

Manuale d'istruzioni

L1972H

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.

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.

- Prima di installare il monitor, verificare che sia spenta l'alimentazione del monitor, del computer e di tutte le altre periferiche.
- Aprire il piedistallo per la scrivania, ma piegare il piedistallo quando si monta alla parete.

Come utilizzare il piedistallo

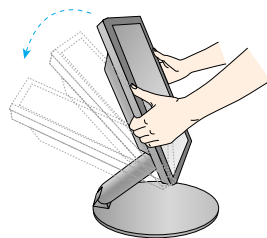
1. Disporre il monitor con il lato frontale rivolto verso il basso su un panno morbido.
2. Tenere e sollevare la base del piedistallo nell'ordine indicato dalla figura.



3. Tirare manualmente verso il basso il piedistallo nella posizione indicata dalla figura per aprire il piedistallo.



4. Disporre il monitor verticalmente regolando l'angolo della base del supporto in base alle proprie preferenze. Regolare l'angolo della base del supporto con entrambe le mani tenendo la testata del monitor.

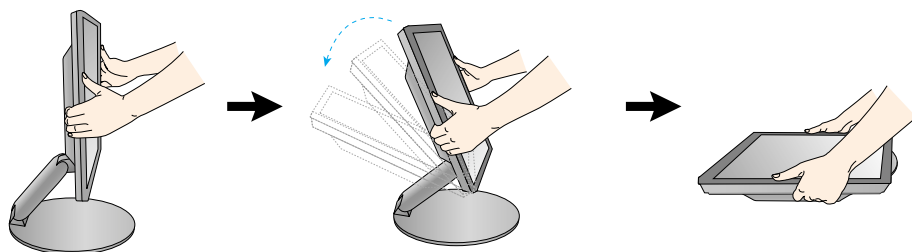


Importante

- L'illustrazione rappresenta il modello di collegamento generale. È possibile che il monitor sia eventualmente diverso dagli elementi mostrati nella figura.
- Non toccare o esercitare forza sullo schermo del monitor durante l'estensione o la chiusura della base del supporto.

Per ripiegare la base del monitor

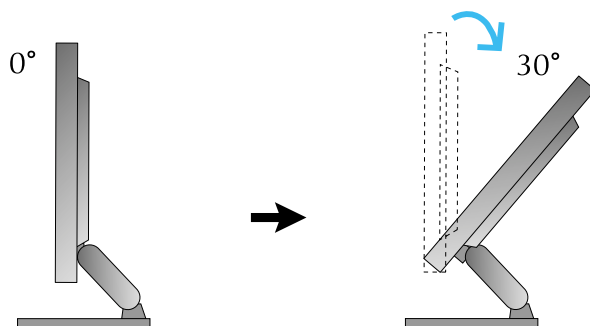
1. Stando davanti alla parte frontale del monitor spingere il monitor all'indietro seguendo la sequenza riportata nella figura.



Gamma d'inclinazione

1. Assicurarsi che l'angolazione del pannello sia impostata in modo da garantire una visione comoda.

- Raggio di inclinazione : 0° ~ 30°

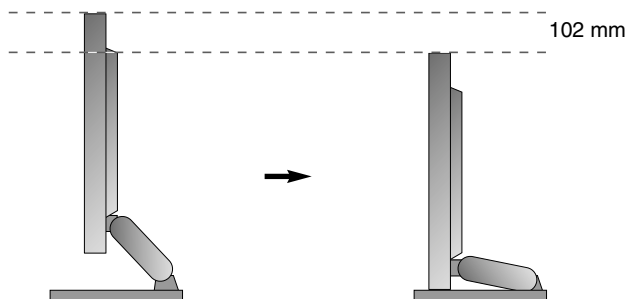


Ergonomia

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

Per regolare l'altezza,

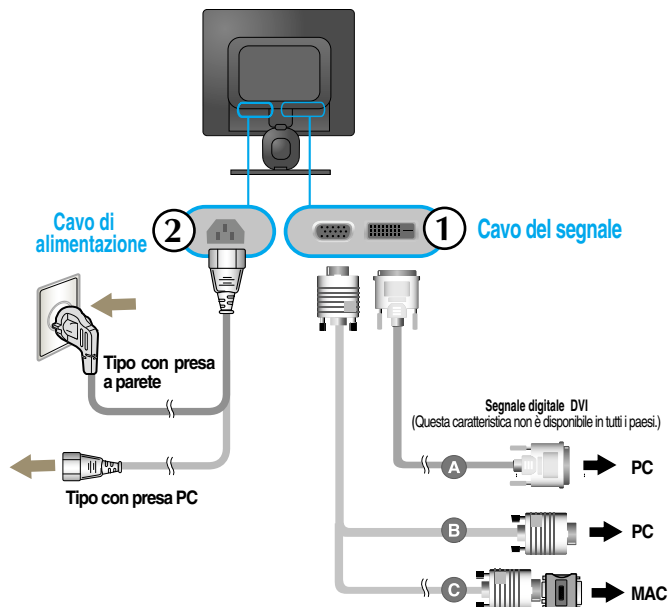
- Campo di escursione di regolazione dell'altezza : 4,02 pollici (102 mm)



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)




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.

Adattatore per Mac

Per l'uso con computer Apple Macintosh, è necessario un adattatore della presa separato per passare dal connettore a 15 pin ad alta densità a 3 file D-sub VGA del cavo fornito a un connettore a 15 pin a 2 file.

2. 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 Analogico)

ELABORAZIONE AUTOMATICA
PARAMETRI IMMAGINE

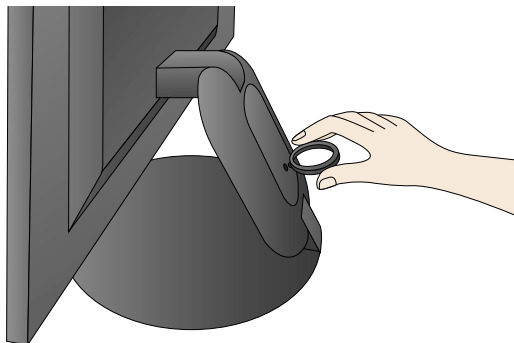
NOTA

'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.

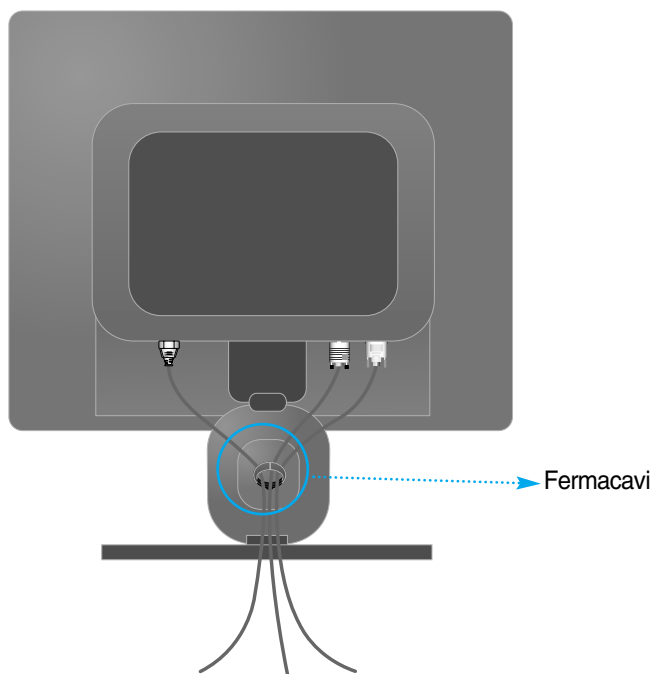
Funzione 'AUTO/SET': Quando si verificano problemi come ad esempio uno schermo sfocato, lettere sfocate, sfarfallio dello schermo o schermo inclinato con l'uso di questo apparecchio o dopo avere cambiato la risoluzione dello schermo, premere il pulsante di funzione AUTO/SET per migliorare la risoluzione.

Disposizione dei cavi

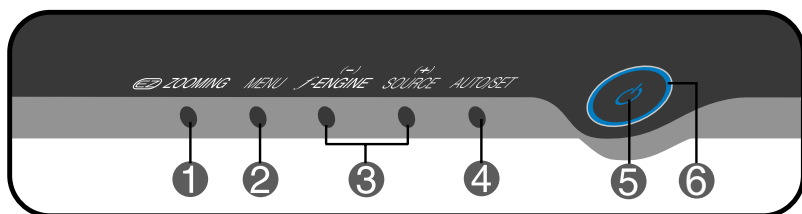
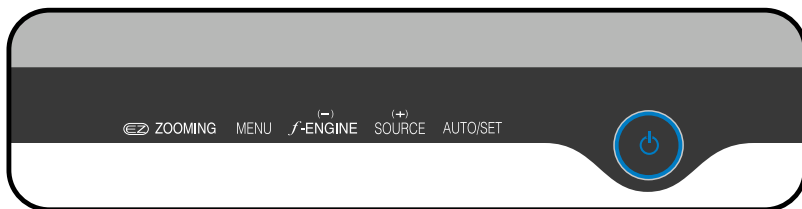
1. Inserire e avvitare il supporto del cavo nel foro sul retro del supporto fino a quando non gira più come indicato dalla figura seguente



2. Una volta collegati i cavi in modo preciso, ordinare i cavi con il **portacavi** come mostrato nella seguente figura.



Controlli del pannello anteriore



1 ZOOMING

Con la visualizzazione corrente, usare il tasto 'ez Zooming', quindi la risoluzione di visualizzazione viene passata ad un livello più basso. Premere il tasto 'ez Zooming' una volta, la visualizzazione torna a quella originale.

*Con un'unica pressione di ez-zoom, è possibile trovare la risoluzione migliore che si desidera, ed è possibile ingrandire la dimensione dei caratteri e delle immagini per gli anziani, che non vedono bene, le casalinghe, che non sono molto pratiche di computer e i bambini.

- Le risoluzioni alle quali la funzione EZ ZOOMING funziona sono le seguenti:
Per il monitor 19 pollici, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600.
- Il metodo di impostazione può differire in base a O/S o scheda video. In questo caso, chiedere al produttore del computer o della scheda video.

2 Tasto MENU

Questo tasto consente di visualizzare o uscire dal menu OSD (On Screen Monitor).



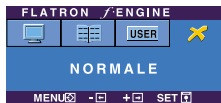
OSD BLOCCATO/OSD SBLOCCATO

Questa funzione consente di bloccare le impostazioni di controllo correnti in modo che non possano essere modificate involontariamente.

Tenere premuto il **pulsante MENU** per diversi secondi. Viene visualizzato il messaggio "**OSD BLOCCATO**". È possibile sbloccare le impostazioni OSD in qualsiasi momento tenendo il pulsante MENU premuto per diversi secondi. Viene visualizzato il messaggio "**OSD SBLOCCATO**".

- 3 Pulsanti - +** Utilizzare questi pulsanti per selezionare o regolare le funzioni della visualizzazione OSD (On Screen Display).

- f.ENGINE Per ulteriori informazioni vedere pagina D15



+ SOURCE Questo tasto consente di attivare il connettore D-Sub o DVI. Questa funzione serve quando si collegano due computer allo stesso monitor. La modalità predefinita è D-Sub.

- 4 Tasto AUTO/SET** Questo tasto consente di immettere una selezione nel menu OSD.

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:



ELABORAZIONE AUTOMATICA
REGOLAZIONI IMMAGINE

L1972H : 1280 x 1024

- 5 Tasto di accensio** Questo tasto consente di accendere e spegnere il monitor.

- 6 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 ambrato.

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 | | A | D | Riferimento |
|--|-------------------|-------------|---|---|---|
| IMMAGINE | LUMINOSITÀ | | ● | ● | Regola la luminosità e del contrasto dello schermo. |
| | CONTRASTO | | ● | ● | |
| | GAMMA | | ● | ● | |
| COLORE | PREIMP | sRGB | ● | ● | Personalizza il colore dello schermo. |
| | | 6500K | ● | ● | |
| | | 9300K | ● | ● | |
| | ROSSO | | ● | ● | |
| | VERDE | | ● | ● | |
| | BLU | | ● | ● | |
| POSIZIONE | ORIZZONTALE | | ● | | Regola la posizione dello schermo. |
| | VERTICALE | | ● | | |
| INSEGUIMENTO | OROLOGIO | | ● | | Regolare la frequenza, la regolazione di precisione e la nitidezza dello schermo. |
| | FASE | | ● | | |
| | NITIDEZZA | | ● | ● | |
| MESSA A PUNTO | LINGUA | | ● | ● | Personalizza lo stato dello schermo in base all'ambiente operativo dell'utente. |
| | POSIZIONE | ORIZZONTALE | ● | ● | |
| | | VERTICALE | ● | ● | |
| | BIL. DEL BIANCO | | ● | | |
| | SPIA D'ACCENSIONE | | ● | ● | |
| | FACTORY RESET | | ● | ● | |
| FLATRON F-ENGINE | MOVIE/TESTO | | ● | ● | Per selezionare o personalizzare le impostazioni di immagine desiderate |
| | UTENTE | | ● | ● | |
| | NORMALE | | ● | ● | |
| <p>● : Regolabile A: Ingresso analogico D: Ingresso digitale</p> | | | | | |

NOTA

- L'ordine delle icone può variare a seconda del modello (D11~D15).

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.


Nome menu —

IMMAGINE


Icone —


Descrizione pulsante —

Menu secondari

■ MENU  : Esci






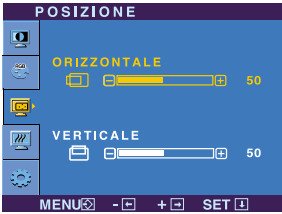
■ - + : Regola (Aumenta/Riduci)



■ SET  : Invio



 : Seleziona un altro menu secondario

NOTA

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

| Menu principale | Sottomenu | Descrizione |
|--|--|--|
|  <p>IMMAGINE</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Esci ■ - : Riduci ■ + : Aumenta ■ SET : Seleziona un altro menu secondario | <p>LUMINOSITÀ</p> <p>CONTRASTO</p> <p>GAMMA</p> | <p>Regola la luminosità dello schermo.</p> <p>Regola il contrasto dello schermo</p> <p>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..</p> |
|  <p>COLORE</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Esci ■ - : Riduci ■ + : Aumenta ■ SET : Seleziona un altro menu secondario | <p>PREIMP</p> <p>ROSSO</p> <p>VERDE</p> <p>BLU</p> | <p>Consente di selezionare il colore dello schermo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • sRGB: Impostare il colore dello schermo per adattarsi alle specifiche del colore. • 6500 K: Bianco caldo. • 9300 K: Bianco freddo. <p>Impostare livelli di rosso personalizzati.</p> <p>Impostare livelli di verde personalizzati.</p> <p>Impostare livelli di blu personalizzati.</p> |
|  <p>POSIZIONE</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Esci ■ - : Riduci ■ + : Aumenta ■ SET : Seleziona un altro menu secondario | <p>ORIZZONTALE</p> <p>VERTICALE</p> | <p>Sposta l'immagine a destra o a sinistra.</p> <p>Sposta l'immagine in su o in giù.</p> |

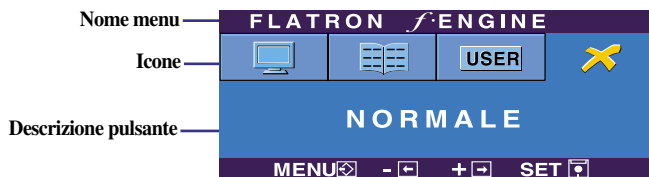
| Menu principale | Sottomenu | Descrizione |
|--|--|-------------|
|  | INSEGUIMENTO | |
|  | <p>OROLOGIO Riduce al minimo le linee o le strisce verticali visibili sullo sfondo dello schermo. Varia anche la dimensione orizzontale dello schermo.</p> <p>FASE Regola il fuoco del monitor. Questa opzione consente di rimuovere le interferenze orizzontali e rendere più chiare e nitide le immagini dei caratteri.</p> <p>NITIDEZZA Regolare la nitidezza dello schermo.</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Esci ■ - : Riduci ■ + : Aumenta ■ SET : Seleziona un altro menu secondario | | |

| | | |
|---|---|--|
|  | MESSA A PUNTO | |
|  | <p>LINGUA Consente di scegliere la lingua di visualizzazione dei controlli.</p> <p>POSIZIONE OSD Regola la posizione della finestra OSD sullo schermo.</p> <p>BIL. DEL BIANCO 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.</p> <p>SPIN D'ACCENS ONE 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.</p> <p>FABBRICA RESET Ripristina tutte le impostazioni sui valori assegnati dal produttore, salvo "LINGUA". Premere il pulsante - per resettare immediatamente.</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ MENU : Esci ■ - : Regolare ■ + : Regolare ■ SET : Seleziona un altro menu secondario | | |

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

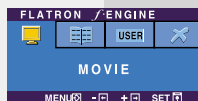
- ■ ■ Quando si seleziona il pulsante **F-ENGINE (-)** sul lato sinistro del monitor, viene visualizzata la schermata OSD.



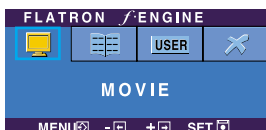
FLATRON F-ENGINE

Eseguendo F-ENGINE, vengono visualizzate due tonalità sullo schermo come mostrato in figura. Lo schermo applicato sarà visualizzato sul lato sinistro, mentre quello non applicato sarà visualizzato sul lato destro. Selezionare il pulsante SET per utilizzare la schermata regolata.

Schermata con opzione applicata. Schermata senza opzione applicata.



Menu principale



- **MENU** : Esci
- **- +** : Spostare
- **SET** : Selezionare

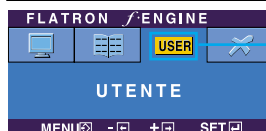
Sottomenu

MOVIE TESTO

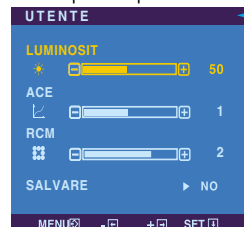
Questa funzione consente di selezione, in maniera semplice, le migliori condizioni per la visualizzazione dell'immagine desiderata ottimizzate in base all'ambiente (illuminazione dell'ambiente, tipi d'immagine ecc.).

- **MOVIE**: per immagini in movimento presenti nei video o nei filmati
- **TESTO**: per immagini di testi (elaborazione testi ecc.)

Descrizione



Per regolare la funzione del menu secondario **UTENTE** premere il pulsante **SET**



- **MENU** : Esci
- **-** : Riduci
- **+** : Aumenta
- **SET** : Seleziona un altro menu secondario

UTENTE Utente

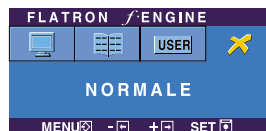
È possibile regolare manualmente la luminosità, ACE o RCM. È possibile memorizzare o ripristinare il valore impostato anche quando si utilizzano impostazioni d'ambiente diverse.

- ... **Brightness [luminosità]**: regola la luminosità dello schermo.
- ... **ACE** (Adaptive Clarity Enhancer): seleziona la modalità chiarezza.

... **RCM** (Real Color Management): seleziona la modalità colore.

- 0 Non applicato
- 1 Aumenta verde
- 2 Tono incarnato
- 3 Incremento Colore

Selezionare il menu secondario **SALVARE** mediante il pulsante **SET** e salvare il valore **SI** mediante i pulsanti **-**.



NORMALE Condizioni di funzionamento normali.

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

| Non appare alcuna immagine | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">● Il cavo di alimentazione del monitor è collegato? | <ul style="list-style-type: none">• Verificare se il cavo di alimentazione è collegato in modo appropriato alla presa. |
| <ul style="list-style-type: none">● L'alimentazione è attiva e l'indicatore dell'alimentazione è blu o verde? | <ul style="list-style-type: none">• Regolare la luminosità e il contrasto. |
| <ul style="list-style-type: none">● L'indicatore di alimentazione è giallo? | <ul style="list-style-type: none">• 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. |
| <ul style="list-style-type: none">● Viene visualizzato il messaggio "FUORI CAMPO"? | <ul style="list-style-type: none">• 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. |
| <ul style="list-style-type: none">● Viene visualizzato il messaggio "VERIF SEGNALE"? | <ul style="list-style-type: none">• 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? | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Viene visualizzato il messaggio "OSD BLOCCATO" quando si preme il tasto MENU ? | <ul style="list-style-type: none">• 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.● Sullo sfondo dello schermo sono visibili righe o strisce verticali.● 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, regolare la posizione dell'immagine utilizzando l'icona della posizione orizzontale e verticale dell'OSD.● 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.● 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.
- 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.

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 19 pollici (48,26cm) a schermo piatto Rivestimento antiriflesso Area visibile 19 pollici 0,294 mm pixel pitch | |
| Ingresso sync | Frequenza orizzontale. | 30 - 83 kHz (analogico) 30 - 71 kHz (Digital) |
| | Frequenza verticale. | 56 - 75 Hz (Automatica) |
| | Forma ingresso | TTL separato, Positivo/Negativo SOG (Sync On Green, Sincronizzazione sul verde) Digital(Supporto a HDCP) |
| Ingresso video | Ingresso segnale | Connettore a 15 pin D-Sub Connettore DVI - Digital |
| | Forma ingresso | RGB analogico (0,7 Vp-p/75 ohm), Digital |
| Risoluzione | Max | DVI Digitale: VESA 1280 x 1024 @ 60 Hz D-Sub Analogico: VESA 1280 x 1024 @ 75 Hz |
| | Consigliato | VESA 1280 x 1024 @ 60 Hz |
| Plug&Play | DDC 2B | |
| Consumo di elettricità | Modalità On | : 34W(Standard) |
| | Modalità sleep | ≤ 1W |
| | Spegnimento | ≤ 1W |
| Dimensioni e peso (Con sostegno orientabile) | | |
| | <p>Larghezza x Altezza x Profondità</p> <p>[1] 40,88cm(16,09pollici) x 45,97cm(18,10pollici) x 23,60cm(9,29pollici)</p> <p>[2] 40,88cm(16,09pollici) x 35,57cm(13,93pollici) x 9,70cm(3,19pollici)</p> <p>Netto 5,2 kg (11,46lbs)</p> | |
| Raggio di inclinazione | Inclinazione / Rotazione | 0°~30° |
| | Intervallo di altezza | 102mm/4,02 pollici |
| Ingresso di alimentazione | AC 100 - 240 V~ 50/60 Hz 0,8 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 orientabile | Collegato(O), scollegato () | |
| 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)

| | Modalità di visualizzazione (Risoluzione) | Frequenza orizzontale (kHz) | Frequenza verticale (Hz) |
|------|--|--------------------------------|-----------------------------|
| 1 | VGA 640 x 350 | 31,469 | 70 |
| 2 | VGA 720 x 400 | 31,468 | 70 |
| 3 | VGA 640 x 480 | 31,469 | 60 |
| 4 | VESA 640 x 480 | 37,500 | 75 |
| 5 | VESA 800 x 600 | 37,879 | 60 |
| 6 | VESA 800 x 600 | 46,875 | 75 |
| 7 | MAC 832 x 624 | 49,725 | 75 |
| 8 | VESA 1024 x 768 | 48,363 | 60 |
| 9 | VESA 1024 x 768 | 60,123 | 75 |
| 10 | MAC 1152 x 870 | 68,681 | 75 |
| 11 | VESA 1152 x 900 | 61,805 | 65 |
| *12 | VESA 1280 x 1024 | 63,981 | 60 |
| **13 | VESA 1280 x 1024 | 79,976 | 75 |

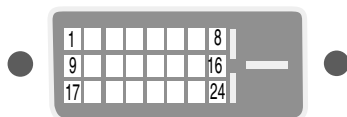
* Modalità Consigliato

** Solo modalità Analogico

Indicatore

| MODALITÀ | Colore LED |
|----------------|------------|
| Modalità On | Blu |
| Modalità sleep | Arancione |
| Spegnimento | Spento |

Assegnazione dei pin del connettore del segnale



■ Connettore DVI-D

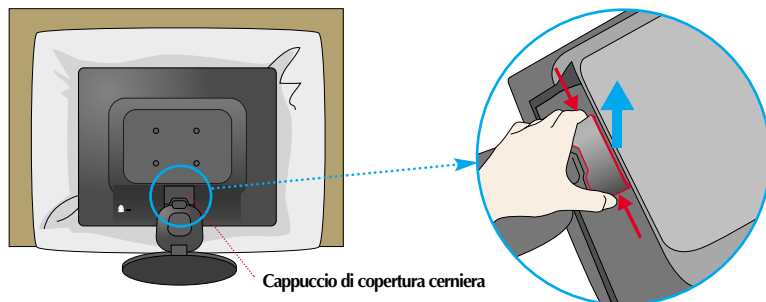
| Pin | Segnale (DVI-D) |
|-----|---|
| 1 | T. M. D. S. Dati2- |
| 2 | T. M. D. S. Dati2+ |
| 3 | T. M. D. S. Dati2/4 Schermato |
| 4 | T. M. D. S. Dati4- |
| 5 | T. M. D. S. Dati4+ |
| 6 | Orologio DDC |
| 7 | Dati DDC |
| 8 | Sincronizzazione verticale analogica |
| 9 | T. M. D. S. Dati1- |
| 10 | T. M. D. S. Dati1+ |
| 11 | T. M. D. S. Dati1/3 Schermato |
| 12 | T. M. D. S. Dati3- |
| 13 | T. M. D. S. Dati3+ |
| 14 | +5V Alimentazione |
| 15 | Terra (ritorno per +5V, sincronizzazione orizzontale e verticale) |

| Pin | Segnale (DVI-D) |
|-----|-------------------------------------|
| 16 | Rilevamento con inserimento a caldo |
| 17 | T. M. D. S. Dati0- |
| 18 | T. M. D. S. Dati0+ |
| 19 | T. M. D. S. Dati0/5 Schermato |
| 20 | T. M. D. S. Dati5- |
| 21 | T. M. D. S. Dati5+ |
| 22 | T. M. D. S. Schermatura orologio |
| 23 | T. M. D. S. Orologio+ |
| 24 | T. M. D. S. Orologio- |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

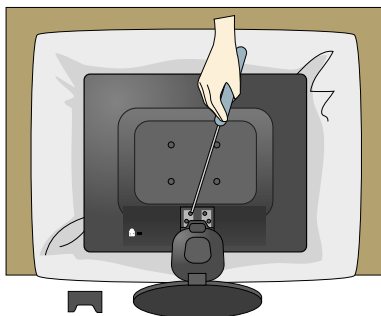
T. M. D. S. (Transition Minimized Differential Signaling)

Il presente prodotto soddisfa le specifiche delle piastre per il montaggio a parete o i dispositivi di scambio.

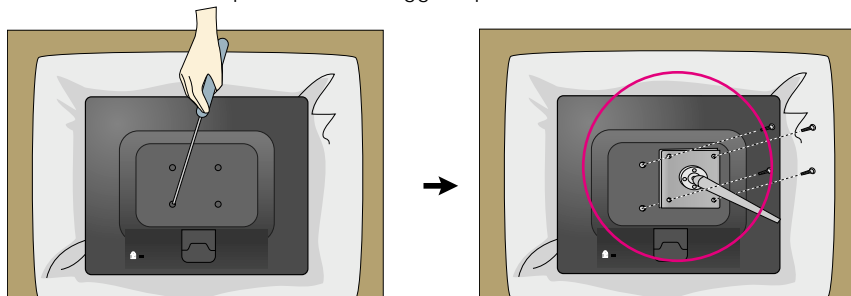
1. Tempatkan monitor dengan bagian depan menghadap ke bawah pada bantal atau kain lembut. Tenere leggermente con la mano il coperchio della cerniera e tirare verso l'alto come indicato



2. Usare un cacciavite per staccare la base del piedistallo.



3. Installazione della piastra di montaggio a parete.

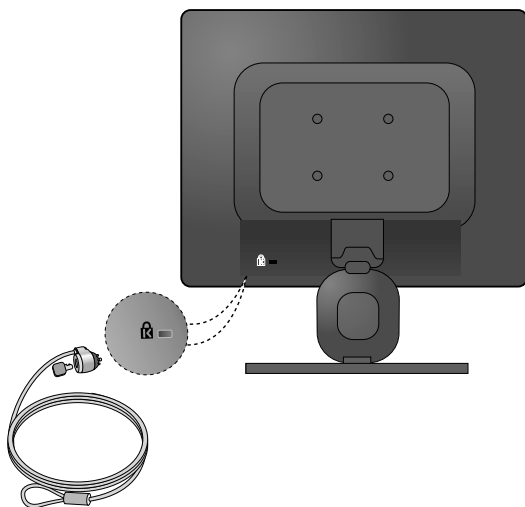


Piastra di montaggio a parete (acquisto a parte)

Questo modello è a cavalletto o a montaggio a parete e può essere unito alla piastra di montaggio a parete. Per maggiori dettagli consultare la guida all'installazione fornita in allegato con l'acquisto della piastra di montaggio a parete.

Slot di sicurezza Kensington

Collegato a un cavo di bloccaggio acquistabile separatamente presso i rivenditori.



Digitally yours ■■■■■

