

Manuale d'istruzioni

W2052V

Prendere un'attenta visione delle **Avvertenze Importanti** prima di utilizzare il prodotto.

Tenere il manuale d'istruzioni (CD) in un luogo accessibile per ulteriori consultazioni.

Prendere nota dell'etichetta posta sul prodotto e fornire queste informazioni al rivenditore in caso di necessità di assistenza tecnica.

Questa unità è stata progettata e prodotta per garantire la massima sicurezza, un uso improprio, tuttavia, potrebbe provocare scosse elettriche o pericolo di incendio. Per consentire l'efficacia di tutte le misure di sicurezza previste per questo monitor, procedere come indicato di seguito per l'installazione, l'uso e la manutenzione.

Sicurezza

Utilizzare solo il cavo di alimentazione fornito con l'unità. Se si utilizza un cavo diverso, accertarsi che sia conforme agli standard nazionali in materia nel caso ciò non sia già dichiarato dal produttore. Se il cavo di alimentazione è difettoso, contattare il produttore oppure il più vicino centro di assistenza autorizzato per richiederne uno sostitutivo.

Il cavo di alimentazione è utilizzato per scollegare il monitor dalla rete di energia elettrica. È pertanto necessario che la presa sia facilmente accessibile dopo l'installazione.

Collegare il monitor solo a una fonte di alimentazione del tipo indicato nelle specifiche di questo manuale oppure riportata sul monitor stesso. Se non si è certi del tipo di alimentazione disponibile, contattare il rivenditore.

Le prese di alimentazione CA e i cavi di prolunga sovraccarichi sono pericolosi, come anche i cavi di alimentazione e le spine danneggiate, perché potrebbero provocare scosse o incendi. Contattare l'assistenza tecnica per la sostituzione.

Non aprire il monitor:

- All'interno non vi sono componenti che richiedono manutenzione da parte dell'utente.
- Anche quando è spento, il monitor contiene componenti pericolosi ad alta tensione.
- Se il monitor non funziona correttamente, contattare il rivenditore.

Per evitare lesioni personali:

- Collocare il monitor su un ripiano inclinato solo dopo averlo fissato saldamente.
- Utilizzare solo un sostegno consigliato dal produttore.
- Non lasciar cadere oggetti sul prodotto o urtarlo. Non gettare giocattoli o oggetti sullo schermo del prodotto. Può provocare lesioni alle persone, problemi al prodotto e danneggiare lo schermo.

Per evitare il rischio di incendio:

- Spegnerne sempre il monitor se ci si allontana per un periodo di tempo prolungato. Non lasciare mai acceso il monitor quando si esce.
- Impedire ai bambini di fare cadere o spingere oggetti nelle aperture dell'involucro del monitor. Alcuni componenti interni hanno tensioni pericolose.
- Non aggiungere accessori non specificamente progettati per questo monitor.
- Quando il display è lasciato incustodito per un periodo prolungato, staccare la spina dalla presa a muro.
- In presenza di tuoni e fulmini, non toccare il cavo di segnale e di alimentazione poiché potrebbe essere molto pericoloso e causare scosse elettriche.

Installazione

Non appoggiare e non sovrapporre niente sopra il cavo di alimentazione e non posizionare il monitor in punti in cui il cavo possa essere danneggiato.

Non utilizzare questo monitor vicino all'acqua, ad esempio vasche da bagno, lavandini, lavabi, vaschette, seminterrati umidi o in prossimità di una piscina. Gli involucri del monitor sono dotati di feritoie di ventilazione per la dissipazione del calore generato durante il funzionamento. Se queste feritoie vengono ostruite, l'accumulo di calore può provocare danni e anche rischi di incendio. Per queste ragioni, EVITARE SEMPRE DI:

- Ostruire le feritoie di ventilazione inferiori collocando il monitor su letti, divani o tappeti.
- Collocare il monitor in posizioni chiuse a meno che non sia assicurata una ventilazione corretta.
- Coprire le aperture con stoffa o altri materiali.
- Posizionare il monitor sopra a caloriferi o altre fonti di calore.
- L'interruttore generale è il cavo di alimentazione e il suo dispositivo di interruzione deve essere posizionato in punto dove sia facilmente accessibile.

Non strofinare o urtare lo schermo a cristalli liquidi LCD a matrice attiva con oggetti duri che potrebbero graffiarlo o danneggiarlo permanentemente.

Non premere a lungo lo schermo LCD con le dita poiché potrebbe verificarsi un effetto di persistenza delle immagini.

Potrebbero apparire difetti, ad esempio punti rossi, verdi o blu sullo schermo. Ciò non influisce tuttavia sulla qualità della visualizzazione.

Se possibile, utilizzare la risoluzione consigliata per ottenere la miglior qualità di immagini per lo schermo LCD. Se utilizzato in modalità diverse dalla risoluzione consigliata, alcune immagini potrebbero apparire ridimensionate o comunque differenti. Si tratta di una caratteristica del pannello a cristalli liquidi a risoluzione fissa.

Se si lascia un'immagine fissa sullo schermo per tempi molto lunghi è possibile danneggiare lo schermo e provocare bruciature dell'immagine. Accertarsi di utilizzare uno screen saver per il prodotto. Questo fenomeno si verifica anche con prodotti di altre marche e questa situazione non è protetta dalla garanzia.

Pulizia

- Scollegare il monitor prima di pulire lo schermo frontale.
- Utilizzare un panno leggermente umido (non bagnato). Non spruzzare direttamente sopra lo schermo poiché un eccesso di prodotto potrebbe provocare scosse elettriche.

Imballaggio

- Non gettare lo scatolone e l'altro materiale da imballaggio. L'imballaggio può essere utilizzato per trasportare successivamente l'unità. Per il trasporto dell'unità, riutilizzare il materiale di imballaggio originale.

Smaltimento sicuro

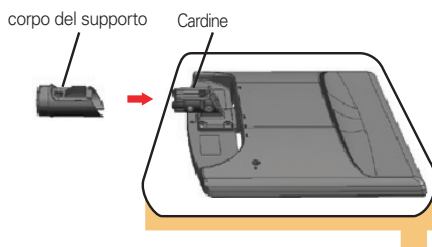
- La lampada a fluorescenza utilizzata per questo prodotto contiene mercurio in piccole quantità.
- Non procedere allo smaltimento del prodotto insieme agli altri rifiuti domestici generici.
- Lo smaltimento di questo prodotto deve avvenire in conformità con le disposizioni dell'autorità locale.

Collegamento del monitor

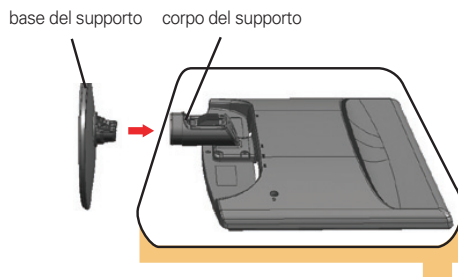
- **Prima di installare il monitor, verificare che sia spenta l'alimentazione del monitor, del computer e di tutte le altre periferiche.**

Collegamento della supporto

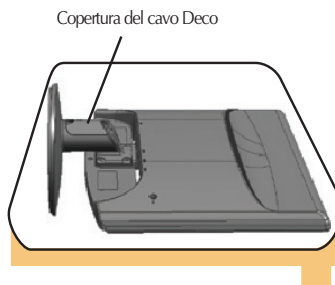
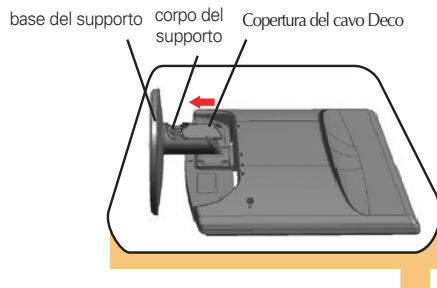
1. Disporre il monitor con il lato frontale rivolto verso il basso su un panno morbido.
2. Montare il corpo del supporto nel prodotto orientandolo nella corretta direzione come mostrato in figura.



3. Montare la base del supporto nel corpo del supporto orientandola nella corretta direzione.



4. Inserire la copertura del cavo Deco nel corpo del supporto, nella direzione corretta.



5. Una volta completato il montaggio, sollevare il monitor con attenzione e rivolgere il lato frontale verso l'utente.

Importante

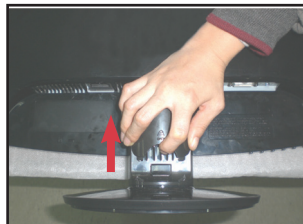
- L'illustrazione riporta il modello genico. Il monitor in uso può essere diverso da quanto illustrato.
- Non trasportare il prodotto capovolto tenendolo solo per la base del sostegno. Il prodotto potrebbe cadere e danneggiarsi oppure ferire un piede.

Smontaggio del supporto

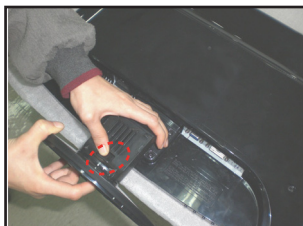
1. Mettere un cuscino o un panno morbido su una superficie piana.
2. Mettere il monitor a faccia in giù sul cuscino o panno morbido.



3. Fare scorrere la copertura del cavo Deco fuori dal corpo del supporto.



4. Premere il gancio, estrarre la base del supporto dal corpo del supporto stesso.



5. Tirare leggermente il corpo del cavalletto per distaccarlo dal corpo del perno.



Importante

- Il monitor potrebbe essere diverso dagli articoli mostrati nell'immagine.

- Prima di impostare il monitor, verificare che il monitor, il computer e le altre periferiche collegate siano spenti.

Per posizionare il monitor

1. Regolare la posizione del pannello con l'inclinazione desiderata per il massimo comfort.
 - Raggio di inclinazione : $-5^{\circ} \sim 20^{\circ}$



Ergonomia

Per una visualizzazione ergonomica e comoda è consigliabile mantenere un angolo di inclinazione anteriore del monitor inferiore ai 5° .

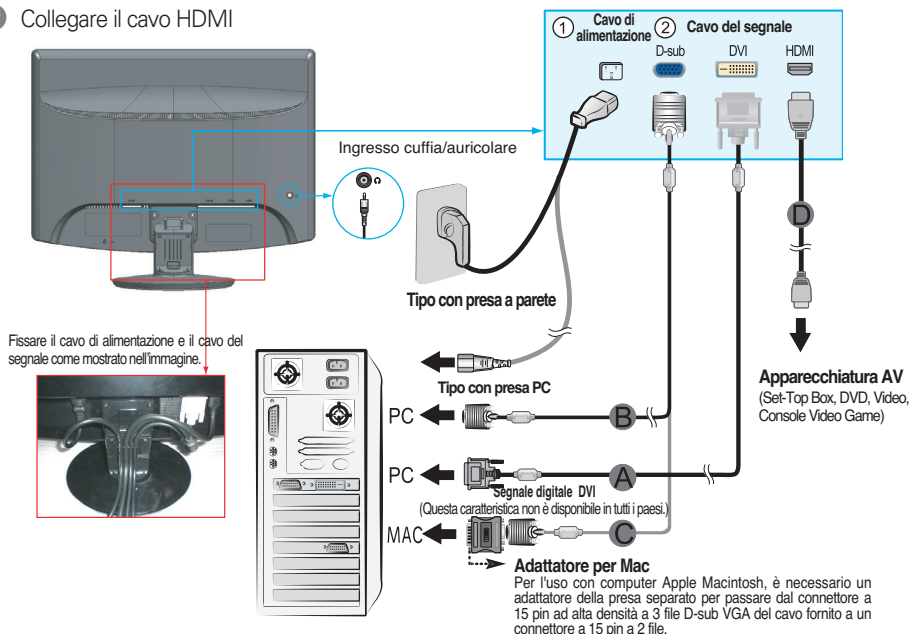
Uso del computer

1. Assicurarsi di spegnere il computer e il prodotto. Collegare il cavo come mostrato di seguito nello schizzo da ① a ②.

- A Collegare il cavo DVI
- B Collegare il cavo Dsub (PC)
- C Collegare il cavo Dsub (Mac)
- D Collegare il cavo HDMI

NOTA

- A lato è presentata una vista semplificata del lato posteriore.
- Si tratta del retro di un modello generico. Il monitor in uso può essere diverso dall'illustrazione.
- Utilizzare cavi di interfaccia segnale schermati (cavo D-sub 15 pin, cavo DVI) con nuclei in ferrite per assicurare la compatibilità standard per il prodotto.



2. Inserire la copertura del cavo Deco nel corpo del supporto, nella direzione corretta.



3. Premere il pulsante  sul pannello interruttori anteriore per accendere il monitor. Quando il monitor è acceso, la funzione 'Self Image Setting Function' (Funzione di impostazione automatica immagine) viene eseguita automaticamente. (Solo modalità RGB)

ELABORAZIONE AUTOMATICA
PARAMETRI IMMAGINE

NOTA

'Self Image Setting Function' (Funzione di impostazione automatica immagine): Questa funzione fornisce impostazioni di visualizzazione ottimali. La prima volta che si connette il monitor, questa funzione regola automaticamente la visualizzazione sulle impostazioni ottimali per i singoli segnali in ingresso.

Funzione 'AUTO/SET': Quando si verificano problemi come ad esempio uno schermo sfocato, lettere sfocate, sfarfallio dello schermo o schermo inclinato con l'uso di questo apparecchio o dopo avere cambiato la risoluzione dello schermo, premere il pulsante di funzione AUTO/SET per migliorare la risoluzione.

4. Premere il tasto **SOURCE** sulla parte anteriore del monitor.

SOURCE → ▼ ▲ → **AUTO/SET**

Quando si collega con un cavo di ingresso segnale DVI.

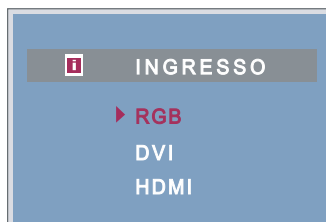
- Selezionare **DVI**: segnale digitale DVI.

Quando si collega un cavo segnale D-sub.

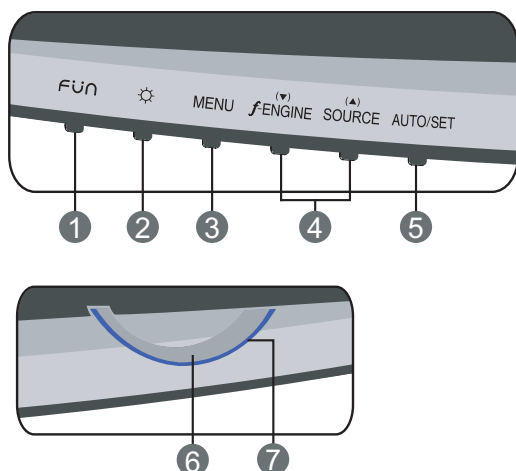
- Selezionare **RGB**: segnale analogico D-sub.

Quando si collega con un cavo HDMI.

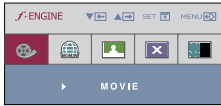
- Selezionare **HDMI**



Controlli del pannello anteriore



Comando	Funzione
1 Tasto FUN	Usare questo tasto per inserire EZ ZOOMING , 4:3 IN WIDE , PHOTO EFFECT , SUONO , per alter informazioni vedere le pagine D16-D17.
2 	Usare questo tasto per inserire il sottomenu di visualizzazione sullo schermo per regolare direttamente la LUMINOSITÀ .
3 Tasto MENU	Questo tasto consente di visualizzare o uscire dal menu OSD (On Screen Monitor). OSD BLOCCATO/OSD SBLOCCATO Questa funzione consente di bloccare le impostazioni correnti di controllo, in modo che non possano essere inavvertitamente cambiate. Per bloccare le impostazioni dell'OSD, premere il tasto MENU per qualche secondo. Compare il messaggio "OSD BLOCCATO". E possibile sbloccare le impostazioni dell'OSD in qualsiasi momento premendo il tasto MENU per qualche secondo. Compare il messaggio "OSD SBLOCCATO".  

Comando	Funzione
4 Pulsanti ▼ ▲ Tasto ▼ (f•ENGINE)	Utilizzare questi pulsanti per selezionare o regolare le funzioni della visualizzazione OSD (On Screen Display). Per ulteriori informazioni vedere pagina D18-D19. 
Tasto ▲ (SOURCE)	Usare questo tasto per rendere attivo il connettore RGB, DVI o HDMI. Questa funzione si usa quando due computer sono collegati al monitor. L'impostazione predefinita è RGB. *HDMI è ottimizzato per apparecchiature AV. 
5 Tasto AUTO/SET	Usare questo tasto per selezionare un'icona nella visualizzazione sullo schermo. Regolazione automatica immagine Durante la regolazione delle impostazioni di visualizzazione, premere sempre il tasto AUTO/SET prima di visualizzare il menu OSD. In tal modo, si regola automaticamente l'immagine visualizzata in base alle impostazioni ottimali per la risoluzione corrente dello schermo (modalità di visualizzazione). La modalità di visualizzazione ottimale è: W2052V : 1680 x 1050 
6 Tasto di accensio	Questo tasto consente di accendere e spegnere il monitor.
7 Indicatore di alimentazione	Questo indicatore è di colore blu quando il monitor funziona normalmente (Modalità On). Se lo schermo è in modalità Sleep (Risparmio energia), l'indicatore diventa di colore ambrà.

Regolazione dello schermo

Grazie al sistema del menu OSD, è possibile regolare con facilità le dimensioni e la posizione dell'immagine e i parametri operativi del monitor. Di seguito è riportato un breve esempio che illustra l'uso dei controlli disponibili. La sezione che segue descrive le regolazioni e le selezioni disponibili durante l'uso del menu OSD.

NOTA

- Prima di eseguire queste regolazioni, lasciare stabilizzare il monitor per almeno 30 minuti.

Per eseguire le regolazioni con il menu OSD, procedere come segue:

MENU → ▼ ▲ → AUTO/SET → ▼ ▲ → MENU

- 1 Premere il **tasto MENU** per visualizzare il menu principale OSD.
- 2 Per accedere al controllo desiderato, premere il **tasti ▼ oppure ▲**. Quando l'icona desiderata viene evidenziata, premere il **tasto AUTO/SET**.
- 3 Utilizzare i pulsanti **▼ / ▲** per regolare l'immagine al livello desiderato. Utilizzare il **pulsante AUTO/SET** per selezionare altre voci del menu secondario.
- 4 Premere una volta il **pulsante MENU** per tornare al menu principale per selezionare un'altra funzione. Premere due volte il **pulsante MENU** per uscire dalla visualizzazione OSD.

La tabella seguente riporta tutti i menu di controllo, regolazione e impostazione OSD.

Menu principale	Sottomenu		R	D	H	Riferimento
EZ ZOOMING			●	●	●	Per regolare la risoluzione
4:3 IN WIDE			●	●	●	Per regolare la dimensione dell'immagine
PHOTO EFFECT	NORMALE		●	●	●	Per regolare la modalità di colore sullo schermo
	SFOCATURA GAUSSIANA		●	●	●	
	SEPPIA		●	●	●	
	MONOCROMATICO		●	●	●	
SUONO			●	●	●	Per attivare o disattivare l'audio
IMMAGINE	LUMINOSITÀ		●	●	●	Regola la luminosità e del contrasto dello schermo.
	CONTRASTO		●	●	●	
	GAMMA		●	●	●	
	**LIVELLO NERO				●	Per impostare il livello di offset
COLORE	PREIMP	sRGB	●	●	●	Personalizza il colore dello schermo.
		6500K	●	●	●	
		9300K	●	●	●	
	ROSSO		●	●	●	
	VERDE		●	●	●	
	BLU		●	●	●	
RICERCA	ORIZZONTALE		●			Regola la posizione dello schermo.
	VERTICALE		●			
	OROLOGIO		●			Regolare la frequenza, la regolazione di precisione e la nitidezza dello schermo.
	FASE		●			
	NITIDEZZA		●	●	●	
CONTROLLO	LINGUA		●	●	●	Personalizza lo stato dello schermo in base all'ambiente operativo dell'utente.
	POSIZIONE OSD	ORIZZONTALE	●	●	●	
		VERTICALE	●	●	●	
	*BIL. DEL BIANCO		●			
	**OVERSCAN				●	
	RTC		●	●	●	
	SPIA D'ACCENSIONE		●	●	●	
	FABBRICA RESET		●	●	●	
FLATRON F-ENGINE	MOVIE		●	●	●	Per selezionare o personalizzare le impostazioni di immagine desiderate
	*INTERNET		●	●		
	**GIOCO				●	
	UTENTE		●	●	●	
	*NORMALE		●	●		
	**NORMALE				●	
	*DEMO		●	●		
	**SPORT				●	

● : Regolabile

* : solo per ingresso RGB/DVI

** : solo per ingresso HDMI

R : ingresso RGB

D : ingresso DVI

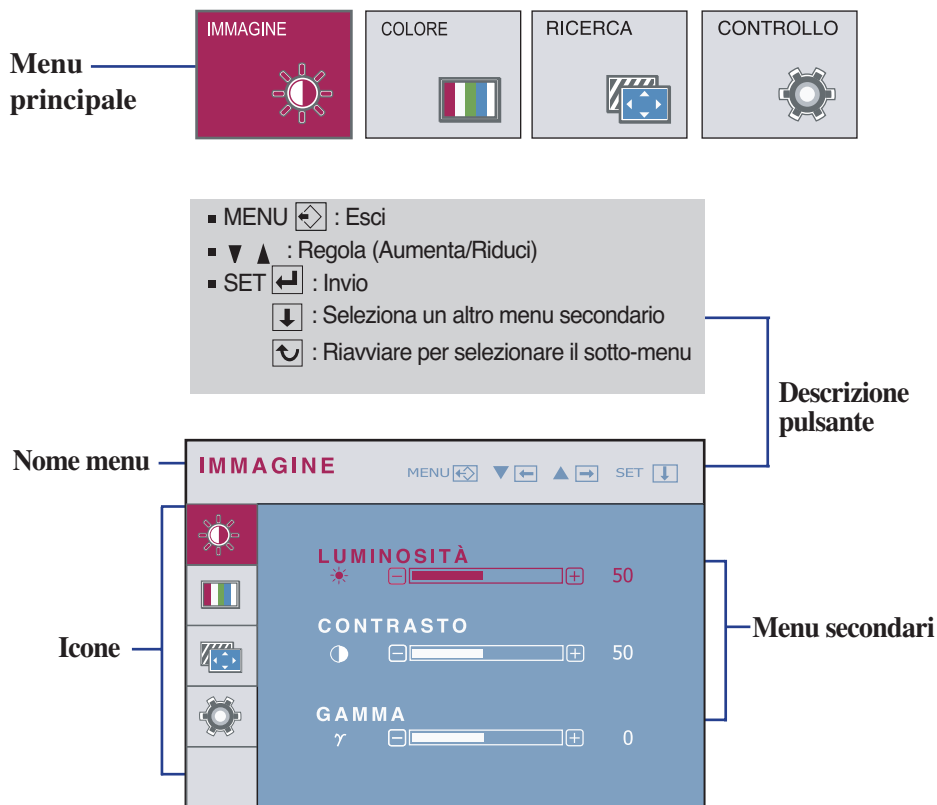
H : ingresso HDMI

NOTA

- L'ordine delle icone può variare a seconda del modello (D11~D19).

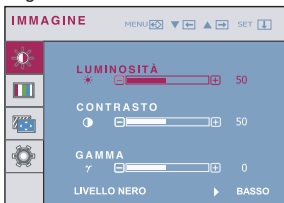
Le pagine precedenti hanno descritto la procedura di selezione e di regolazione del sistema OSD. Di seguito, sono elencate le icone con i relativi nomi e le descrizioni di tutte le voci incluse nel Menu.

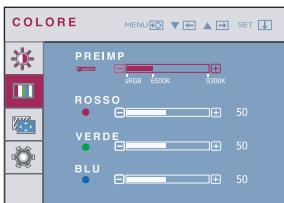
Premere il pulsante **MENU** per visualizzare il menu principale della visualizzazione OSD.

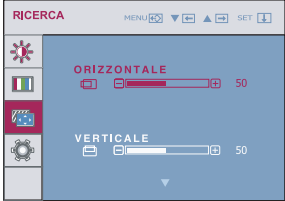
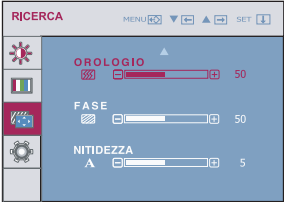


NOTA

- La lingua dei menu dell'OSD (On Screen Display) sul monitor potrebbe essere diversa da quella utilizzata nel manuale.

Menu principale	Sottomenu	Descrizione
 IMMAGINE		
ingresso RGB/DVI 	LUMINOSITÀ CONTRASTO GAMMA	Regola la luminosità dello schermo. Regola il contrasto dello schermo Impostare un valore gamma personalizzato .-50/0/50 Sul monitor, valori gamma elevati provocano la visualizzazione di immagini biancastre e valori gamma ridotti provocano la visualizzazione di immagini a contrasto elevato.
ingresso HDMI 	LIVELLO NERO	Per impostare il livello di offset alto o basso. (solo per ingresso HDMI)
■ MENU : Esci ■ ▼ : Riduci ■ ▲ : Aumenta ■ SET : Seleziona un altro menu secondario		

 COLORE		
	PREIMP ROSSO VERDE BLU	Consente di selezionare il colore dello schermo. • sRGB: Impostare il colore dello schermo per adattarsi alle specifiche del colore. • 6500 K: Bianco caldo. • 9300 K: Bianco freddo.
■ MENU : Esci ■ ▼ : Riduci ■ ▲ : Aumenta ■ SET : Seleziona un altro menu secondario		
	 ROSSO	Impostare livelli di rosso personalizzati.
	 VERDE	Impostare livelli di verde personalizzati.
	 BLU	Impostare livelli di blu personalizzati.

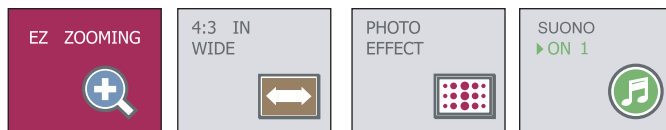
Menu principale	Sottomenu	Descrizione
	RICERCA	
	ORIZZONTALE VERTICALE	ORIZZONTALE Sposta l'immagine a destra o a sinistra. VERTICALE Sposta l'immagine in su o in giù.
	OROLOGIO FASE NITIDEZZA	OROLOGIO Riduce al minimo le linee o le strisce verticali visibili sullo sfondo dello schermo. Varia anche la dimensione orizzontale dello schermo. FASE Regola il fuoco del monitor. Questa opzione consente di rimuovere le interferenze orizzontali e rendere più chiare e nitide le immagini dei caratteri. NITIDEZZA Regolare la nitidezza dello schermo.
■ MENU : Esci ■ ▼ : Riduci ■ ▲ : Aumenta ■ SET : Seleziona un altro menu secondario		

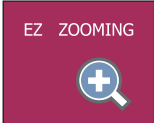
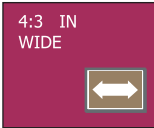
Menu principale	Sottomenu	Descrizione
 CONTROLLO  ingresso RGB/DVI  ingresso HDMI  ■ MENU : Esci ■ ▼ : Regola ■ ▲ : Regola ■ SET : Seleziona un altro menu secondario	LINGUA POSIZIONE OSD BIL. DEL BIANCO OVERSCAN RTC SPIA D'ACCENSIONE FABBRICA RESET	Consente di scegliere la lingua di visualizzazione dei controlli. Regola la posizione della finestra OSD sullo schermo. Se l'output della scheda video è diverso dalle specifiche richieste, il livello di colore potrà risultare degradato a causa della distorsione del segnale video. Grazie a questa funzione, il livello del segnale viene regolato in base al livello di output standard della scheda video per garantire un'immagine ottimale. Attivare questa funzione quando sullo schermo sono presenti i colori bianco e nero. (solo per ingresso RGB/DVI) Per selezionare la gamma dell'immagine di uscita per il timing della DTV all'ingresso HDMI. (solo per ingresso HDMI) Scegliendo ON, si attiva la funzione Controllo tempo risposta. Scegliendo OFF, si disattiva la funzione Controllo tempo risposta. Utilizzare questa funzione per impostare l'indicatore dell'alimentazione posto sulla parte frontale del monitor su ON o su OFF. Se si imposta su OFF, si disattiva. Se si imposta su ON in qualsiasi momento, l'indicatore dell'alimentazione si attiverà in maniera automatica. Ripristina tutte le impostazioni sui valori assegnati dal produttore, salvo "LINGUA". Premere il pulsante ▼, ▲ per resettare immediatamente.

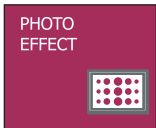
Se l'immagine sullo schermo non migliora, ripristinare le impostazioni predefinite dal produttore. Se necessario, rieseguire la funzione di bilanciamento del bianco. Questa funzione è abilitata solo quando il segnale di input è analogico.

Selezione e regolazione dal menu OSD

■ ■ ■ La schermata OSD compare quando si tocca il tasto **FUN** in basso a sinistra del monitor.



Menu principale	Sottomenu	Descrizione
	EZ ZOOMING	EZ Zoom riduce la risoluzione del display uno stadio alla volta. La singola pressione del pulsante riduce la risoluzione di uno stadio; mentre la seconda pressione del pulsante riporta la risoluzione allo stadio originale. *Questa funzione si usa solo se forteManager è installato su PC. *ForteManager non è supportato all'ingresso HDMI.
	4:3 IN WIDE	Per selezionare la dimensione dell'immagine dello schermo.  WIDE 4:3 * 4:3 : A seconda del rapporto di segnale video in ingresso, passa automaticamente a un rapporto di schermo ottimizzato.

Menu principale	Sottomenu	Descrizione
	PHOTO EFFECT	- NORMALE: La funzione Effetto foto è disattivata. - SFOCATURA GAUSSIANA: Questa opzione serve ad aggiungere l'effetto sullo schermo in modo che le immagini scure e nitide diventino più luminose e morbide. - SEPPIA: Questa opzione cambia lo schermo sul tono seppia. Il tono seppia è marrone. - MONOCROMATICO: Questa opzione fa passare la schermata su toni grigi. L'immagine sullo schermo viene visualizzata solo con colori bianco, nero, grigio.



SUONO

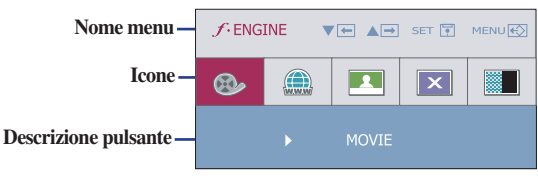
Per selezionare o disattivare il tono Cicalino.
Il Cicalino funziona nei seguenti casi:

- Attivazione alimentazione DC
- Distivazione alimentazione DC
- Attivazione menu tasto principale
- Attivazione menu tasto fun
- Disattiva menu

Usare il tasto '**AUTO/SET**' per selezionare l'audio (due tipi di cicalino) o disattivare l'audio e usare il tasto '**MENU**' per salvare la scelta ed uscire dal menu OSD.

Selezione e regolazione dal menu OSD

■ ■ ■ La schermata OSD compare quando si tocca il tasto **ENGINE** in basso a sinistra del monitor.

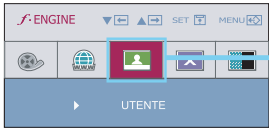
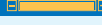
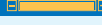
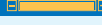


Menu principale	Sottomenu	Descrizione
-----------------	-----------	-------------

	MOVIE	Per immagini in movimento presenti nei video o nei filmati.
	INTERNET	Per immagini di testi (elaborazione testi ecc.) (solo per ingresso RGB/DVI)
	GIOCO	Serve alle immagini dei giochi. (solo per ingresso HDMI)
	NORMALE	Condizioni di funzionamento normali. (solo per ingresso RGB/DVI)
	NORMALE	Funziona in condizioni operative standard. (solo per ingresso HDMI)
	DEMO	Questo serve solo come pubblicità per il cliente nel negozio. La sua impostazione è la stessa in modalità Filmato e lo schermo è diviso a metà. (solo per ingresso RGB/DVI)
	SPORT	Serve per le immagini sportive. (solo per ingresso HDMI)

*Questa funzione consente di selezione, in maniera semplice, le migliori condizioni per la visualizzazione dell'immagine desiderata ottimizzate in base all'ambiente (illuminazione dell'ambiente, tipi d'immagine ecc.).

Selezione e regolazione dal menu OSD

Menu principale	Sottomenu	Descrizione												
	UTENTE	UTENTE È possibile regolare manualmente luminosità, ACE o RCM (solo per ingresso RGB/DVI), HUE o SATURATION (solo per ingresso HDMI). È possibile memorizzare o ripristinare il valore impostato anche quando si utilizzano impostazioni d'ambiente diverse. ...  (Brightness [luminosità]): regola la luminosità dello schermo. ...ACE (Adaptive Clarity Enhancer): seleziona la modalità chiarezza. ...RCM (Real Color Management): seleziona la modalità colore. <table border="1"><tbody><tr><td></td><td>0</td><td>Non applicato</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td>Aumenta verde</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td>Tono incarnato</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td>Incremento Colore</td></tr></tbody></table>		0	Non applicato		1	Aumenta verde		2	Tono incarnato		3	Incremento Colore
	0	Non applicato												
	1	Aumenta verde												
	2	Tono incarnato												
	3	Incremento Colore												
ingresso RGB/DVI 														
ingresso HDMI 		...HUE: Regola la tinta dello schermo. ...SATURATION: Regola la saturazione dello schermo. Selezionare il sottomenu  usando il tasto 'AUTO/SET' e salvare il valore SI usando il tasto ▼ ▲ .												

Prima di contattare il servizio di assistenza, verificare i suggerimenti riportati di seguito.

Non appare alcuna immagine	
● Il cavo di alimentazione del monitor è collegato?	• Verificare se il cavo di alimentazione è collegato in modo appropriato alla presa.
● L'indicatore di alimentazione è acceso?	• Premere il pulsante di alimentazione Power.
● L'alimentazione è attiva e l'indicatore dell'alimentazione è blu o verde?	• Regolare la luminosità e il contrasto.
● L'indicatore di alimentazione è giallo?	• Se il monitor è in modalità risparmio di energia, provare a spostare il mouse o a premere un tasto qualsiasi sulla tastiera per riattivare lo schermo. • Provare ad accendere il PC.
● Viene visualizzato il messaggio "FUORI CAMPO"?	• Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale dal PC (scheda video) si trova all'esterno dell'intervallo di frequenza orizzontale o verticale del monitor. Vedere la sezione 'Specifiche' di questo manuale e configurare nuovamente il monitor.
● Viene visualizzato il messaggio "VERIF SEGNALE"?	• Questo messaggio viene visualizzato quando il cavo del segnale tra il PC e il monitor non è collegato. Verificare il cavo del segnale e riprovare.

Viene visualizzato un messaggio "OSD BLOCCATO" sullo schermo?	
● Viene visualizzato il messaggio "OSD BLOCCATO" quando si preme il tasto MENU ?	• È possibile di bloccare le impostazioni di controllo correnti in modo che non possano essere modificate involontariamente. È possibile sbloccare le impostazioni OSD in qualsiasi momento tenendo il pulsante MENU premuto per diversi secondi. Viene visualizzato il messaggio "OSD SBLOCCATO".

L'immagine visualizzata non è corretta

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● La posizione del monitor non è corretta. | <ul style="list-style-type: none">• Premere il tasto AUTO/SET per regolare automaticamente l'immagine visualizzata in base alle impostazioni ottimali.
Se i risultati non sono soddisfacenti, regolare la posizione dell'immagine utilizzando l'icona della posizione orizzontale e verticale dell'OSD. |
| <ul style="list-style-type: none">● Sullo sfondo dello schermo sono visibili righe o strisce verticali. | <ul style="list-style-type: none">• Premere il pulsante AUTO/SET per regolare automaticamente l'immagine del monitor in base alle impostazioni ottimali. Se i risultati sono insoddisfacenti, è possibile ridurre il numero delle righe o strisce verticali utilizzando l'icona OROLOGIO del menu OSD. |
| <ul style="list-style-type: none">● Le immagini presentano interferenze orizzontali oppure i caratteri non sono riprodotti correttamente. | <ul style="list-style-type: none">• Premere il tasto AUTO/SET per regolare automaticamente l'immagine visualizzata in base alle impostazioni ottimali.
Se i risultati non sono soddisfacenti, è possibile ridurre le righe orizzontali utilizzando l'icona FASE del menu OSD.• Scegliere Pannello di controllo --> Schermo --> Impostazioni e impostare la risoluzione consigliata per lo schermo o configurare l'impostazione ideale per l'immagine dello schermo. Specificare un'impostazione dei colori superiore a 24 bit (16,8 milioni di colori). |

Importante

- Scegliere **Pannello di controllo --> Schermo --> Impostazioni** e verificare se è stata modificata la frequenza o la risoluzione. In questo caso, impostare la risoluzione consigliata per la scheda video.
- **Motivi per cui si raccomanda la risoluzione ottimale :** Il formato è 16:10. Se la risoluzione d'ingresso non è 16:10 (per esempio, 16:9, 5:4, 4:3), si possono riscontrare problemi come lettere sfocate, schermo sfocato, display dell'immagine tagliata o schermo inclinato.
- La modalità d'impostazione può risultare diversa a seconda del computer e del SO (sistema operativo), mentre la risoluzione indicata precedentemente potrebbe non essere supportata dalle capacità della scheda video. In questo caso si consiglia di rivolgersi al produttore del computer o della scheda video.
- In caso di ingresso del segnale (1920 x 1080i) del HDMI interfogliato, l'immagine statica viene scossa, mentre quella in movimento non viene scossa. La risoluzione consigliata è 1680 x 1050 @ 60Hz.

L'immagine visualizzata non è corretta

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Lo schermo è monocromatico o i colori sono anomali. | <ul style="list-style-type: none">• Verificare se il cavo segnale è collegato correttamente e utilizzare un cacciavite per fissarlo, se necessario.• Assicurarsi che la scheda video sia inserita correttamente nello slot.• Specificare un'impostazione dei colori superiore a 24 bit (16,8 milioni di colori) da Pannello di controllo - Impostazioni. |
| <ul style="list-style-type: none">● Lo schermo funziona in modo intermittente. | <ul style="list-style-type: none">• Controllare se lo schermo è impostato sulla modalità interlacciata e, in questo caso, modificarla impostando la risoluzione consigliata. |

Verificare di avere installato il driver del monitor.

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Verificare di avere installato il driver del monitor. | <ul style="list-style-type: none">• Installare il driver del monitor dal CD o dal floppy disk fornito con il monitor. È anche possibile scaricare il driver dal sito Web: http://www.lge.com. |
| <ul style="list-style-type: none">● Viene visualizzato un messaggio "Rilevato monitor, Plug&Play (VESA DDC)"? | <ul style="list-style-type: none">• Verificare se la scheda video supporta la funzione Plug&Play. |

Display	Display LCD a matrice attiva TFT da 20,1 pollici (51,13 cm) a schermo piatto Rivestimento antiriflesso Dimensione diagonale visibile: 51,13 cm 0,258*0,258 mm pixel pitch	
Ingresso sync	Frequenza orizzontale.	Analogico: 30 - 83 kHz (Automatica) Digitale: 30 - 83 kHz (Automatica)
	Frequenza verticale.	56 - 75 Hz (Automatica)
	Forma ingresso	TTL separato, Positivo/Negativo SOG (Sync On Green, Sincronizzazione sul verde) Digitale (HDCP)
Ingresso video	Ingresso segnale	Connettore a 15 pin D-Sub Connettore DVI - D (digitale)
	Forma ingresso	RGB analogico (0,7 Vp-p/75 ohm), digitale, HDMI
Risoluzione	Max	Analogico: VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz Digitale: VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz
	Consigliato	VESA 1680 x 1050 @ 60 Hz
Plug&Play	DDC 2B (Digitale, HDMI), DDC 2AB (Analogico)	
Consumo di elettricità	Modalità On	: 40W(Standard)
	Modalità sleep	≤ 1W
	Spegnimento	≤ 1W
Dimensioni e peso	Supporto incluso	
	Larghezza	47,65 cm / 18,76 pollici
	Altezza	40,30 cm / 15,87 pollici
	Profondità	22,09 cm / 8,70 pollici
	Netto	3,95 kg (8,71 lbs)
Sostegno orientabile	Intervallo di inclinazione	-5° ~ 20°
Ingresso di alimentazione	AC 100 - 240 V~ 50/60 Hz 1,0 A	
Condizioni ambientali	Condizioni operative	
	Temperatura	da 10°C a 35 °C
	Umidità	da 10 % a 80 % senza condensa
	Condizioni di conservazione	
	Temperatura	da -20°C a 60 °C
	Umidità	da 5 % a 90 % senza condensa
Sostegno inclinabile	Collegato(), scollegato (O)	
Cavo del segnale	Collegato(), scollegato (O)	
Cavo di alimentazione	Tipo presa a muro o tipo presa PC	

NOTA

- Le informazioni contenute in questo documento possono variare senza preavviso.

Modalità predefinite (Risoluzione)

Timing RGB/DVI

	Modalità di visualizzazione (Risoluzione)	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)
1	720 x 400	31,468	70
2	640 x 480	31,469	60
3	640 x 480	37,500	75
4	800 x 600	37,879	60
5	800 x 600	46,875	75
6	1024 x 768	48,363	60
7	1024 x 768	60,123	75
8	1152 x 864	67,500	75
9	1280 x 1024	63,981	60
10	1280 x 1024	79,976	75
11	1680 x 1050	64,674	60
*12	1680 x 1050	65,290	60

* Modalità Consigliato

Timing HDMI

	Modalità di visualizzazione (Risoluzione)	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)
1	480P	31,50	60
2	576P	31,25	50
3	720P	37,50	50
4	720P	45,00	60
5	1080i	28,12	50
6	1080i	33,75	60
7	1080P	56,25	50
8	1080P	67,50	60

indicatore

MODALITÀ	Colore LED
Modalità On	Blu
Modalità sleep	Arancione
Spegnimento	Spento

Digitally yours ■■■■■■■■■■

