor (larghezza x altezza x profondità)	
	Con supporto	609 mm x 383 mm x 188 mm
	Senza supporto	609 mm x 287 mm x 55 mm
Peso (senza imballaggio)	4,0 kg	

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

* Il livello di consumo di energia può essere diverso da condizioni operative e di impostazione del monitor.

* Il consumo di energia in modalità On è misurato con test standard ENERGY STAR®.

SPECIFICHE TECNICHE

29UM57

Schermo LCD	Tipo	TFT (Thin Film Transistor) Schermo LCD (Liquid Crystal Display)
	Passo pixel	0,2628 mm x 0,2628 mm
Risoluzione	Risoluzione massima	2560 x 1080 a 60 Hz
	Risoluzione consigliata	2560 x 1080 a 60 Hz
Segnale video	Frequenza orizzontale	Da 30 kHz a 90 kHz
	Frequenza verticale	56~75 Hz (PC) 56~61 Hz (AV)
	Sincronizzazione	Sincronizzazione separata
Connettore ingresso	HDMI IN1, HDMI IN2 , H/P	
Alimentazione	Tensione	19 V ⎓ 2,0 A
	Consumo elettrico (tip.)	Modalità acceso: 31 W (ENERGY STAR® di serie) * Modalità sospensione ≤ 0,3 W Modalità Spento ≤ 0,3 W
Adattatore AC/DC	Modello ADS-45SN-19-3 19040G, SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO.,LTD o Modello LCAP21C, prodotto da LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE o Modello LCAP26B-E, prodotto da LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Uscita: 19 V ⎓ 2,1 A	
Condizioni ambientali	Condizioni operative	Temperatura: da 10 °C a 35 °C; Umidità: dal 10% all'80%
	Condizioni di stoccaggio	Temperatura: da -20 °C a 60 °C; Umidità: dal 5% al 90%
Regolazione dell'angolazione del supporto	In avanti/Indietro: da -5° a 20° (parte superiore)	
Dimensioni	Dimensioni del monitor (larghezza x altezza x profondità)	
	Con supporto	70,3 cm x 41,4 cm x 21,3 cm
	Senza supporto	70,3 cm x 32,8 cm x 6,4 cm
Peso (senza imballaggio)	5,2 kg	

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

* Il livello di consumo di energia può essere diverso da condizioni operative e di impostazione del monitor.
* Il consumo di energia in modalità On è misurato con test standard ENERGY STAR®.

Modalità supporto predefinito

Modalità Impostazioni preconfigurate	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Polarità (Oriz./ Vert.)	Note
720 x 400	31,468	70,08	-/+	
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	67,5	75	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,290	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,7	60	-/+	

Temporizzazione HDMI (video)

Modalità Impostazioni preconfigurate	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Note
480P	31,50	60	
576P	31,25	50	
720P	37,50	50	
720P	45,00	60	
1080P	56,25	50	
1080P	67,50	60	

Spia accensione

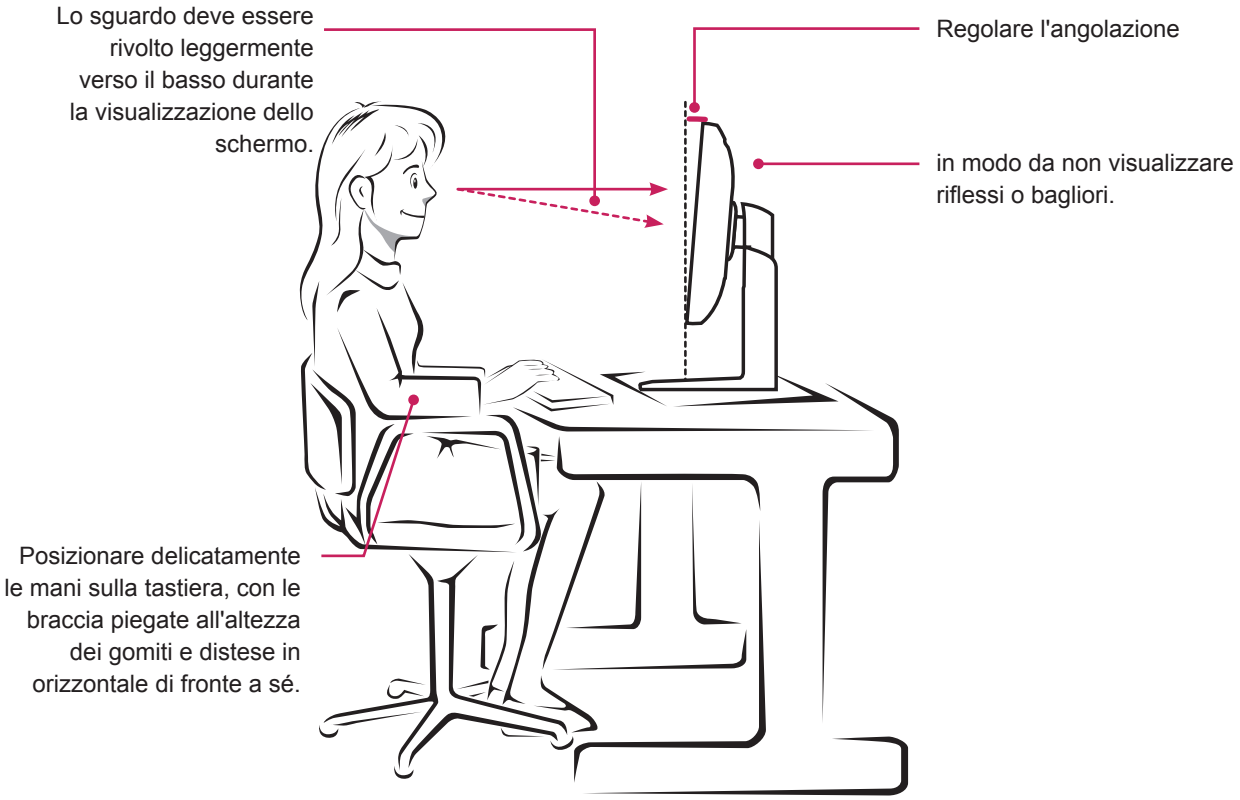
Modalità	Colore LED
Modalità Acceso	Luce accesa
Risparmio energetico	lampeggiante
Modalità Spento	Spento

POSTURA CORRETTA

Postura corretta quando si utilizza il monitor

Regolare lo schermo in modo che sia possibile guardarlo comodamente da un'angolazione leggermente più bassa del naturale livello degli occhi.

- Fare una pausa di circa dieci minuti ogni ora per ridurre l'affaticamento causato da un utilizzo prolungato.
- Il supporto del monitor a sfioramento consente di utilizzare il prodotto in posizione ottimale. Regolare l'angolazione del supporto per ottenere la migliore visualizzazione dello schermo.





Declaration of Conformity
Trade Name: LG
Model : 25UM57,29UM57
Responsible Party: LG Electronics Inc.
Address : 1000 Sylvan Ave. Englewood Cliffs
NJ 07632 U.S.A
TEL: 201-266-2534

*above information is only for USA FCC Regulatory

Leggere le Precauzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto.
Conservare il CD del manuale dell'utente in un posto accessibile per consultarlo all'occorrenza.
Il modello e il numero di serie del MONITOR si trovano sul retro e su un lato del MONITOR. Annotarli qui di seguito affinché siano disponibili qualora fosse necessario contattare l'assistenza.

MODELLO _____

N. DI SERIE _____