

Monitor LCD Acer

Guida dell'utente

Copyright © 2017. Acer Incorporated.
Tutti i diritti riservati.

Guida all'uso Monitor LCD Acer
Prima edizione: 10/2017

Le informazioni di questa pubblicazione sono passibili di modifiche periodiche senza obbligo alcuno di preavviso o notifica di tali alterazioni o revisioni. Tali modifiche saranno inserite nelle nuove edizioni di questo manuale o in pubblicazioni e documenti supplementari. Questa azienda non si assume alcuna responsabilità né offre garanzie - esplicite o implicite - nei confronti del contenuto del presente documento e in particolare non concede garanzie di commerciabilità o idoneità a scopi specifici.

Trascrivere nello spazio sottostante i dati su numero modello, numero di serie, data e luogo di acquisto. Il numero di serie e di modello sono registrati sulla targhetta attaccata al computer. Tutta la corrispondenza avente per oggetto il computer deve includere il numero di serie e di modello e le informazioni sull'acquisto.

È severamente vietato riprodurre, memorizzare in un sistema di recupero o trasmettere parti di questa pubblicazione, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, fotocopie, registrazioni o altro, senza la previa autorizzazione scritta della Acer Incorporated.

Guida all'uso Monitor LCD Acer

Numero modello: _____
Numero di serie: _____
Data di acquisto: _____
Luogo d'acquisto: _____

Acer ed il logo Acer sono marchi commerciali registrati della Acer Incorporated. I nomi di prodotti o marchi commerciali di altre aziende sono qui utilizzati solamente a scopo identificativo e sono di proprietà delle loro rispettive aziende.

Note speciali sui monitor LCD

I seguenti casi sono abituali con i monitor LCD e non indicano una problematica del dispositivo.

- A causa della natura della luce fluorescente, lo schermo può tremolare durante l'utilizzo iniziale. Spegnerne e riaccendere l'interruttore di alimentazione ed assicurarsi che il tremolio scompaia.
- Si può notare un leggero sbilanciamento della luminosità sullo schermo a seconda del modello di monitor che si utilizza.
- Lo schermo LCD ha un'efficienza pixel del 99,99% o superiore. Ciò comporta difetti inferiori allo 0,01%, quali un pixel che non risponde oppure un pixel sempre acceso.
- A causa della natura dello schermo LCD, quando si cambia schermata si potrà vedere, sulla schermata attuale, l'impressione della schermata precedente, qualora quest'ultima sia stata visualizzata per diverse ore. In tal caso, lo schermo si riprende lentamente cambiando l'immagine oppure spegnendo il monitor per alcune ore.

Informazioni per la sicurezza ed il comfort

Istruzioni per la sicurezza

Leggere attentamente queste istruzioni. Conservare questo documento per riferimenti futuri. Attenersi a tutte le avvertenze ed istruzioni riportate sul prodotto:

Pulizia del monitor

Si prega di leggere attentamente le seguenti istruzioni per la pulizia del monitor.

- Disinserire il monitor prima di pulirlo.
- Utilizzare un panno morbido per la pulizia dello schermo e delle parti anteriore e laterali della struttura.

Collegamento/scollegamento del dispositivo

Osservare le seguenti linee guida quando si connette e disconnette l'adattatore di alimentazione dal monitor LCD:

- Assicurarsi che il monitor sia fissato alla base prima di collegare l'adattatore di alimentazione all'uscita di alimentazione CA.
- Assicurarsi che il monitor LCD e il computer siano spenti prima di collegare qualsiasi cavo o scollegare l'adattatore di alimentazione.
- Se il sistema ha più fonti di alimentazione, scollegare l'alimentazione dal sistema scollegando tutti gli adattatori di alimentazione dalle sorgenti di alimentazione.

Accessibilità

Assicurarsi che la presa di rete a cui è collegato il cavo di alimentazione sia facilmente accessibile e che si trovi il più vicino possibile all'operatore del dispositivo. Per scollegare il dispositivo, assicurarsi di disinserire il cavo di alimentazione dalla rete elettrica.

Ascolto sicuro

Osservare le seguenti istruzioni per proteggere l'udito.

- Aumentare gradualmente il volume finché l'audio non è chiaro, piacevole e privo di distorsione.
- Non aumentarlo finché le orecchie non si sono adattate al livello di volume.
- Limitare l'ascolto di musica ad alto volume.
- Non alzare il volume per sovrastare i rumori esterni.
- Abbassare il volume se non si riescono a sentire le voci delle persone vicine.

Avvertenze

- Non utilizzare questo prodotto in prossimità di acqua.
- Non collocare questo prodotto su un carrello, supporto o tavolo instabile. Se il prodotto cade, potrebbe danneggiarsi gravemente.
- Le fessure e le aperture servono per la ventilazione e per garantire il funzionamento corretto del prodotto, oltre a proteggerlo da surriscaldamento. Queste aperture non devono essere bloccate o coperte. Le aperture non devono mai essere bloccate collocando il prodotto su letti, divani, tappeti o altre superfici simili. Questo prodotto non deve mai essere collocato in prossimità o sopra radiatori o diffusori di aria calda e non deve mai essere installato in strutture ad incasso, a meno che non venga assicurata una ventilazione sufficiente.
- Non inserire oggetti di alcun tipo attraverso le fessure della struttura di questo prodotto poiché potrebbero entrare in contatto con punti in cui sono presenti tensioni pericolose, che potrebbero causare incendi o scosse elettriche. Non versare alcun tipo di liquido sopra o all'interno del prodotto.
- Per evitare danni ai componenti interni e per prevenire la perdita di elettroliti dalle batterie, non collocare il prodotto su superfici soggette a vibrazioni.
- Non usare in ambienti dedicati allo sport, all'esercizio fisico o altri ambienti soggetti a vibrazioni in quanto potrebbero verificarsi corti circuiti o danni alle parti interne.

Uso della corrente elettrica

- Questo prodotto deve essere fatto funzionare con il tipo di alimentazione specificato sull'etichetta. In caso di dubbio sul tipo di alimentazione disponibile, consultare il rivenditore o la compagnia elettrica di zona.
- Evitare che oggetti o persone schiaccino il cavo di alimentazione. Non collocare questo prodotto in un luogo in cui il cavo di alimentazione possa essere calpestato.

- Se con il prodotto è utilizzata una prolunga, assicurarsi che l'ampereaggio complessivo delle apparecchiature ad essa collegate non ecceda la portata complessiva della prolunga stessa. Accertarsi inoltre che la potenza nominale complessiva di tutti i prodotti collegati alla presa di rete non ecceda la portata del fusibile.
- Non sovraccaricare le prese di corrente, le prolunghie o le prese elettriche collegando troppi dispositivi. Il carico complessivo del sistema non deve eccedere l'80% della potenza nominale del circuito. Se si usano prolunghie, il carico non deve eccedere l'80% della potenza nominale di ingresso della prolunga.



.....

Avvertenza! Il connettore di messa a terra è un dispositivo di protezione. Usando una presa di corrente priva dell'adeguata messa a terra si potrebbero causare scosse elettriche e/o lesioni.



.....

Nota: il connettore di messa a terra fornisce anche una buona protezione da disturbi imprevisti prodotti da altre attrezzature elettriche che si trovano nelle vicinanze e che potrebbero interferire con le prestazioni di questo prodotto.

Riparazione del prodotto

Non tentare di riparare da sé questo prodotto, perché l'apertura o la rimozione delle coperture può esporre a punti di tensione pericolosa o altri rischi. Per la manutenzione, consultare personale qualificato.

Scollegare questo prodotto dalla presa di rete e mettersi in contatto con il personale qualificato nei seguenti casi:

- Quando il cavo di alimentazione o la spina è sfilacciato/a o danneggiato/a.
- Se è stato versato del liquido nel prodotto.
- Se il prodotto è stato esposto a pioggia o acqua.
- Se il prodotto è stato fatto cadere oppure la sua struttura si è danneggiata.
- Quando il prodotto manifesta un netto cambiamento nelle prestazioni, indicando la necessità di riparazione.
- Se il prodotto non funziona in modo normale nonostante siano state osservate le istruzioni per l'uso.



Nota: regolare solamente i comandi descritti nelle istruzioni poiché la regolazione impropria di altri comandi potrebbe provocare danni e spesso richiede una notevole mole di lavoro da parte di un tecnico specializzato per ripristinare le condizioni normali del prodotto.

Ambienti potenzialmente esplosivi

Spegnere il dispositivo quando ci si trova in aree con atmosfera potenzialmente esplosiva ed attenersi a tutte le segnalazioni ed indicazioni. Le atmosfere potenzialmente esplosive includono le aree dove di norma è richiesto di spegnere il motore dell'auto. In queste aree le scintille possono provocare esplosioni o incendi provocando lesioni o anche la morte. Spegnere il dispositivo in prossimità delle pompe di gas nelle stazioni di servizio. Osservare le limitazioni sull'uso delle attrezzature radio nei depositi, magazzini e zone di distribuzione del carburante, negli impianti chimici o in zone dove sono in corso operazioni di detonazione. Le aree con atmosfera potenzialmente esplosiva sono spesso, ma non sempre, segnalate. Includono sottocoperta delle navi, impianti chimici di trasferimento o immagazzinamento, veicoli a gas (come metano e propano) e aree dove l'aria contiene sostanze chimiche oppure particelle come granelli, pulviscolo o polveri metalliche.

Ulteriori informazioni sulla sicurezza

Il dispositivo ed i suoi adeguamenti possono contenere parti di piccole dimensioni. Tenerle fuori della portata dei bambini.

Dichiarazione relativa ai pixel LCD

L'unità LCD è prodotta con tecniche di costruzione ad alta precisione. Ciononostante, alcuni pixel possono occasionalmente presentare dei problemi o apparire come punti neri o rossi. Ciò non ha effetto sull'immagine registrata e non costituisce un malfunzionamento.

Consigli e informazioni per un utilizzo adeguato

Gli utenti potrebbero presentare dolori agli occhi ed emicranie dopo un uso prolungato del computer. Potrebbero inoltre correre il rischio di lesioni fisiche dopo varie ore di lavoro davanti ad un computer. Lunghi periodi di lavoro, una cattiva postura, pessime abitudini di lavoro, stress, condizioni di lavoro inadeguate, problemi di salute ed altri fattori aumentano enormemente il rischio di lesioni fisiche.

Un uso non corretto del computer potrebbe causare la sindrome del tunnel carpale, tendiniti, tenosinoviti o altri disturbi muscoloscheletrici. I seguenti sintomi potrebbero apparire su mani, polsi, braccia, spalle, collo o schiena:

- torpore oppure una sensazione di bruciatura o formicolio
- dolore, irritazione o sensibilità
- dolore, gonfiore o pulsazione
- irrigidimento o tensione
- freddo o debolezza

Nel caso si notino questi sintomi o altri disturbi e/o dolori ricorrenti o persistenti relativi all'utilizzo del computer, consultare immediatamente un medico ed informare il dipartimento che si occupa della salute e della sicurezza all'interno della compagnia.

Nella seguente sezione vengono forniti dei consigli per il corretto utilizzo del computer.

Per trovare la posizione perfetta

Trovare la posizione perfetta regolando l'angolo di visione del monitor con un poggipiedi o sollevando la sedia per ottenere una comodità ottimale.

Osservare i seguenti consigli:

- Non rimanere seduti troppo a lungo in una posizione
- Evitare di piegarsi avanti e indietro
- Alzarsi e camminare periodicamente per eliminare la tensione dai muscoli delle gambe

Per una visione ottimale

Varie ore di lavoro, occhiali o lenti a contatto inadeguati, riflessi, eccessiva illuminazione nella stanza, schermi non messi a fuoco, caratteri troppo piccoli e schermi con poco contrasto potrebbero causare problemi agli occhi. Nella seguente sezione vengono forniti dei suggerimenti su come ridurre i problemi agli occhi.

Occhi

- Far riposare gli occhi frequentemente.
- Allontanare periodicamente lo sguardo dal monitor e fissare un punto lontano.
- Battere le palpebre con frequenza per evitare che si asciughino gli occhi.

Schermo

- Tenere pulito lo schermo.
- Mantenere la testa ad un livello più alto rispetto all'estremità superiore dello schermo, in modo che gli occhi guardino verso il basso quando lo sguardo è rivolto al centro dello schermo.
- Regolare la luminosità e/o il contrasto dello schermo su un livello adeguato per una maggiore leggibilità del testo e una migliore chiarezza grafica.
- Eliminare bagliori e riflessi:
 - Posizionando lo schermo in modo che le parti laterali siano rivolte

verso una finestra o una fonte di luce

- Riducendo l'illuminazione della stanza con tende, scurini o persiane
- Utilizzando una torcia
- Cambiando l'angolo di visione dello schermo
- Utilizzando un filtro per la riduzione del riflesso
- Utilizzando un coprischermo situato sulla parte superiore anteriore dello schermo
- Non regolare lo schermo su un angolo di visione non adeguato.
- Non guardare direttamente fonti di luce quali finestre aperte per un periodo di tempo prolungato.

Abitudini di lavoro ottimali

Per utilizzare il computer in modo rilassante e produttivo, è necessario creare le seguenti abitudini di lavoro:

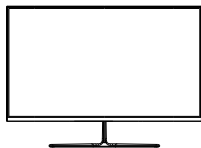
- Fare spesso brevi pause a intervalli regolari.
- Effettuare qualche esercizio di stretching.
- Respirare aria fresca il più possibile.
- Effettuare periodicamente degli esercizi e mantenersi in buone condizioni di salute.

Rimozione dalla confezione.....	1
Installazione/rimozione base	2
Regolazione della posizione dello schermo	4
Connessione del cavo di alimentazione	5
Precauzioni di sicurezza.....	5
Pulizia del display	6
Assegnazione pin connettore	7
Tabella cadenza standard.....	8
Installazione.....	9
Controllo utente	10
Risoluzione dei problemi	20

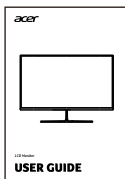
Rimozione dalla confezione

Quando si rimuove dalla confezione verificare che i seguenti articoli siano presenti e conservare il materiale di imballaggio per futura spedizione.

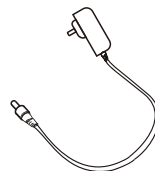
- Monitor LCD



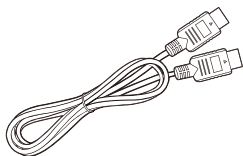
- Guida rapida all'avvio



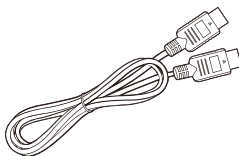
- Adattatore di alimentazione



- Cavo DP



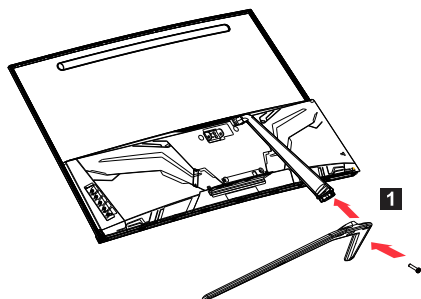
- Cavo HDMI (opzionale)



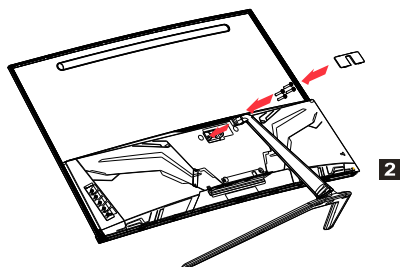
Installazione/rimozione base

 Nota: Prima rimuovere il monitor e la base dalla confezione. porre con attenzione il monitor a faccia in giù su una superficie piana - utilizzare un cuscinetto per prevenire di graffiare lo schermo.

1. Fissare il braccio di supporto del monitor alla base.



2. Assicurare il monitor al braccio del monitor. Chiudere il coperchio della base.

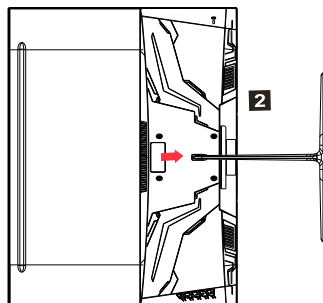
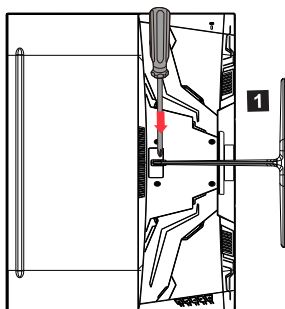


 Nota: se si utilizza un kit di montaggio a parete per il montaggio, si raccomanda di usare un kit di montaggio VESA (100 mm × 100 mm) e viti M4 × 10 (L) per assicurare il monitor alla parete.

Osservare queste istruzioni per rimuovere la base dal monitor.

 Nota: porre con attenzione il monitor a faccia in giù su una superficie piana - utilizzare un cuscinetto per prevenire di graffiare lo schermo.

1. Rimuovere il coperchio della base.
Rilasciare le 4 viti nere con un cacciavite.
2. Rimuovere la base di supporto dal monitor.

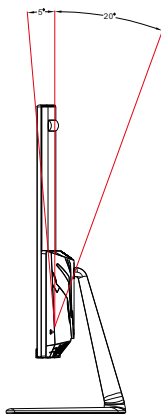


Regolazione della posizione dello schermo

Per la migliore posizione di visualizzazione, regolare l'inclinazione del display.

- Inclinazione

Si veda l'illustrazione seguente per un'illustrazione dell'intervallo di inclinazione.



Connessione del cavo di alimentazione

(I) Alimentazione CA

- Innanzitutto assicurarsi che il cavo di alimentazione che si sta usando sia del tipo corretto richiesto nella propria area.
- Questo monitor usa l'alimentazione universale e può funzionare a 100/120 volt o 220/240 volt CA. L'utente non necessita di effettuare alcuna regolazione.
- Collegare un'estremità del cavo di alimentazione all'ingresso di alimentazione CA e collegare l'altra estremità alla presa di alimentazione CA.
- Area in cui sono usati 120 volt:
Utilizzare un kit per cavo di alimentazione con conformità UL, incluso conduttori di tipo SVT e una spina 10 amp/125 volt.
- Area in cui si usa 220/240 volt (fuori dagli Stati Uniti):
Utilizzare un kit per cavo di alimentazione che consiste di un cavo H05VV-F e una spina 10 amp/250 volt. Questo kit per cavo di alimentazione soddisfa gli standard di sicurezza per il paese in cui si sta installando il dispositivo.

(II) Alimentazione DC

- Utilizzare l'adattatore di alimentazione fornito dal produttore, le specifiche sono:

22 pollici/24 pollici	Ingresso: 100 - 240 V	Uscita: 12 V $\overline{\text{---}}$ 2,0 A
27 pollici/32 pollici	Ingresso: 100 - 240 V	Uscita: 12 V $\overline{\text{---}}$ 3,5 A

Precauzioni di sicurezza

- Evitare di porre il monitor o qualsiasi altro oggetto pesante sull'adattatore di alimentazione, in quanto può causare scossa elettrica o incendio.
- Non esporre il monitor a pioggia, polvere o umidità eccessiva, in quanto può causare incendio o scossa elettrica.
- Non coprire le scanalature o aperture sul monitor per facilitare la normale dissipazione di calore. Porre il monitor in un luogo ben ventilato.
- Evitare di porre il display davanti a uno sfondo eccessivamente luminoso o dove la luce solare diretta o altra sorgente luminosa può splendere sulla superficie del display. Porre il monitor direttamente al di sotto della linea di visione quando si guarda dritto.
- Prestare estrema attenzione quando si maneggia il monitor.
- Evitare di colpire il monitor e non graffiare la superficie dello schermo. Lo schermo è fragile.
- Per prevenire danni al monitor, non sollevare il monitor usando il supporto.

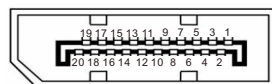
Pulizia del display

Quando si pulisce il monitor, seguire le istruzioni con attenzione.

- Prima di pulire, scollegare l'adattatore di alimentazione del monitor.
- Utilizzare un panno morbido per pulire delicatamente lo schermo e la parte anteriore e i lati dell'alloggiamento.
- Non versare mai alcun liquido direttamente su o dentro lo schermo o suo alloggiamento.
- Non usare alcun detergente a base di ammoniaca o alcol sul schermo del monitor LCD o alloggiamento.
- Acer non è responsabile per danni causati dall'uso di detergenti a base di alcol o di ammoniaca.

Assegnazione pin connettore

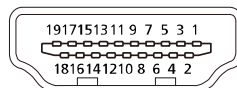
Cavo segnale display colore 20 pin*



Filettatura	Spiegazioni	Filettatura	Spiegazioni
1.	Segnale reale canale 0	11.	Terra monitor
2.	Terra monitor	12.	Segnale ausiliario canale 3
3.	Segnale ausiliario canale 0	13.	Riservato (estrazione protocollo)
4.	Segnale reale canale 1	14.	Riservato (estrazione protocollo)
5.	Terra monitor	15.	Segnale reale canale ausiliario
6.	Segnale ausiliario canale 1	16.	Rilevazione segnale
7.	Segnale reale canale 2	17.	Segnale ausiliario canale ausiliario
8.	Terra monitor	18.	Rilevamento hot plug
9.	Segnale ausiliario canale 2	19.	Terra monitor
10.	Segnale reale canale 3	20.	Alimentazione 3,3 V

* Limitato a modelli specifici

Cavo segnale display colore 19 pin*



Filettatura	Uso	Filettatura	Uso
1.	Dati TMDS 2 +	10.	Clock TMDS +
2.	Dati TMDS maschera 2	11.	Maschera Clock TMDS
3.	Dati TMDS 2 -	12.	Clock TMDS -
4.	Dati TMDS 1 +	13.	CEC
5.	Dati TMDS maschera 1	14.	Riservato (non connesso al dispositivo)
6.	Dati TMDS 1 -	15.	SCL
7.	Dati TMDS 0 +	16.	SDA
8.	Dati TMDS maschera 0	17.	Terra DDC/CEC
9.	Dati TMDS 0 -	18.	Alimentazione +5 V
		19.	Rilevamento hot plug

* Limitato a modelli specifici

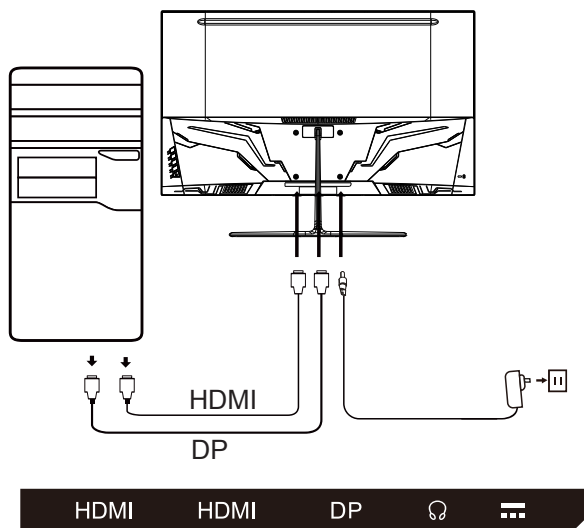
Tabella cadenza standard

Modalità	Risoluzione		Osservazioni
IBM VGA	720 × 400p	70 Hz	
IBM VGA	640 × 480p	60 Hz	
VESA	640 × 480p	72 Hz	
VESA	640 × 480p	75 Hz	
VESA	800 × 600p	56 Hz	
VESA	800 × 600p	60 Hz	
VESA	800 × 600p	72 Hz	
VESA	800 × 600p	75 Hz	
VESA	1024 × 768p	60 Hz	
VESA	1024 × 768p	70 Hz	
VESA	1024 × 768p	75 Hz	
VESA	1280 × 1024p	75 Hz	
VESA STD	1920 × 1080p	60 Hz	
VESA STD	1280 × 1024p	60 Hz	
VESA STD	640 × 480p	100 Hz	
VESA STD	640 × 480p	120 Hz	
VESA STD	800 × 600p	100 Hz	
VESA STD	800 × 600p	120 Hz	
VESA STD	1024 × 768p	100 Hz	
VESA STD	1024 × 768p	120 Hz	
	1920 × 1080p	120 Hz	
	1920 × 1080p	100 Hz	
	1920 × 1080p	144 Hz	
	1920 × 1080p	165 Hz	Solo per DP
	1280 × 720p	60 Hz	Solo per DP
	1680 × 1050p	60 Hz	Solo per HDMI

Installazione

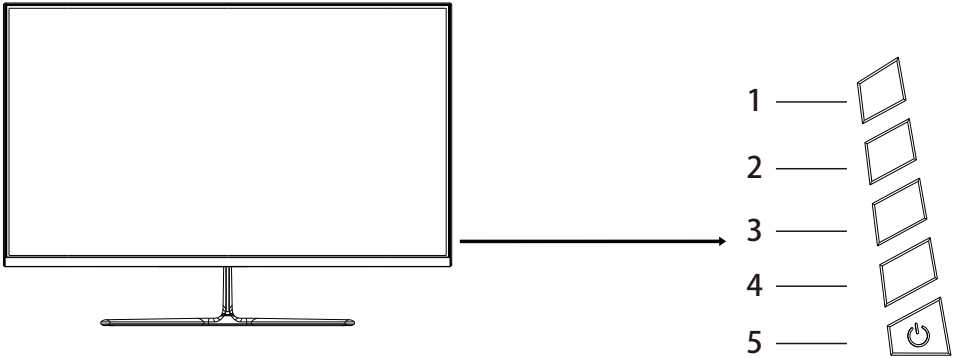
Osservare questi passaggi per installare il monitor sul proprio sistema host:
Passaggi

1. Spegnerne il proprio computer e scollegare il cavo di alimentazione.
 2. Collegare il cavo digitale (solo modelli di ingresso doppio)
 - a. Assicurarsi che il monitor e il computer siano spenti.
 - b. Collegare una estremità del cavo HDMI/DP al retro del monitor e l'altra estremità alla porta HDMI/DP sul proprio computer.
- Nota: La frequenza di aggiornamento massima del display per i cavi HDMI è 144 Hz.
La frequenza di aggiornamento massima del display per i cavi DP è 165 Hz.
3. Collegare il cavo audio (solo modelli con ingresso audio) (opzionale)
 4. Collegare l'adattatore del monitor alla porta di alimentazione sul retro del monitor.
 5. Collegare il cavo di alimentazione del computer e l'adattatore del monitor alla presa di corrente più vicina.



Controllo utente

Controlli di base



Numero	Icona	Descrizione
1		Andare al menu principale.
2		Accedere alla modalità sorgente.
3		Accedere al menu modalità di commutazione.
4		Accedere alla regolazione della luminosità.
5		On/off

Regolare le impostazioni OSD

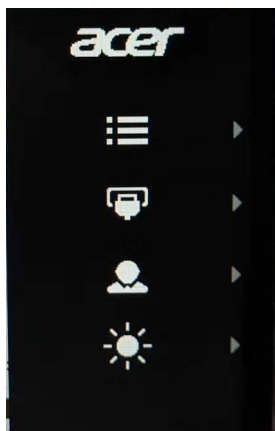


Nota: Quanto segue è solo come riferimento generale. Le specifiche del prodotto reali possono variare.

OSD (On Screen Display) può essere usato per regolare le impostazioni del display LCD. Premere il pulsante MENU per aprire l'OSD. Utilizzare l'OSD per regolare la qualità dell'immagine, la posizione dell'OSD e le impostazioni generali. Per le informazioni sulle impostazioni avanzate, si vedano le pagine seguenti:

Home Page

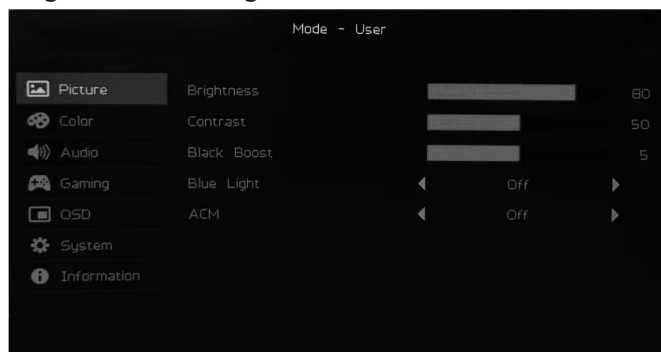
I pulsanti 1/2/3/4 possono far apparire la home page.



Pagina Funzionalità

Premere due volte il pulsante 1 per selezionare la funzione menu e quindi usare i pulsanti 1/2/3/4 per regolare le impostazioni necessarie. Quando finito, utilizzare il pulsante 2 per ritornare al livello precedente o uscire dal menu.

Regolazione immagine



1. Premere due volte il pulsante 1 per far apparire l'OSD.
2. Utilizzare i pulsanti 3/4 per selezionare Picture dall'OSD. Premere due volte sul pulsante 1 per navigare all'impostazione che si desidera regolare.
3. Utilizzare i pulsanti 3/4 per regolare il cursore.
4. Brightness: la luminosità può essere regolata da 0 - 100.



Nota: regolare il bilanciamento tra chiaro e scuro.

5. Contrast: il contrasto può essere regolato da 0 a 100.



Nota: imposta il grado di differenza tra le area di chiaro e scuro.

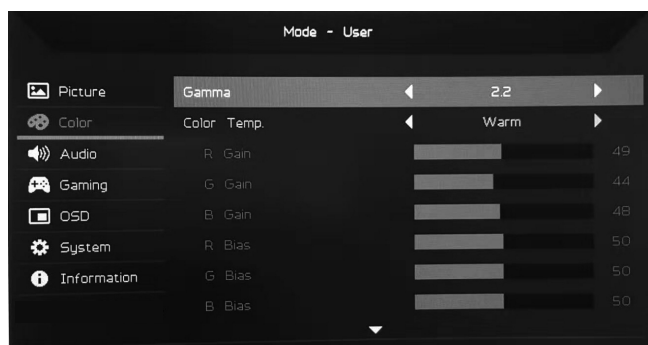
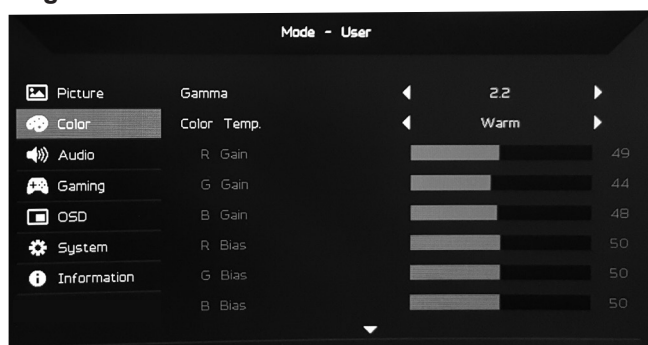
6. Black Boost: Questa funzione aumenta la ricchezza dei livelli di oscurità del display: il nero diventa meno nero. Maggiore è l'impostazione, maggiore è l'aumento.
7. Blue Light: filtra la luce blu regolando i diversi rapporti di visualizzazione della luce blu (80%, 70%, 60%, 50%).



Nota: più alto è il valore, più luce blu è visualizzata. Per una migliore protezione, scegliere un valore più basso.

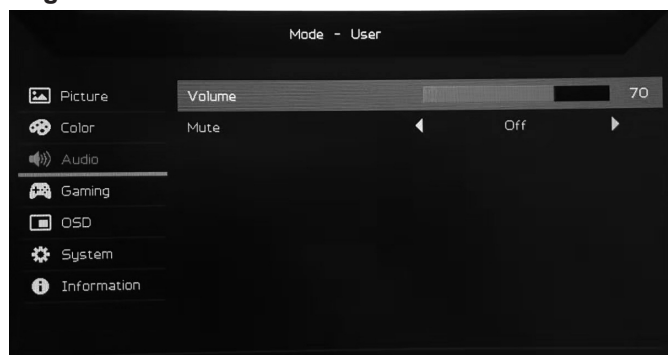
8. ACM: Accendere o spegnere ACM. La preimpostazione è spento.

Regolazione colore



1. Fare doppio clic sul pulsante 1 per aprire l'OSD.
2. Utilizzare i pulsanti 3/4 per selezionare Color dall'OSD. Premere due volte sul pulsante 1 per navigare all'impostazione che si desidera regolare.
3. Utilizzare i pulsanti 3/4 per regolare il cursore.
4. Modalità Gamma consente di regolare la luminosità e la tonalità. Il valore predefinito è 2.2 (il valore standard per Windows).
5. Color Temperature: La preimpostazione è warm. È possibile scegliere Cool, Warm, Normal, Blue Light o User Settings personalizzate.
6. Modes: Selezionare la modalità preferita.
7. La modalità sRGB viene utilizzata per migliorare la visualizzazione della corrispondenza dei colori con periferiche come DSC o stampanti.
8. Grayscale Mode: Accendere o spegnere la modalità grigio.
9. Saturation: la saturazione può essere regolata da 0-100.
10. 6-axis Hue: Regolare il colore rosso, verde, blu, giallo, magenta e ciano.
11. 6-axis Saturate: Regolare la saturazione rosso, verde, blu, giallo, magenta e ciano.

Regolazione volume



1. Fare doppio clic sul pulsante 1 per aprire l'OSD.
2. Utilizzare i pulsanti 3/4 per selezionare Audio dall'OSD. Premere due volte sul pulsante 1 per navigare all'impostazione che si desidera regolare.
3. Utilizzare i pulsanti 3/4 per regolare il cursore.
4. Volume: regola il volume.
5. Mute: audio acceso o spento.

Regolazione gioco



1. Fare doppio clic sul pulsante 1 per aprire l'OSD.
2. Utilizzare i pulsanti 3/4 per selezionare Gaming dall'OSD. Premere due volte sul pulsante 1 per navigare all'impostazione che si desidera regolare.
3. Utilizzare i pulsanti 3/4 per regolare il cursore.
4. Over Drive: Selezionare off, normale o estremo.



Nota:

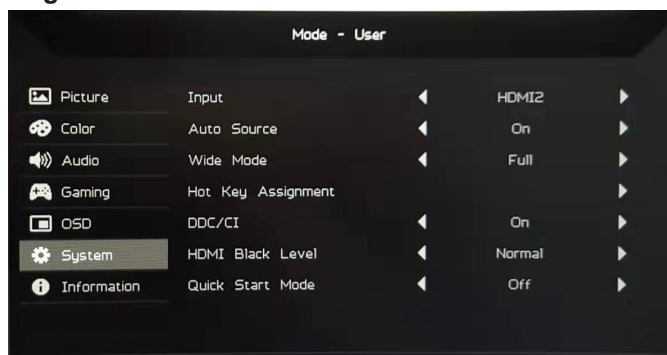
1. se FreeSync è "On", Over Drive è automaticamente impostato su "Normal".
 2. Se FreeSync è "Off", l'utente può impostare Over Drive su una delle seguenti tre impostazioni: (a) Extreme (b) Normal (c) Off.
5. FreeSync: selezionare on o off. FreeSync è disponibile solo su scheda grafiche supporta da AMD.
 6. Aim Point: visualizza il punto di mira sullo schermo per i giochi di tiro.

Regolazione OSD



1. Fare doppio clic sul pulsante 1 per aprire l'OSD.
2. Utilizzare i pulsanti 3/4 per selezionare OSD dall'OSD. Premere due volte sul pulsante 1 per navigare all'impostazione che si desidera regolare.
3. Utilizzare i pulsanti 3/4 per regolare il cursore.
4. Language: Impostare la lingua del menu OSD.
5. OSD Timeout: Regolare il ritardo prima di chiudere il menu OSD.
6. Transparency: Selezionare la trasparenza quando si usa la modalità gioco. La trasparenza può essere 0% (off), 20%, 40%, 60%, o 80%.
7. Refresh Rate Num: visualizza la frequenza di aggiornamento corrente del pannello sullo schermo.
8. OSD Lock: La funzione di blocco OSD è usata per prevenire che il pulsante OSD sia premuto accidentalmente. Per cancellare il messaggio di blocco OSD, premere e tenere premuto i pulsanti 1/2 per 3 secondi fino a quando il messaggio non scompare. Se il blocco OSD persiste, verificare se i pulsanti 1/2 stiano funzionando.

Regolazione sistema



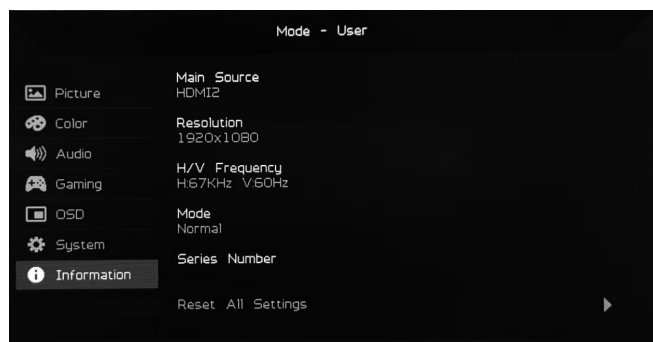
1. Fare doppio clic sul pulsante 1 per aprire l'OSD.
2. Utilizzare i pulsanti 3/4 per selezionare System dall'OSD. Premere due volte sul pulsante 1 per navigare all'impostazione che si desidera regolare.
3. Utilizzare i pulsanti 3/4 per regolare il cursore.
4. Input: Selezionare una sorgente disponibile dalle sorgenti di ingresso disponibili.
5. Auto Source: Ricerca automaticamente le sorgenti di ingresso disponibili.
6. Hot Key Assignment: Selezionare la funzione del Hotkey 1 o Hotkey 2
7. Wide Mode: Scegliere il rapporto di aspetto dello schermo da usare. Le opzioni sono a full screen e aspect ratio.
8. DDC/CI: Il monitor può essere impostato usando il software del computer.



Nota: DDC/CI (abbreviazione per Display Data Channel/Command Interface) può essere inviata ai controlli del monitor attraverso il software.

9. HDMI Black Level: Selezionare il livello di nero sotto la sorgente HDMI. Le opzioni sono normal e low.
10. Quick Start Mode: Abilitare rapidamente il monitor.

Informazioni prodotto



1. Visualizzare le informazioni di base della macchina.
2. Reset All Settings: Ripristinare tutte le impostazioni alle impostazioni predefinite di fabbrica.

Risoluzione dei problemi

Prima di inviare il proprio monitor LCD da riparare, andare all'elenco di controllo della risoluzione dei problemi seguente per vedere se è possibile diagnosticare il problema.

(Modalità DP)

Problema	Stato	Soluzione
Nessuna immagine	LED acceso	• Premere il pulsante standby per accendere.
	LED spento	• Verificare l'interruttore di alimentazione.
		• Assicurare che l'adattatore di alimentazione CA è connesso correttamente al monitor.
	Il LED lampeggia	• Verificare che il cavo di segnale video sia correttamente collegato al retro del monitor.
		• Verificare se l'alimentazione di sistema del computer sia accesa.
Immagine anomala	Immagine instabile	• Verificare se le specifiche della scheda grafica soddisfano i requisiti del monitor. Se non c'è, la frequenza del segnale di ingresso può non corrispondere.
	Il display scompare, non può essere centrato, o è troppo grande o troppo piccolo.	• Quando l'immagine completa dello schermo svanisce, utilizzare l'OSD per selezionare un'altra risoluzione o frequenza verticale.
		• Prima di modificare o disconnettere il cavo di segnale o spegnere il monitor, ridimensionare l'immagine e attendere alcuni secondi.
Anomalia audio (solo modello di immissione audio) (opzionale)	Nessun audio o il volume è troppo basso	• Verificare se il cavo audio è collegato al PC.
		• Verificare se il volume del PC è impostato al minimo e provare ad alzare il volume.

(Modalità HDMI)

Problema	Stato	Soluzione
Nessuna immagine	LED acceso	• Utilizzare l'OSD per aumentare la luminosità e il contrasto o ripristinarlo a un valore predefinito.
	LED spento	• Verificare l'interruttore di alimentazione.
		• Assicurare che l'adattatore di alimentazione CA è connesso correttamente al monitor.
	Il LED lampeggia	• Verificare che il cavo di segnale video sia correttamente collegato al retro del monitor.
		• Verificare se l'alimentazione di sistema del computer sia accesa.
Anomalia audio (solo modello di immissione audio) (opzionale)	Nessun audio o il volume è troppo basso	• Verificare se il cavo audio è collegato al PC.
		• Verificare se il volume del PC è impostato al minimo e provare ad alzare il volume.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

Acer Italy s.r.l.

Viale delle Industrie 1/A, 20020 Arese (MI), Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Product:	LCD Monitor
Trade Name:	ACER
Model Number:	ED320QR
SKU Number:	ED320QR xxxxxx ("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank)

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

☒ **EMC Directive: 2014/30/EU**

☒ EN55032:2012/AC:2013 Class B	☒ EN 55024:2010
☒ EN55032:2015/AC:2016 Class B	☒ EN61000-3-3:2013
☒ EN61000-3-2:2014 Class D	

☒ **LVD Directive: 2014/35/EU**

☒ EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013

☒ **RoHS Directive: 2011/65/EU**

☒ EN 50581:2012

☒ **ErP Directive: 2009/125/EC**

☒ Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2019.

RU Jan / Sr. Manager
Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Aug. 02, 2019
Date



Acer America Corporation
333 West San Carlos St.,
Suite 1500
San Jose, CA 95110
U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	LCD Monitor
Model Number:	ED320QR
SKU Number:	ED320QR xxxxxx ("x" = 0~9, a~z, or A~Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147