

Petunjuk Pengguna

L246WH
L246WHX

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.

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.

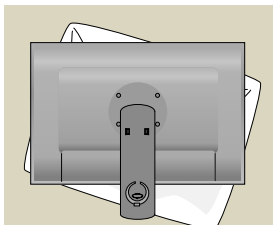
Smaltimento sicuro

- 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.

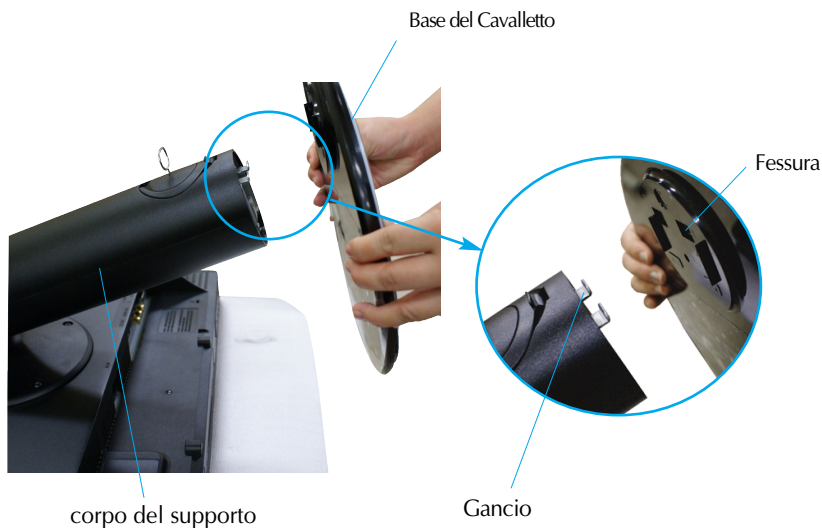
- Prima di installare il monitor, verificare che sia spenta l'alimentazione del monitor, del computer e di tutte le altre periferiche.

Collegamento della base di sostegno / Rimozione della base del supporto

1. Disporre il monitor, con il lato frontale rivolto verso il basso, su un cuscino o un pezzo di stoffa.



2. Allineare i ganci che si trovano sulla base di sostegno alle corrispondenti tacche che si trovano sulla base del monitor.
3. Inserire i ganci nelle tacche.



Avvertenza

- Il nastro e il perno di blocco possono essere rimossi solo dai monitor dotati di una base del supporto quando quest'ultima viene sollevata. In caso di mancata rimozione, le parti sporgenti del supporto potrebbero essere causa di ferite per l'utente.

4. Collegare il monitor alla base del cavalletto ruotando la vite verso destra.

Vite : ruotare la vite utilizzando la maniglia a vite.



5. Sollevare e ruotare il monitor per orientarlo verso la parte frontale dopo aver stabilito la connessione alla femmina del cavo che si sta collegando.
6. Rimuovere la vite ruotandola verso sinistra per scollegare il monitor dalla base del cavalletto.

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.

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

Per posizionare il monitor

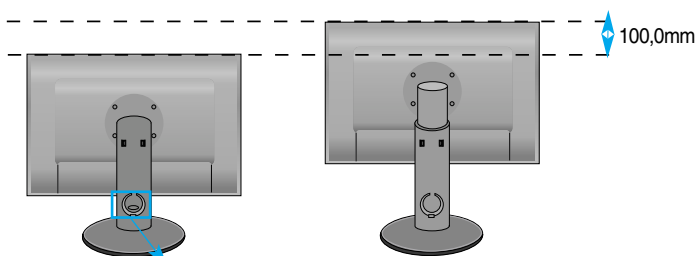
1. Regolare la posizione del pannello con l'inclinazione desiderata per il massimo comfort.

■ Raggio di inclinazione : -5° ~ 20°

■ Intervallo di rotazione : 350°



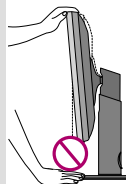
- Estensione massima in altezza : 3,94 pollici (100,0 mm) circa



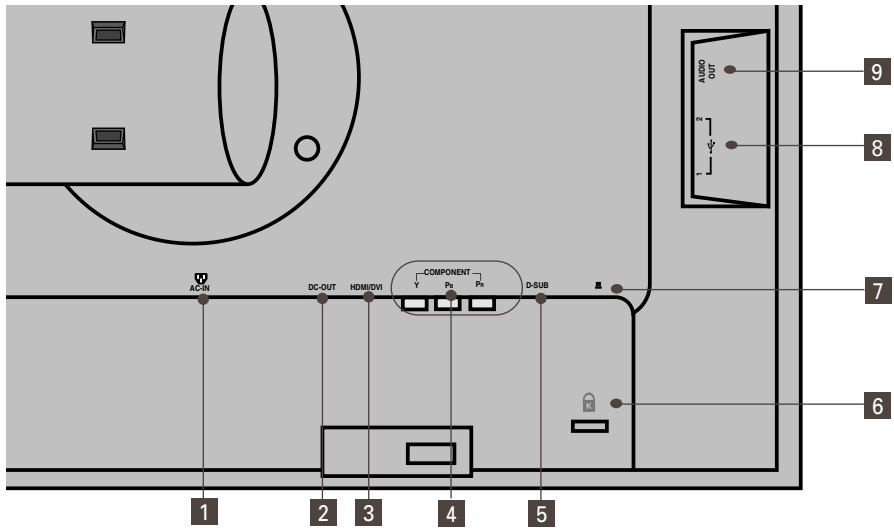
* Accertarsi di rimuovere il perno di bloccaggio per regolare l'altezza.

Ergonomia

- Non è necessario sostituire il perno di bloccaggio una volta sostituito, per regolarne l'altezza.
- Per una visualizzazione ergonomica e comoda è consigliabile mantenere un angolo di inclinazione anteriore del monitor inferiore ai 5° .
- Al momento della regolazione dell'angolazione dello schermo non inserire le dita tra la testata del monitor ed il corpo del supporto. È possibile riportare lesioni alle dita.

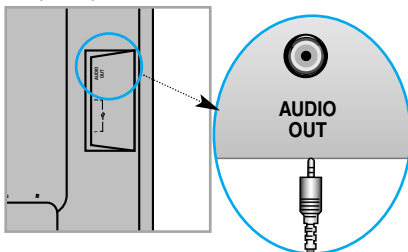


Vista posteriore



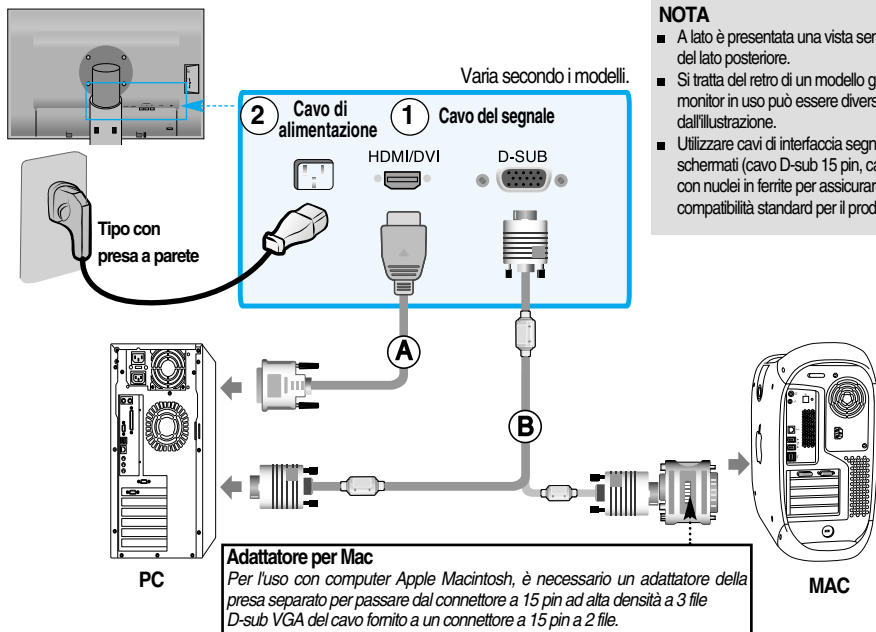
- 1** Connettore AC-IN: collegare il cavo di alimentazione
- 2** Jack DC-OUT
- 3** Connettore segnale HDMI/DVI
- 4** Terminale ingresso COMPONENT
- 5** Connettore segnale analogico D-SUB
- 6** Slot di sicurezza Kensington
- 7** Porta flusso USB UP (1EA)
- 8** Porta flusso USB DOWN (2EA)
- 9** Jack uscita audio (auricolare / cuffia / connessione del terminale del diffusore)
:è possibile utilizzare il jack AUDIO-OUT collegando le cuffie o un auricolare utilizzando la configurazione HDMI.
*AUDIO-OUT è disponibile solo con l'ingresso HDMI.
(Non è possibile utilizzarlo con D-SUB o qualsiasi altro componente).

La parte posteriore a sinistra del monitor



■ ■ Collegamento al PC

1. Posizionare il monitor in una posizione comoda e ben arieggiata, vicino al computer. Per regolare l'altezza del monitor, sbloccare il fermo sopra il piedistallo.
2. Collegare il cavo del segnale. Una volta collegato, assicurare il collegamento serrando le viti a testa zigrinata. ①
3. Collegare il cavo di alimentazione a una presa adatta e facilmente accessibile e chiudere il monitor. ②



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.

4. Premere il pulsante sul pannello frontale degli interruttori per attivare l'alimentazione.
5. Premere il pulsante INPUT [ingresso] sul lato frontale del monitor.

INPUT → ▼▲ → OK/AUTO

- A** Collegamento con un cavo di ingresso del segnale HDMI/DVI.
- Selezionare HDMI : segnale digitale HDMI/DVI
- B** Collegamento ad un cavo del segnale D-Sub.
- Selezionare RGB : segnale analogico D-Sub.

Ingresso

RGB

HDMI

Component

NOTA

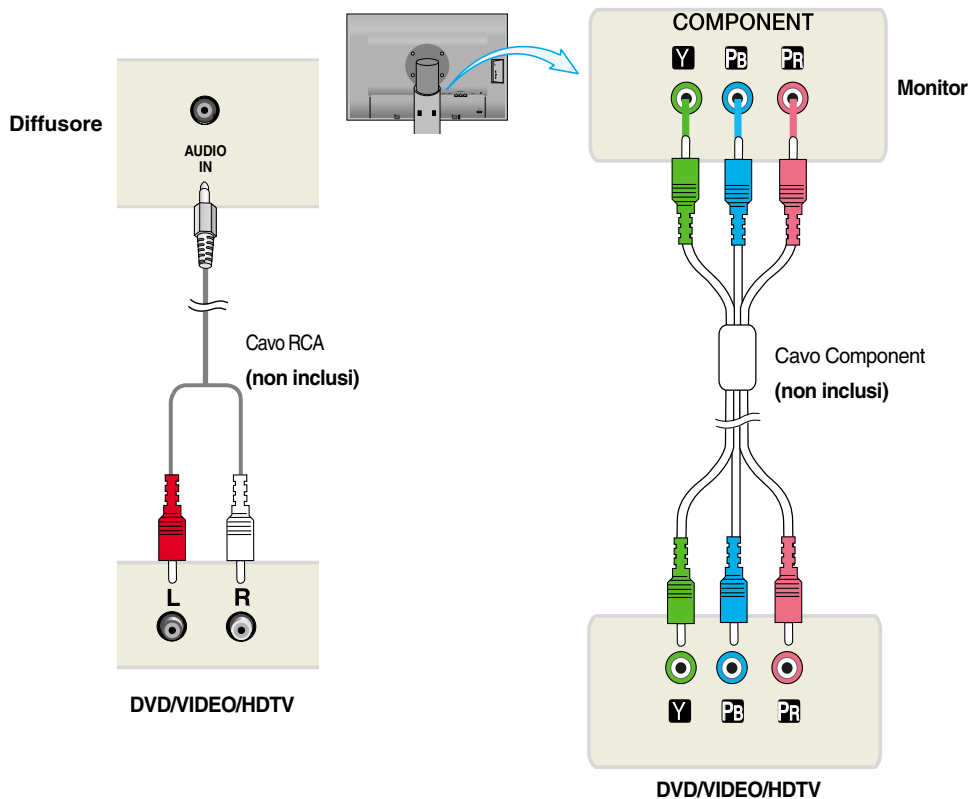


- **Collegamento a due computer.** Collegare i cavi del segnale (HDMI/DVI e D-Sub) ad ogni computer. Premere il pulsante INPUT [ingresso] sul lato frontale del monitor.
- **Collegare in modo diretto una presa di corrente elettrica messa a terra o ad una presa multipla con filo di messa a terra.**

■ ■ ■ Guardare DVD/Video/HDTV

● Collegamento ad un cavo Component

1. Collegare i cavi Component ed RCA ai cavi stereo in modo appropriato. Collegare i terminali alle prese dello stesso colore.
2. Collegare il cavo d'alimentazione.



3. Premere il pulsante INPUT [ingresso] sul lato frontale del monitor.

INPUT → ▼▲ → OK/AUTO

Collegamento ad un cavo Component.

- Selezionare Component

Ingresso

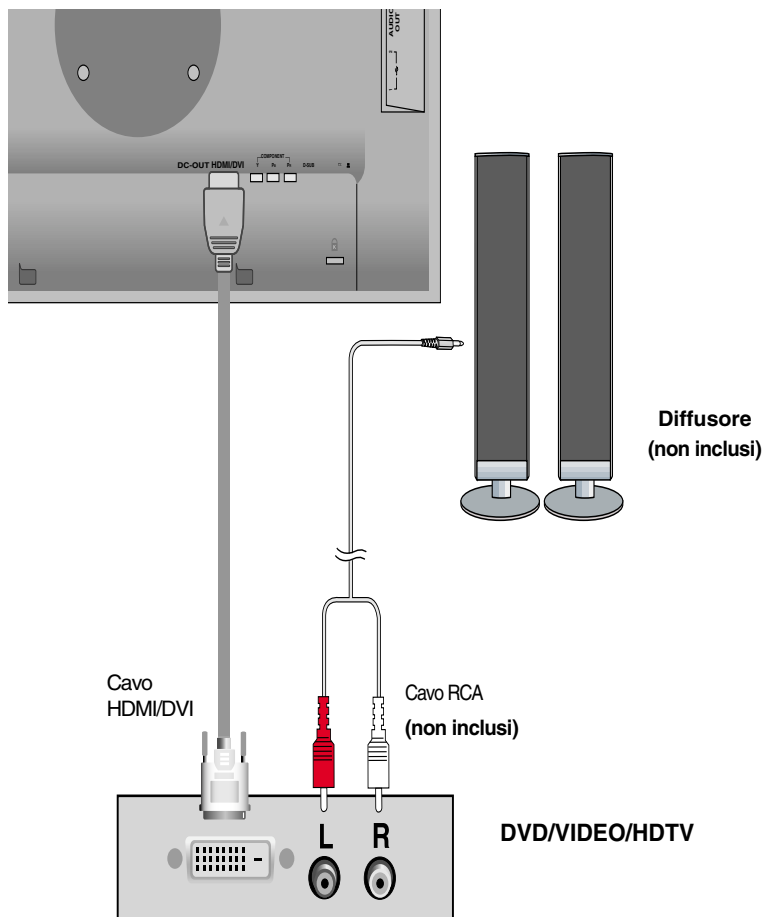
RGB
HDMI

Component

■ ■ ■ Guardare DVD/Video/HDTV

● Collegamento ad un cavo HDMI/DVI

1. Collegare i singoli cavi HDMI/DVI e STEREO/RCA.



2. Premere il pulsante INPUT [ingresso] sul lato frontale del monitor.

INPUT → ▼▲ → OK/AUTO

Collegamento ad un cavo HDMI/DVI.

- Selezionare HDMI

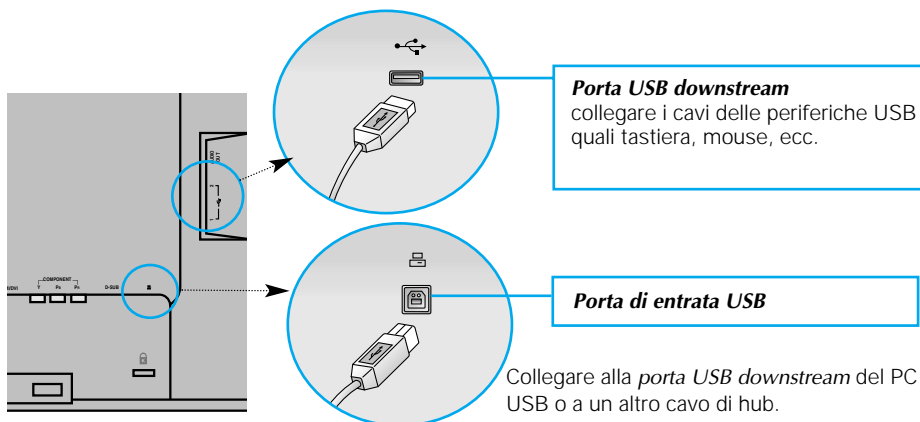
Ingresso

RGB
HDMI
Component

■ ■ ■ Collegamento del cavo USB (Universal Serial Bus)

Il bus USB (Universal Serial Bus) è un'innovazione che permette di collegare comodamente al computer varie periferiche desktop. Grazie al bus USB, è possibile collegare il mouse, la tastiera e altre periferiche al monitor anziché al computer. In tal modo, la configurazione del sistema risulta più flessibile. Il bus USB permette di collegare una sequenza di massimo 120 dispositivi sulla stessa porta USB. Il collegamento è "a caldo", cioè può essere eseguito mentre il computer è in funzione. È possibile inoltre scollegare il dispositivo mantenendo la rilevazione automatica e la configurazione. Questo monitor include un hub USB integrato BUS che permette di collegare altri due dispositivi USB.

1. Collegare la porta upstream del monitor alla porta downstream del PC USB o di un altro hub che utilizza il cavo USB. Il computer deve avere una porta USB.
2. Collegare le periferiche USB alle porte downstream del monitor.



3. Il terminale della porta USB del monitor supporta USB 2,0 e i cavi High Speed.

	Alta velocità	Velocità piena	Bassa velocità
Velocità di trasferimento dati	480Mbps	12Mbps	1,5Mbps
Consumo elettrico	2,5W (max, ogni porta)	2,5W (max, ogni porta)	2,5W (max, ogni porta)

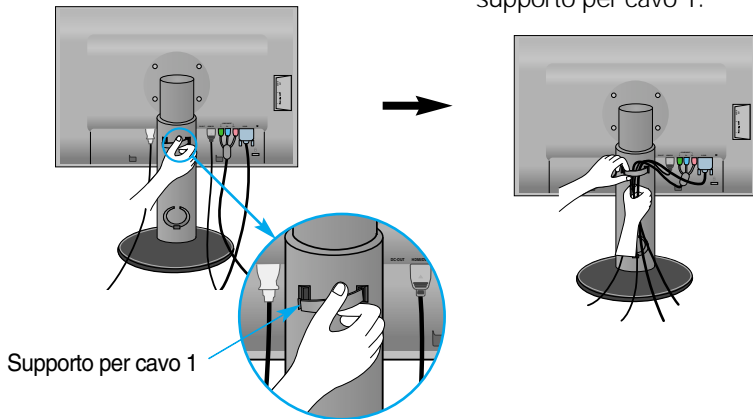
NOTA

- Per attivare la funzione hub USB, il monitor deve essere collegato a un PC (OS) USB o a un altro hub con cavo USB (incluso).
- Quando si collega il cavo USB, verificare che la forma del connettore dal lato del cavo corrisponda a quella dal lato del collegamento.
- Anche se il monitor si trova in modalità risparmio di energia, i dispositivi USB funzionano quando sono collegati alle porte upstream o downstream USB del monitor.

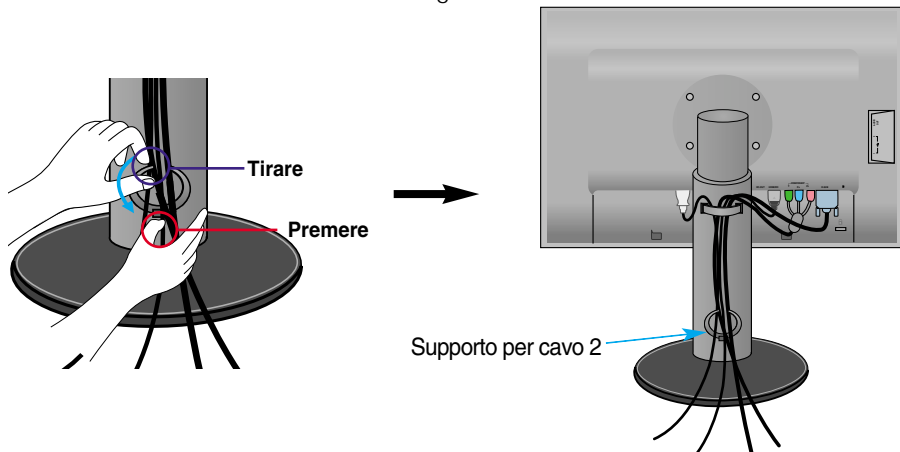
Disposizione dei cavi

Collegare il cavo di alimentazione e il cavo del segnale come indicato nella figura e poi fissarli ai supporti per cavo 1 e 2.

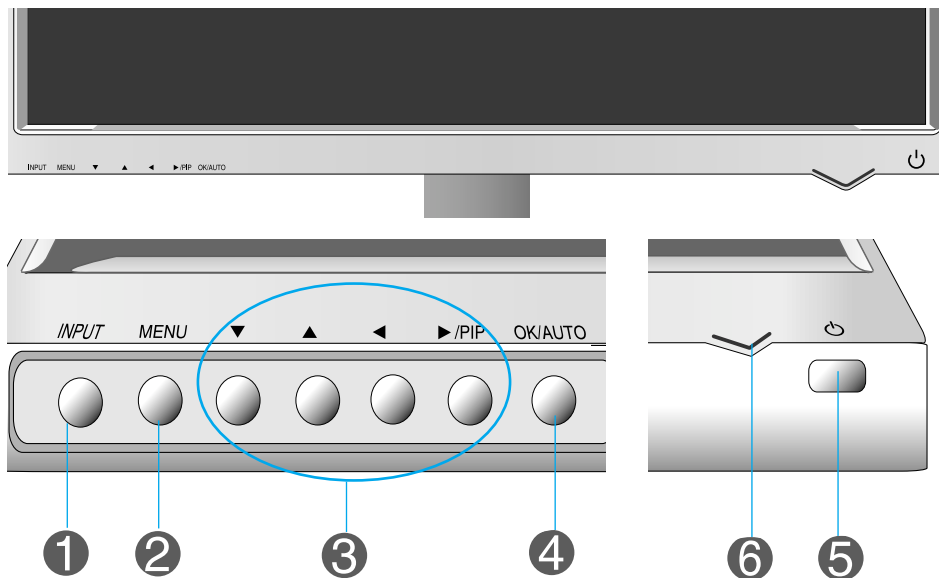
1. Introdurre il supporto per cavo 1 nel foro.
2. Mettere il cavo di alimentazione e il cavo del segnale nel supporto per cavo 1.



3. Inserire il cavo di alimentazione e il cavo segnale nell'apposito supporto. Premendo sul fondo supporto dei cavi 2 con una mano, levare il sopra con l'altra mano come indicato dalla figura.



Controlli del pannello anteriore



1 Tasto INPUT

Selezionare il segnale dell'ingresso.

INPUT → ▼ ▲ → OK/AUTO

RGB : Segnale analogico D-SUB a 15 pin
HDMI : Segnale digitale HDMI/DVI
DECODER DTV, Video, DVD
Component : DECODER DTV, Video, DVD

Ingresso

RGB
HDMI
Component

2 Tasto MENU

Utilizzare il pulsante per accedere o uscire dall'On Screen Display.

Controlli bloccati

Controlli sbloccati

Controlli bloccati/Controlli sbloccati

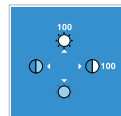
Questa funzione consente di bloccare le impostazioni di controllo correnti in modo che non possano essere modificate involontariamente.

Tenere premuto il pulsante **MENU+►** / PIP per diversi secondi. Viene visualizzato il messaggio "**Controlli bloccati**". È possibile sbloccare i controlli OSD in qualsiasi momento tenendo premuto il pulsante **MENU+►** / PIP per diversi secondi. Viene visualizzato il messaggio "**Controlli sbloccati**".

- 3 Tasto** ▲▼, ◀▶ / PIP Utilizzare il pulsante per selezionare un'icona o regolare l'impostazione nella schermata OSD.

Tasto ▲▼

- Utilizzare questo pulsante per controllare in modo diretto la luminosità e il contrasto del segnale PC (RGB, HDMI/DVI).



Tasto ▶ / PIP

- **Tasto ▶ / PIP** (Picture In Picture)
La schermata secondaria viene attivata e disattivata premendo il pulsante

Schermata secondaria



Schermata principale

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

Regolazione automatica immagine

Durante la regolazione delle impostazioni di visualizzazione, premere sempre il tasto **OK/AUTO** 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 **1920 x 1200@60Hz**

Auto in esecuzione

Per una visione ottimale modificare la risoluzione a 1920x1200

- 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.

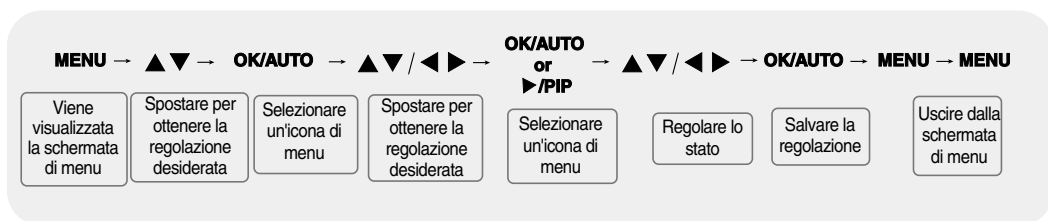
Regolazione dello schermo

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:



- 1 Premere il pulsante **MENU** per visualizzare il menu principale della funzione OSD.
- 2 Per accedere a un controllo, utilizzare i pulsanti ▼ ▲ .
- 3 Quando l'icona desiderata risulta evidenziata, premere il pulsante **OK/AUTO**.
- 4 Utilizzare i pulsanti ▼ ▲ ◀ ▶ per regolare la voce al livello desiderato.
- 5 Accettare le modifiche premendo il pulsante **OK/AUTO** e il pulsante **MENU**.
- 6 Uscire dalla funzione OSD premendo il pulsante **EXIT**.

Menu OSD (On-Screen Display)

Icona	Descrizione della funzione
 PICTURE (IMMAGIEN)	Regola la luminosità, il contrasto, il colore e dello schermo.
 SPECIAL (SPECIALE)	Regola lo stato dello schermo secondo le circostanze.
 SCREEN (SCHERMO)	Regola la schermata video.
 PIP	Regola la funzione della modalità PIP.

NOTA



OSD (On Screen Display)

La funzione OSD consente di regolare lo stato dello schermo poiché fornisce una presentazione grafica.



Regolazione del colore dello schermo

PSM



Ingresso **HDMI(Video), Component**

La funzione **PSM** regola automaticamente la qualità dell'immagine a schermo a seconda dell'ambiente d'uso di AV.

- **Dinamica** : Selezionare questa opzione per visualizzare immagini nitide.
- **Normale** : Lo stato di visualizzazione più generico e naturale
- **Soft** : Selezionare questa opzione per visualizzare immagini lievi.
- **Gioco** : Selezionare questa opzione per visualizzare immagini dinamiche durante i giochi.
- **Utente**: Selezionare questa opzione per le impostazioni definite dall'utente.



Contrasto

Per la regolazione del contrasto dello schermo.

Luminosità

Per la regolazione della luminosità dello schermo.

Colore

Per la regolazione del colore al livello desiderato.

Nitidezza

Per la regolazione della nitidezza dello schermo.

ACC



Ingresso **HDMI(Video), Component**

Selezione di un set di colori predefiniti.

- **Caldo** : Bianco tendente al rosso.
- **Neutro** : Bianco tendente al blu.
- **Freddo** : Bianco tendente al violaceo.

NOTA



Se l'impostazione **PSM** nel menu Picture è su **Dinamica, Normale, Soft** o **Gioco**, i menu conseguenti saranno impostati automaticamente.



Regolazione del colore dello schermo

Modo colore



Solo PC

• 6500K/9300K/sRGB

Selezione di un set di colori predefiniti.

6500K: Bianco rossastro

9300K: Bianco blastro

sRGB : Impostare il colore dello schermo per adattarsi alle specifiche del colore.

- **Utente** : Selezionare questa opzione per le impostazioni definite dall'utente.



Contrasto

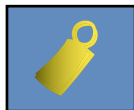
Per la regolazione del contrasto dello schermo.

Luminosità

Per la regolazione della luminosità dello schermo.

Rosso / Verde / Blu

Per impostare i propri colori.



Selezione delle SPECIALE



Ingresso



Premendo una volta il tasto viene visualizzata la seguente finestra dei segnali di input. Selezionare il tipo di segnale desiderato con i tasti ▼▲.

Blocco bambini

Questa funzione può prevenire l'uso non autorizzato.

Per bloccare la regolazione dello schermo OSD, impostare il blocco di sicurezza su ON.

Per sbloccarla :

*Tenere premuto il pulsante **MENU + ►** / PIP per diversi secondi. Viene visualizzato il messaggio "**Controlli bloccati**".

Lingua

Per selezionare la lingua di visualizzazione dei nomi dei comandi.

Indicatore aliment.

Usare questa funzione per impostare l'indicatore di alimentazione nella parte frontale dell'unità su ON o OFF. Se si imposta su OFF, si spegne dopo 15 secondi. Se si imposta su ON, l'indicatore si accenderà automaticamente.

Trasparenza

Per la regolazione della trasparenza della schermata del menu OSD.

Reset

Ripristina tutte le impostazioni sui valori assegnati dal produttore, salvo "**Lingua**".

DDC-CI

DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) [interfaccia comando canali dei dati del display] è il protocollo di comunicazione tra il PC e il monitor.

DDC/CI consente la regolazione e la configurazione delle funzioni in modo dettagliato sul PC al posto dell'OSD del monitor.

È possibile apportare le modifiche con il PC stabilendo la comunicazioni tra il PC e il monitor quando DDC/CI è impostato su ON, mentre non è possibile regolare il monitor con il PC perché la comunicazione tra il PC e il monitor viene interrotta quando DDC/CI è impostato su OFF.



Regolazione schermo



ARC

Per selezionare la dimensione dell'immagine dello schermo.

<solo ingresso HDMI(Video), Component>

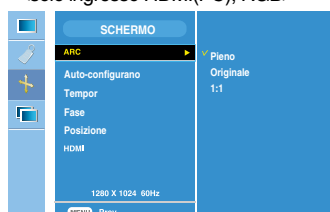


Pieno



Originale

<solo ingresso HDMI(PC), RGB>



Pieno



Originale



1:1

Auto-configurano

Questa funzione è adatta solo per l'ingresso di segnali analogici. Questo tasto consente di eseguire la regolazione automatica della posizione dello schermo, del Temporizz. e della fase.

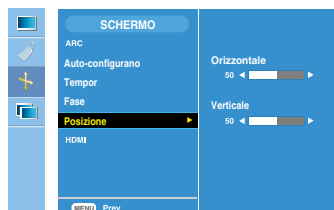
Tempor.

Questa funzione è adatta solo per l'ingresso di segnali analogici. Per minimizzare disturbi quali barre verticali e orizzontali sullo sfondo dello schermo. Permette inoltre di modificare la dimensione orizzontale dell'immagine sullo schermo.

Fase

Questa funzione è adatta solo per l'ingresso di segnali analogici. Per regolare la messa a fuoco dello schermo. Consente di rimuovere i disturbi orizzontali e di eliminare o di rendere più nitidi i caratteri.

Posizione



Questa funzione è adatta solo per l'ingresso di segnali analogici. Per la regolazione della posizione dello schermo.

Premere il pulsante ► / PIP per visualizzare il sottomenu di posizione.

- ◀ Sinistra Sposta la pos. dello schermo
- ▶ Destra orizzontalmente.
- ▲ Su Sposta la pos. dello schermo
- ▼ Giù verticalmente.



Regolazione schermo

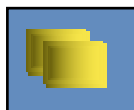
HDMI

- Video – Utilizzato quando viene collegato con il DVD o il DECODER con HDMI.
 - * Se si desidera collegare il VCR, selezionare VIDEO in questo menu. Si potrebbero eventualmente verificare disturbi nell'area ai margini dello schermo a causa di una differenza di dimensioni dello schermo.
- PC – Utilizzando quando viene collegato al PC ad HDMI.
 - * Se si desidera collegare un PC, selezionare PC in questo menu. Lo schermo potrebbe eventualmente essere troppo largo per supportare lo schermo secondario del PC.

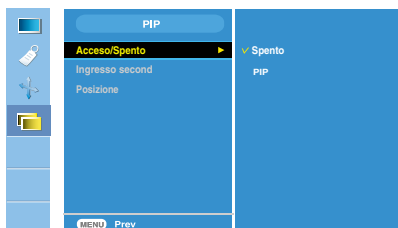
NOTA



Quando il segnale d'interlacciamento viene inserito a livello di inserimento fonte RGB, non è possibile utilizzare i menu **Auto-configurano**, **Tempor.**, **Fase** e **Posizione** Posizione.



Regolazione delle funzioni PIP (schermo multiplo)



Acceso/ Spento



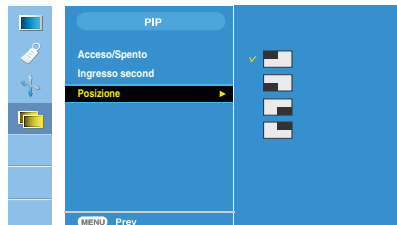
PIP

Dopo aver selezionato **PIP** nel menu **PIP On/Off**, è possibile regolare le seguenti voci di menu.

Ingresso second

Per selezionare un segnale di ingresso per PIP.

Posizione



Per regolare la posizione allo schermo PIP.

* La tabella seguente indica l'opzione disponibile per la corrispondenza di schermo PIP e principale.

		PIP		
		Principale	RGB	HDMI (PC)
PIP	RGB	X	X	X
	HDMI (Video)	O	X	X
	Component	O	O	X

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?	<ul style="list-style-type: none">• Verificare se il cavo di alimentazione è collegato in modo appropriato alla presa.
● 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.
● 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.
● 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.
● 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 "Controlli bloccati" sullo schermo?	
● Viene visualizzato il messaggio "Controlli bloccati" 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 i controlli OSD in qualsiasi momento tenendo premuto il pulsante MENU+ ▶ / PIP per diversi secondi. Viene visualizzato il messaggio "Controlli sbloccati".

L'immagine visualizzata non è corretta

● **La posizione del monitor non è corretta.**

- Premere il tasto **OK/AUTO** 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.

● **Sullo sfondo dello schermo sono visibili righe o strisce verticali.**

- Premere il pulsante **OK/AUTO** 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.

● **Le immagini presentano interferenze orizzontali oppure i caratteri non sono riprodotti correttamente.**

- Premere il tasto **OK/AUTO** 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.

L'immagine visualizzata non è corretta

● **Lo schermo è monocromatico o i colori sono anomali.**

● **Lo schermo funziona in modo intermittente.**

- 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**.
- 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.

● **Verificare di avere installato il driver del monitor.**

● **Viene visualizzato un messaggio "Rilevato monitor, Plug&Play (VESA DDC) "?**

- 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>.
- Verificare se la scheda video supporta la funzione Plug&Play.

Display	Display LCD a matrice attiva TFT da 24 pollici (61,3 cm) a schermo piatto Rivestimento antiriflesso Dimensione diagonale visibile: 61,3 cm 0,270 mm Passo Pixel		
Ingresso sync	Frequenza orizzontale.	Analogico: 30 - 83 kHz (Automatica) Digitale: 30 - 83 kHz (Automatica)	
	Frequenza verticale.	56 - 75 Hz (Automatica)	
	Forma ingresso	Sincronizzazione separata Composito SOG (Sync On Green, Sincronizzazione sul verde) Digitale(Supporto a HDCP)	
Ingresso video	Ingresso segnale	Connettore a 15 pin D-Sub Collegamento HDMI/DVI (digitale), Component	
	Forma ingresso	RVB analogico (0,7 Vp-p/75 ohm), digitale	
Risoluzione	Max	Analogico - VESA 1920 x 1200@60Hz Digitale - VESA 1920 x 1200@60Hz	
	Consigliato	VESA 1920 x 1200@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Consumo di elettricità (Senza USB)	Modalità On	: 85W (Standard)	
	Modalità sleep	≤ 1W	
	Spegnimento	≤ 1W	
Dimensioni e peso		Supporto incluso	Supporto non incluso
	Larghezza	56,00 cm/22,05 pollici	56,00 cm/22,05 pollici
	Altezza	44,45 cm/17,50 pollici (Min)	37,70 cm/14,84 pollici
		54,45 cm/21,44 pollici (Max)	
	Profondità	27,02 cm/10,64 pollici	8,40 cm/ 3,31 pollici
	Peso (escluso confezione) 9,6 kg(21,16 lbs)		
Intervallo	Inclinazione	-5° ~ 20°	
	Dispositivo girevole	350°	
	Intervallo di altezza	100mm/3,94 pollici	
Ingresso di alimentazione	AC 100-240V ~ 50/60Hz 1,2A		
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(<input type="checkbox"/>), scollegato (<input type="checkbox"/>)	
Cavo di alimentazione	Tipo presa a muro o tipo presa PC	
USB	Standard	USB 2,0, alimentazione autonoma
	Velocità di trasferimento dati	max 480 Mbps
	Consumo elettrico	max 2,5 W X 2

NOTA

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

Display	Display LCD a matrice attiva TFT da 24 pollici (61,3 cm) a schermo piatto Rivestimento antiriflesso Dimensione diagonale visibile: 61,3 cm 0,270 mm Passo Pixel		
Ingresso sync	Frequenza orizzontale.	Analogico: 30 - 83 kHz (Automatica) Digitale: 30 - 83 kHz (Automatica)	
	Frequenza verticale.	56 - 75 Hz (Automatica)	
	Forma ingresso	Sincronizzazione separata Composito SOG (Sync On Green, Sincronizzazione sul verde) Digitale(Supporto a HDCP)	
Ingresso video	Ingresso segnale	Connettore a 15 pin D-Sub Collegamento HDMI/DVI (digitale), Component	
	Forma ingresso	RVB analogico (0,7 Vp-p/75 ohm), digitale	
Risoluzione	Max	Analogico - VESA 1920 x 1200@60Hz Digitale - VESA 1920 x 1200@60Hz	
	Consigliato	VESA 1920 x 1200@60Hz	
Plug&Play	DDC 2B		
Consumo di elettricità (Senza USB)	Modalità On	: 85W (Standard)	
	Modalità sleep	≤ 1W	
	Spegnimento	≤ 1W	
Dimensioni e peso		Supporto incluso	Supporto non incluso
	Larghezza	56,00 cm/22,05 pollici	56,00 cm/22,05 pollici
	Altezza	44,45 cm/17,50 pollici (Min)	37,70 cm/14,84 pollici
		54,45 cm/21,44 pollici (Max)	
	Profondità	27,02 cm/10,64 pollici	8,40 cm/ 3,31 pollici
	Peso (escluso confezione) 9,57 kg(21,10 lbs)		
Intervallo	Inclinazione	-5° ~ 20°	
	Dispositivo girevole	350°	
	Intervallo di altezza	100mm/3,94 pollici	
Ingresso di alimentazione	AC 100-240V ~ 50/60Hz 1,2A		
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(<input type="checkbox"/>), scollegato (<input type="radio"/>)	
Cavo di alimentazione	Tipo presa a muro o tipo presa PC	
USB	Standard	USB 2,0, alimentazione autonoma
	Velocità di trasferimento dati	max 480 Mbps
	Consumo elettrico	max 2,5 W X 2

NOTA

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

■ INGRESSO PC Modalità preimpostate (risoluzione)

Modalità di visualizzazione (Risoluzione)			Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)
1	VGA	640 x 480	31,469	59,940
2	VESA	640 x 480	37,500	75,000
3	VESA	720 x 480	35,162	59,901
4	VGA	720 x 400	31,500	70,156
5	VESA	800 x 600	37,879	60,317
6	VESA	800 x 600	46,875	75,000
7	VESA	1024 x 768	48,363	60,004
8	VESA	1024 x 768	60,023	75,029
9	VESA	1152 x 864	67,500	75,000
10	VESA	1280 x 768	47,776	59,870
11	VESA	1280 x 768	60,289	74,893
12	VESA	1280 x 1024	63,981	60,020
13	VESA	1280 x 1024	79,976	75,025
14	VESA	1600 x 1200	75,000	60,000
15	VESA	1680 x 1050	64,674	59,883
16	VESA	1680 x 1050	65,290	60,454
*17	VESA	1920 x 1200	74,038	59,950

* Modalità Consigliato

■ INGRESSO Video HDMI

Modalità di visualizzazione (Risoluzione)	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	
1	480i	15,75	60,00
2	576i	15,62	50,00
3	480p	31,50	60,00
4	576p	31,25	50,00
5	720p	37,50	50,00
6	720p	45,00	60,00
7	1080i	28,12	50,00
8	1080i	33,75	60,00
9	1080p	56,25	50,00
10	1080p	67,50	60,00

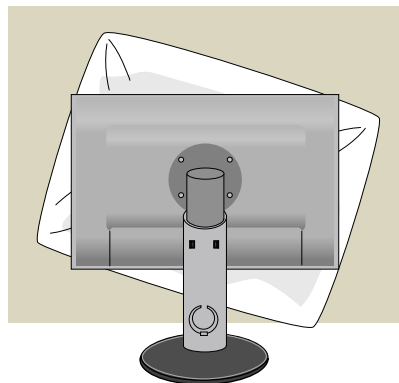
■ INGRESSO Video Component

Modalità di visualizzazione (Risoluzione)	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	
1	480i	15,75	60,00
2	576i	15,62	50,00
3	480p	31,50	60,00
4	576p	31,25	50,00
5	720p	37,50	50,00
6	720p	45,00	60,00
7	1080i	28,12	50,00
8	1080i	33,75	60,00

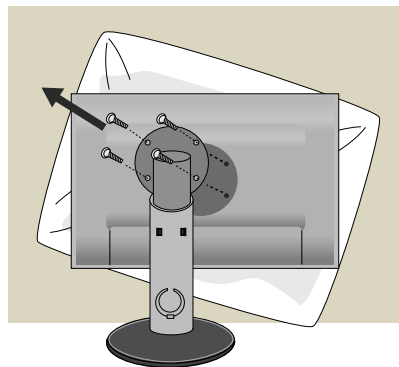
■ Indicatore

MODALITÀ	Colore LED
Modalità On	Blu
Modalità sleep	Arancione
Spegnimento	Spento

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



1. Dopo aver spostato il prodotto per orientarlo verso il basso, accertarsi di posizionarlo su un panno morbido o su un cuscino per evitare di provocare danni alla superficie.



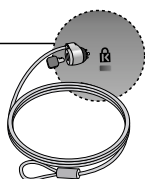
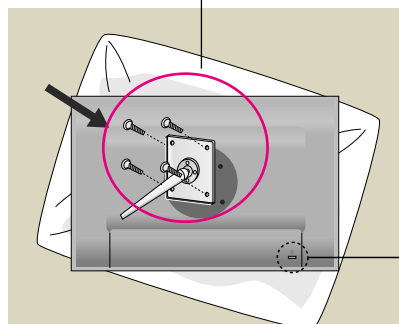
2. Scollegare la testata ed il cavalletto utilizzando un cacciavite.

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.

