

Monitor LCD Acer

Manuale utente

Copyright © 2020. Acer Incorporated.
Tutti i diritti riservati.

Manuale utente del Monitor LCD Acer
Prima edizione: 07/2020

Le informazioni contenute in questa pubblicazione sono soggette a modifiche periodiche, senza obbligo di preavviso ad alcuna persona. Tali modifiche saranno incorporate nelle nuove edizioni di questo manuale, o in documenti e pubblicazioni integrative. Il costruttore non rilascia dichiarazioni, né garanzie di commerciabilità o di idoneità ad uno scopo specifico.

Trascrivere nello spazio sottostante il numero di modello, il numero di serie, la data d'acquisto e il luogo d'acquisto. Il numero di serie e il numero di modello sono riportati sull'etichetta applicata al computer. In tutta la corrispondenza relativa all'apparecchio si dovranno sempre citare numero di serie, numero di modello e data e luogo d'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.

Manuale utente del Monitor LCD Acer

Numero di modello: _____

Numero di serie: _____

Data di acquisto: _____

Luogo d'acquisto: _____

Acer e il logo Acer sono marchi registrati di Acer Incorporated. Gli altri nomi di prodotto o marchi registrati delle società sono utilizzati nel presente documento solo a scopo di identificazione e appartengono ai rispettivi proprietari.

Informazioni sulla sicurezza e il comfort

Istruzioni per la sicurezza

Leggere con attenzione queste istruzioni. Conservare questo documento per il futuro. Rispettare tutte le avvertenze ed istruzioni riportate sul prodotto.

Note particolari sui monitor LCD

Quanto riportato di seguito rappresenta un comportamento normale del monitor LCD e non indica un problema.

- A causa della natura della luce fluorescente, si potrebbe notare un leggero sfarfallio sullo schermo durante l'uso iniziale. Per eliminare lo sfarfallio spegnere e accendere nuovamente lo schermo.
- Sullo schermo potrebbe apparire una leggera irregolarità nella luminosità in relazione al modello desktop utilizzato.
- Lo schermo LCD ha il 99,99% o più di pixel attivi. È comunque da considerare uno 0,01% o meno di difetti come ad esempio un pixel mancante o un pixel sempre acceso.
- A causa della natura dello schermo LCD, una immagine residua della schermata precedente potrebbe rimanere sullo schermo dopo che viene tolta una immagine che è rimasta visualizzata sullo schermo per ore. In questi casi, lo schermo si ripristina lentamente quando l'immagine viene cambiata o dopo che è stata tolta l'alimentazione per alcune ore.

Pulizia del monitor

Seguire con attenzione le seguenti istruzioni per la pulizia del monitor:

- Prima di pulirlo scollegare sempre il monitor.
- Usare un panno soffice per pulire lo schermo e la scocca su entrambi i lati.

Accessibilità

Assicurarsi che la presa di corrente nella quale viene inserito il cavo di alimentazione sia accessibile e posizionata il più vicino possibile all'apparecchiatura. Se è necessario scollegare l'alimentazione dall'apparecchio, assicurarsi di scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

Ascolto sicuro

Seguire queste istruzioni per proteggere l'udito.

- Aumentare in modo graduale il volume fino ad avere un ascolto pulito e confortevole senza distorsioni.
- Una volta impostato il livello del volume, non aumentarlo nel caso l'udito si è abituato.
- Limitare la durata dell'ascolto di musica ad alto volume.
- Evitare di aumentare il volume per impedire l'ascolto di rumori ambientali.
- Diminuire il volume se non si riesce a sentire chi sta parlando.

Avvertenze

- Non usare questo prodotto in prossimità di acqua.
- Non collocare questo prodotto su un carrello, una mensola o un tavolo instabili. In caso di caduta, il prodotto potrebbe danneggiarsi gravemente.
- Slot e aperture sono previste per la ventilazione per assicurare l'affidabilità operativa del prodotto e proteggerlo dal surriscaldamento. Queste aperture non devono essere ostruite o coperte. Non ostruire mai le aperture collocando il prodotto su un letto, divano, tappeto o altre superfici simili. Questo prodotto non deve essere mai posizionato vicino o sopra radiatori o bocchette d'aria calda, o installato in interni a meno che non siano provvisti di ventilazione adeguata.
- Non spingere mai oggetti di alcun tipo all'interno del prodotto attraverso le fessure del cabinet, poiché potrebbero toccare parti sotto tensione o provocare cortocircuiti con il rischio di incendi o scosse elettriche. Non rovesciare mai liquidi di alcun tipo sul prodotto.
- Non posizionare il prodotto su superfici soggette a vibrazione per evitare di danneggiare le componenti interne e prevenire la perdita di liquido dalla batteria.
- Non utilizzarlo durante lo svolgimento di sport, esercizi, o in ambienti soggetti a vibrazione poiché si potrebbero verificare urti accidentali o danni al dispositivo.
- Il trasformatore deve essere utilizzato solo per questo monitor, non per altri scopi.

Utilizzo della corrente elettrica

- Alimentare il prodotto esclusivamente con il tipo di alimentazione indicato sulla targhetta d'identificazione. Se non si è sicuri del tipo di alimentazione disponibile, rivolgersi al proprio rivenditore o alla società elettrica locale.
- Non collocare oggetti d'alcun tipo sul cavo d'alimentazione. Evitare l'uso del prodotto in luoghi dove persone potrebbero camminare sul cavo d'alimentazione.
- Se si utilizza un cavo di prolunga con il prodotto, assicurarsi che l'ampereaggio totale degli apparecchi collegati al cavo non superi l'ampereaggio di quest'ultimo. Assicurarsi anche che la potenza nominale di tutti i prodotti collegati alla presa a parete non superi la potenza nominale del fusibile.
- Non sovraccaricare una presa di corrente, la prolunga o la presa multipla collegandovi troppi dispositivi. Il carico totale del sistema non deve superare l'80% del carico nominale della sezione di circuito interessata. Se si utilizza una prolunga, il carico non deve superare l'80% del carico nominale previsto per la corrente in ingresso.
- Il cavo di alimentazione del prodotto è dotato di una spina a tre poli con messa a terra. La presa può essere inserita solo su prese di alimentazione con messa a terra. Assicurarsi che la presa di corrente disponga della messa a terra richiesta prima di collegare la spina del cavo di alimentazione. Non inserire la spina in una presa di corrente priva di messa a terra. Contattare il proprio elettricista per i dettagli.



.....

Avvertenza! Il perno di messa a terra garantisce un alto livello di sicurezza. L'uso di una presa di corrente con messa a terra non adeguata potrebbe causare scosse e/o lesioni.



.....

Nota: Il perno di messa a terra garantisce inoltre una buona protezione da eventuali disturbi dovuti ai dispositivi elettrici nelle vicinanze che potrebbero interferire con la prestazione del prodotto.

- Usare il prodotto solamente con il cavo di alimentazione fornito. Se è necessario sostituire il cavo di alimentazione, verificare che il nuovo cavo sia conforme ai seguenti requisiti: tipo staccabile, UL/CSA certificato, tipo SPT-2, potenza nominale 7 A 125 V, approvato VDE o equivalente, lunghezza massima 4,6 metri (15 piedi).

Manutenzione prodotto

Non tentare di riparare da soli il prodotto, poiché l'apertura o rimozione di coperchi potrebbe esporre parti, con gravi rischi per la propria incolumità. Affidare sempre le riparazioni a personale tecnico qualificato.

Scolleghare il prodotto dalla presa a muro e far riferimento al personale qualificato addetto all'assistenza quando:

- il cavo di alimentazione o la presa sono danneggiati, tagliati o logori
- del liquido è stato rovesciato sul prodotto
- il prodotto è stato esposto a pioggia o acqua
- si è fatto cadere il prodotto o il case è stato danneggiato
- il prodotto rivela un evidente calo nelle prestazioni, suggerendo la necessità di assistenza tecnica
- il prodotto non funziona correttamente dopo aver seguito istruzioni operative



.....

Nota: Intervenire unicamente sui comandi contemplati nelle istruzioni operative, poiché la regolazione impropria di altri comandi potrebbe causare danni e spesso richiede l'intervento approfondito di un tecnico qualificato per riportare il prodotto alle normali condizioni operative.

Ambienti potenzialmente esplosivi

Spegnere il dispositivo negli ambienti con atmosfera esplosiva e rispettare tutti i segnali e le istruzioni. Le atmosfere potenzialmente esplosive includono arce in cui normalmente si spegnerebbe il motore dell'automobile. Le scintille in questo tipo di aree potrebbero causare esplosioni o incendi con possibili danni a persone, con conseguenze anche letali. Spegnere il dispositivo se in prossimità di pompe di benzina nelle stazioni di servizio. Osservare le restrizioni relative all'utilizzo delle apparecchiature radio in depositi e magazzini di carburante e nelle relative aree di distribuzione, negli impianti chimici e nei luoghi con esplosioni in corso. Le aree con ambiente potenzialmente esplosivo sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Queste includono le sottocoperte nelle imbarcazioni, strutture di immazzinaggio o trasferimento di sostanze chimiche, veicoli a GPL (ad esempio propano o butano) e le aree in cui l'area contiene sostanze chimiche o particelle ad esempio granelli, polvere o polveri metalliche.

Informazioni aggiuntive sulla sicurezza

Il dispositivo e gli accessori potrebbero contenere parti di piccole dimensioni. Tenere fuori dalla portata di bambini.

Informazioni sul riciclo delle apparecchiature IT

Acer è impegnata nella protezione dell'ambiente e considera il riciclaggio come una forma di conservazione e smaltimento delle apparecchiature usate, ed è una delle priorità più importanti della società per ridurre l'impatto ambientale.

Acer è consapevole degli effetti sull'ambiente del proprio lavoro e si impegna a identificare e fornire le migliori procedure di funzionamento per ridurre l'impatto ambientale dei suoi prodotti.

Per ulteriori informazioni e una guida sul riciclaggio, visitare il sito web:

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/>

Visitare www.acer-group.com per ulteriori informazioni su caratteristiche e vantaggi dei nostri prodotti.

Istruzioni per lo smaltimento



Non gettare questo dispositivo elettronico nei rifiuti quando lo si getta. Per ridurre l'inquinamento e garantire la massima protezione dell'ambiente globale, si raccomanda di riciclarlo. Per avere maggiori informazioni sulle normative WEE (Rifiuti da apparecchiature elettriche e elettroniche) si prega di visitare: <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/>

Dichiarazione relativa ai pixel dello schermo LCD

Lo schermo LCD è prodotto con tecniche di alta precisione. Tuttavia, alcuni pixel potrebbero occasionalmente non accendersi o apparire come punti neri o rossi. Ciò non ha alcun effetto sull'immagine registrata e non costituisce un'anomalia.

Al momento della spedizione, il prodotto è dotato di funzioni di risparmio energetico:

- La modalità Sleep dello schermo si attiva dopo 5 minuti di inattività.
- Per riattivare il monitor quando è attiva la modalità Disattivazione, spostare il mouse o premere un tasto della tastiera.

Suggerimenti e informazioni sull'uso

Gli utenti che utilizzano computer possono spesso lamentare affaticamento degli occhi e mal di testa in seguito a uso prolungato. Gli utenti sono anche soggetti a Danni fisici dopo aver lavorato molte ore di fronte a un computer. Periodi di lavoro molto lunghi, posture errate, abitudini di lavoro errate, stress, condizioni di lavoro non idonee, lo stato di salute personale e altri fattori possono influenzare molto il rischio di danni fisici.

Un uso errato del computer può essere responsabile dell'insorgere del tunnel carpale, di tendiniti, tendinosiviti e altri disturbi muscolo-scheletrici. I sintomi riportati di seguito possono riscontrarsi nelle mani, nei polsi, nelle braccia, nelle spalle, sul collo o sulla schiena:

- intorpidimento, oppure una sensazione di bruciore o di formicolio
- dolore, irritazione, debolezza
- dolore, gonfiore, dolore pulsante
- rigidità o tensione
- freddo o debolezza

Qualora insorgessero questi sintomi, o nel caso di dolore o sensazione di mancanza di comfort ricorrenti o persistenti in seguito all'uso del computer, si raccomanda di consultare immediatamente il medico e di informare prontamente il reparto medico della propria società.

Nella sezione seguente vengono presentati alcuni suggerimenti per un uso migliore del computer.

La ricerca della propria zona di comfort

Individuare l'area più confortevole regolando l'angolazione del monitor, usando un poggiatesta, o sollevando l'altezza del sedile al fine di garantire la postura ottimale. Seguire i suggerimenti presentati di seguito:

- Evitare di mantenere troppo a lungo la stessa posizione
- Evitare di chinarsi in avanti o piegarsi indietro
- Alzarsi e camminare con regolarità per eliminare l'affaticamento dei muscoli delle gambe

Cura della vista

Se si guarda il monitor per lunghi periodi, se si usano occhiali o lenti a contatto non corretti, se ci sono riflessi, un'illuminazione eccessiva, schermi messi a fuoco male, font troppo piccoli e display con contrasto molto ridotto, gli occhi possono affaticarsi. Nella sezione seguente vengono presentati dei suggerimenti su come ridurre l'affaticamento degli occhi.

Occhi

- Riposare spesso gli occhi.
- Concedersi delle pause regolari allontanando lo sguardo dal monitor e mettendo a fuoco un punto in lontananza.
- Chiudere spesso gli occhi per evitare secchezza degli occhi.

Display

- Tenere il monitor pulito
- Tenere la propria testa più in alto del bordo superiore del display, in modo che quando si fissa la parte centrale del display, lo sguardo sia leggermente inclinato verso il basso.
- Regolare la luminosità del monitor e/o il contrasto a un livello corretto che permetta di leggere bene il testo e di distinguere le figure.
- Eliminare riverbero e riflessi:
 - Collocando il monitor in modo tale che i lati si trovino di fronte alla finestra o a altre sorgenti luminose
 - Ridurre l'illuminazione dell'ambiente utilizzando tende o persiane
 - Usare una lampadina
 - modificando l'angolazione del display
 - Usare un filtro per la riduzione dei riflessi
 - applicando una "visiera" al display. Può trattarsi semplicemente di un foglio di cartone applicato sulla superficie superiore del display e sporgente da esso
- Evitare di regolare il monitor in modo da avere un angolo di visualizzazione scomodo.
- Evitare di guardare sorgenti di luce intensa, quali finestre aperte, per lunghi periodi di tempo.

Adottare buone abitudini di lavoro

Adottare le seguenti abitudini per rendere il proprio lavoro al computer più rilassante e produttivo:

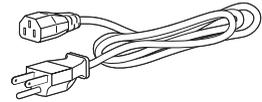
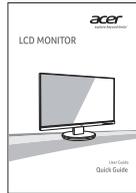
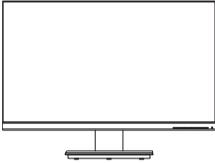
- Fare brevi pause con regolarità e spesso.
- Fare degli esercizi di allungamento.
- Respirare aria fresca il più spesso possibile.
- Fare attività fisica con regolarità per conservare il proprio corpo in salute.

Disimballaggio	1
Installazione / rimozione della base	2
Regolazione della posizione dello schermo	3
Collegamento del cavo di alimentazione.....	3
Precauzioni di sicurezza	4
Pulizia del monitor	4
Risparmio energetico	5
DDC (Display Data Channel).....	5
Assegnazione dei pin del connettore	6
Tabella di temporizzazione standard	8
Installazione	9
Controlli utente	10
Risoluzione dei problemi	20

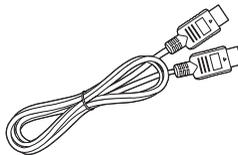
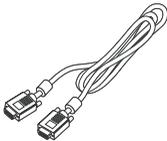
Disimballaggio

All'apertura dell'imballaggio, verificare che siano presenti i componenti riportati di seguito. Conservare i materiali di imballaggio in quanto potrebbero servire in futuro per spedire o trasportare il monitor.

- Monitor LCD
- Guida rapida
- Cavo di alimentazione AC



- Cavo Segnale (opzionale)
- Cavo HDMI (opzionale)
- Cavo audio (opzionale)

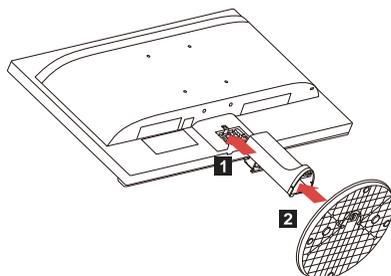


Installazione / rimozione della base

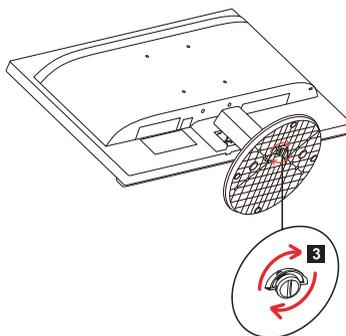


Nota: Rimuovere il monitor e la base dalla confezione. Posizionare il monitor rivolto verso una superficie stabile – usare un panno per evitare di graffiare lo schermo.

1:
Collegare il supporto del monitor alla base.



2:
Verificare che la base sia ben collegata al supporto del monitor.

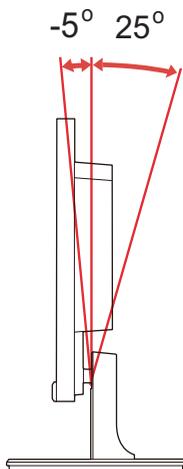


Nota: per l'installazione con un kit di montaggio a parete, si consiglia di usare un kit di montaggio VESA (100mm x 100mm) con viti M4 x 10 (L) per fissare il monitor a parete.

Regolazione della posizione dello schermo

Per ottenere la posizione di visualizzazione ottimale, è possibile regolare l'inclinazione del monitor spostandolo con entrambe le mani come illustrato nella figura riportata di seguito.

Il monitor può essere inclinato di 25 gradi verso l'alto e di 5 verso il basso come indicato dalla freccia.



Collegamento del cavo di alimentazione

- Verificare innanzitutto che il cavo di alimentazione in uso sia del tipo appropriato per la propria zona.
- Questo monitor dispone di un alimentatore universale che consente di utilizzarlo nelle zone con tensione pari a 100/120 V CA oppure 220/240 V CA. Non è richiesta alcuna regolazione da parte dell'utente.
- Collegare un'estremità del cavo di alimentazione all'ingresso CA e l'altra estremità all'uscita CA.
- Per l'unità da utilizzare a 120 V CA:
utilizzare un set di cavi costituito da un cavo incluso nell'elenco UL, di tipo SVT, e da una spina di tipo SP-12N con tensione nominale di 10 A/125 V.
- Per l'unità da utilizzare a 220/240 V CA (al di fuori degli Stati Uniti):
utilizzare un set di cavi costituito da un cavo H05VV-F e da una spina di tipo SP-021A con tensione nominale di 10 A/250 V. Il set di cavi deve essere conforme ai requisiti di sicurezza specifici del Paese in cui il dispositivo verrà installato e deve portare il marchio HAR.
- Confermare che il sistema di distribuzione nell'installazione dell'edificio offra un interruttore automatico con tensione 120/240 V, 20 A (massimo).

Precauzioni di sicurezza

- Per evitare il pericolo di incendi o scosse elettriche derivanti da danni causati al cavo di alimentazione, evitare di posizionare il monitor o qualsiasi altro oggetto pesante su tale cavo.
- Per evitare il pericolo di incendi o scosse elettriche, non esporre il monitor a pioggia, umidità eccessiva o polvere.
- Per consentire una corretta dissipazione del calore, non coprire gli slot o le aperture del monitor. Mantenere il monitor in un'area adeguatamente ventilata.
- Evitare di posizionare il monitor contro uno sfondo luminoso o in luoghi in cui la luce del sole o altre fonti luminose potrebbero riflettersi sull'area dello schermo. Posizionare il monitor poco al di sotto del livello degli occhi.
- Maneggiare il monitor con cura durante il trasporto.
- Lo schermo è fragile, quindi evitare di sottoporlo a urti o di graffiarlo.
- Per impedire danni al monitor, non sollevare il monitor per la sua base.

Pulizia del monitor

Per la pulizia del monitor, attenersi scrupolosamente alle istruzioni riportate di seguito.

- Prima della pulizia, rimuovere sempre il cavo di alimentazione del monitor dalla presa.
- Utilizzare un panno morbido per pulire lo schermo e le parti anteriore e laterali del cabinet.
- **NON SPRUZZARE O VERSARE LIQUIDI DIRETTAMENTE SULLO SCHERMO O SUL CASE.**
- **NON USARE SOLVENTI A BASE DI AMMONIACA O ALCOOL SULLO SCHERMO LCD O SUL CASE.**
- Acer non sarà responsabile per danni causati dall'uso di qualsiasi solvente a base di ammoniacca o alcool.

Risparmio energetico

Il monitor sarà impostato sulla modalità di “risparmio energetico” dal controller dello schermo e lo stato sarà indicato dal colore ambra del LED d'alimentazione.

Stato	Spia LED
ON	Blu
Mode d'économie d'énergie	Arancione

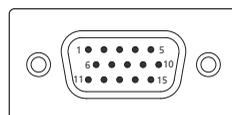
Lo stato di risparmio energetico viene mantenuto fino a quando non viene rilevato un segnale di controllo o non viene premuto un tasto della tastiera o del mouse. Il tempo di recupero, dallo stato di SPENTO attivo allo stato di ACCESO, è di circa 3 secondi.

DDC (Display Data Channel)

Per semplificare ulteriormente l'installazione, il monitor prevede la funzionalità Plug and Play se anche il sistema in uso supporta il protocollo DDC (Display Data Channel). Si tratta di un protocollo per le comunicazioni tramite il quale il monitor informa automaticamente il sistema host delle proprie funzionalità, ad esempio le risoluzioni supportate e la modalità di temporizzazione corrispondente. Il monitor supporta gli standard DDC2B.

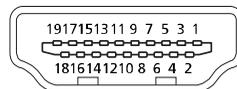
Assegnazione dei pi del connettore

Cavo segnale a 15 pin dello schermo a colori



NUMERO DEL PIN	DESCRIZIONE	NUMERO DEL PIN	DESCRIZIONE
1.	Rosso	9.	+5V
2.	Verde	10.	Logic Ground
3.	Blu	11.	Terra monitor
4.	Terra monitor	12.	Dati seriali DDC
5.	Ritorno-DCC	13.	Sincronia orizzontale
6.	Terra rosso	14.	Sincronia verticale
7.	Terra verde	15.	Frequenza seriale DDC
8.	Terra blu		

Cavo segnale a 19 pin dello schermo a colori*



PIN	Significato	PIN	Significato
1.	TMDS Dati2+	10.	Frequenza+ TMDS
2.	TMDS Data2 Shield	11.	Frequenza schermo TMDS
3.	TMDS Dati2-	12.	Frequenza- TMDS
4.	TMDS Dati1+	13.	CEC
5.	TMDS Data1 Shield	14.	Riservato (N.C. sul dispositivo)
6.	TMDS Dati1-	15.	SCL
7.	TMDS Dati0+	16.	SDA
8.	TMDS Data0 Shield	17.	DDC/CEC terra
9.	TMDS Dati0-	18.	Potenza +5V
		19.	Rilevamento collegamento a caldo

* Solo per alcuni modelli

Tabella di temporizzazione standard

	Modalità	Risoluzione	Note
1	VGA	640 x 480	60 Hz
2	VGA	640 x 480	72 Hz
3	VGA	640 x 480	75 Hz
4	MAC	640 x 480	66,66 Hz
5	VESA	720 x 400	70 Hz
6	SVGA	800 x 600	56 Hz
7	SVGA	800 x 600	60 Hz
8	SVGA	800 x 600	72 Hz
9	SVGA	800 x 600	75 Hz
10	MAC	832 x 624	74,55 Hz
11	XGA	1024 x 768	60 Hz
12	XGA	1024 x 768	70 Hz
13	XGA	1024 x 768	75 Hz
14	MAC	1152 x 870	75 Hz
15	VESA	1152 x 864	75 Hz
16	VESA	1280 x 960	60 Hz
17	SXGA	1280 x 1024	60 Hz
18	SXGA	1280 x 1024	75 Hz
19	VESA	1280 x 720	60 Hz
20	WXGA	1280 x 800	60 Hz
21	WXGA+	1440 x 900	60 Hz
22	WSXGA+	1680 x 1050	60 Hz
23	FHD	1920 x 1080	60 Hz
24	FHD	1920 x 1080	75 Hz Solo HDMI.

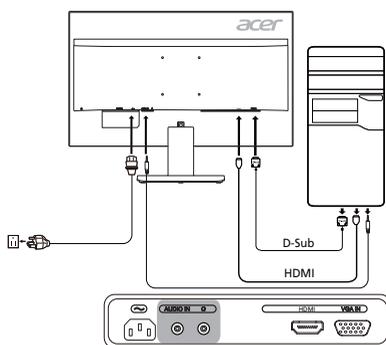


Nota: HDMI supporta la tecnologia AMD FreeSync e le soluzioni grafiche AMD. Per altre GPU, contattare il produttore della scheda grafica per vedere se è supportata o meno.

Installazione

Per installare il monitor al sistema host, attenersi alla procedura riportata di seguito.

1. Spegner il monitor e scollegare il cavo di alimentazione del computer.
2. 2-1 Collegare il cavo video
 - a. Accertarsi che il monitor e il computer siano spenti.
 - b. Collegare il cavo video VGA al computer.2-2 Collegare il cavo HDMI (solo nei modelli con ingresso HDMI)
 - a. Accertarsi che il monitor e il computer siano spenti.
 - b. Collegare il cavo HDMI al computer.
3. Collegare il cavo audio. (Opzionale)
4. Inserire il cavo di alimentazione del monitor nella porta di alimentazione nella parte posteriore del monitor.
5. Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor a una presa elettrica nelle vicinanze.
6. Accendere il monitor e il computer.
Accendere prima il monitor e poi il computer. Questa sequenza è molto importante.



■ opzionale

Controlli utente

Comandi di base

Icona	Opzione	Descrizione
	Pulsante/ indicatore di alimentazione	Consente di accendere/spegnere il monitor. Il colore blu indica che il monitor è acceso. Il colore ambra indica che il monitor è in standby/modalità di risparmio energetico.
	Funzioni OSD	Premere per visualizzare l'OSD. Premere nuovamente per immettere una selezione nell'OSD.
	Pulsante Input	Premere per scorrere le diverse opzioni di ingresso.
	Pulsante Volume	Premere per attivare la scala di scorrimento del volume.
	Luminosità	Premere il tasto per aprire il controllo Luminosità e impostarlo al livello preferito.
	Modalità	Premere per attivare il comando Modalità .

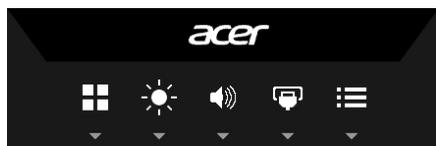
Regolazione delle impostazioni dell'OSD



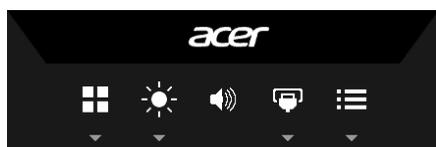
Nota: il seguente contenuto è solo per riferimento generale. Le specifiche reali del prodotto possono variare.

L'OSD (on-screen display) può essere utilizzato per la regolazione delle impostazioni del monitor LCD. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD. È possibile usare l'OSD per regolare la qualità dell'immagine, la posizione dell'OSD e le impostazioni generali. Per le impostazioni avanzate, consultare la pagina seguente:

Pagina principale

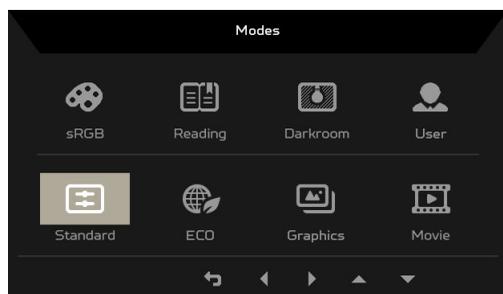


1. Modalità
2. Luminosità
3. Volume (Opzionale)
4. Selezione ingresso
5. Menu funzione



Attivazione o disattivazione della Modalità

Aprire il controllo della Modalità e attivare o disattivare la Modalità utilizzando le frecce di regolazione (ATTIVA/Spento) e selezionare il profilo da usare (Per ulteriori informazioni consultare la sezione OSD).



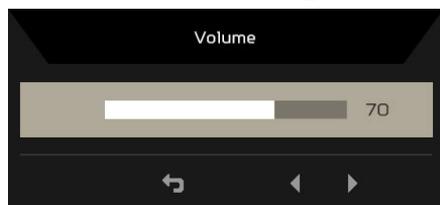
Regolazione delle impostazioni della Luminosità

Aprire il controllo Luminosità e selezionare l'impostazione Luminosità utilizzando le frecce. Una volta terminato, usare ↶ per tornare indietro di un livello.



Regolazione del Volume (Opzionale)

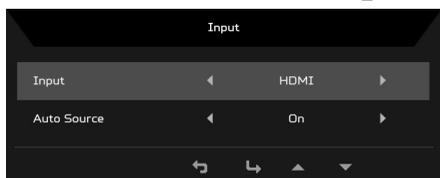
Aprire il controllo Volume e impostare il Volume utilizzando le frecce. Una volta terminato, usare ↶ per tornare indietro di un livello.



Nota: la regolazione del controllo del volume oltre all'equalizzatore per altre impostazioni rispetto alla posizione centrale può aumentare la tensione in uscita dall'auricolare/cuffie e del livello di pressione audio.

Selezione dell'input

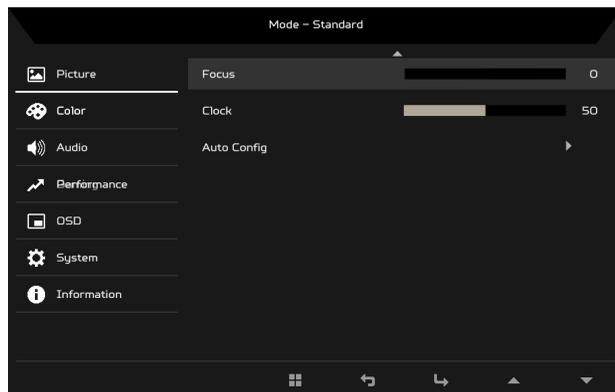
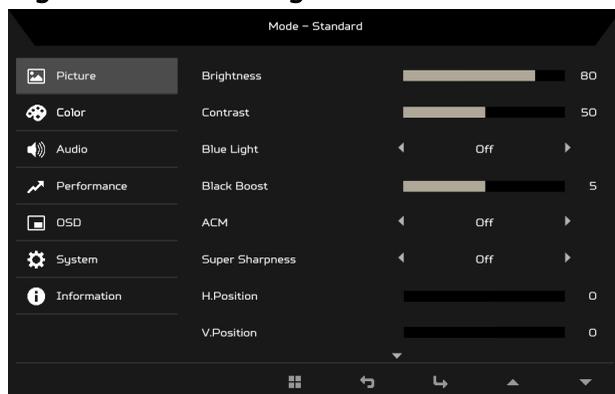
Aprire il controllo ingresso e selezionare una sorgente di ingresso disponibile. Una volta terminato, usare ↶ per tornare indietro di un livello.



Pagina Funzione

Aprire la pagina Funzione per selezionare una funzione menu e regolare le impostazioni desiderate utilizzando le frecce. Da questa pagina è anche possibile visualizzare le informazioni di sistema del monitor. Una volta terminato, usare  per tornare indietro di un livello.

Regolazione dell'immagine



1. Premere il tasto MENU per visualizzare l'OSD.
2. Usare i tasti ▲/▼ per selezionare Immagine dall'OSD. Quindi scorrere all'elemento immagine da regolare.
3. Usare i tasti ◀/▶ per regolare i cursori scorrevoli.
4. Luminosità: regolare la luminosità da 0 a 100.



Nota: consente di regolare il bilanciamento tra aree luminose e scure.

5. **Contrasto:** regolare il contrasto da 0 a 100.



Nota: imposta il grado di differenza tra le aree chiare e scure.

6. **Luce blu:** è possibile filtrare la Spia blu regolando i diversi rapporti di visualizzazione della Spia blu: 80%, 70%, 60%, 50%.



Nota: un valore elevato consente il passaggio di più Spia blu. Per una maggiore protezione, selezionare un valore basso.

7. **Potenz. nero:** aumenta l'ampiezza dei livelli dei colori scuri dello schermo, i neri saranno meno neri. Più alto è il livello, maggiore sarà l'aumento.

8. **ACM:** per attivare o disattivare l'ACM. L'impostazione predefinita è disattivo.

9. **La tecnologia Nitidezza alta** può simulare le immagini in alta risoluzione aumentando la densità dei pixel dell'origine originale. Rende l'immagine più chiara e nitida.

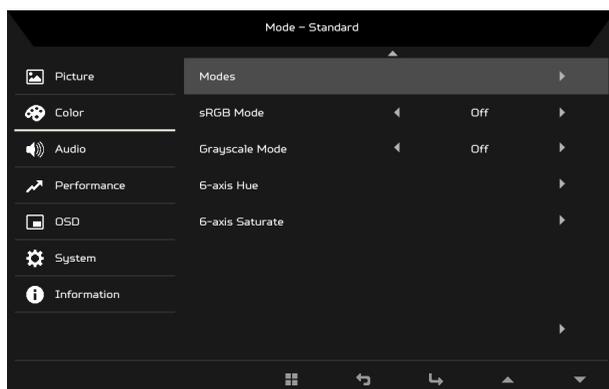
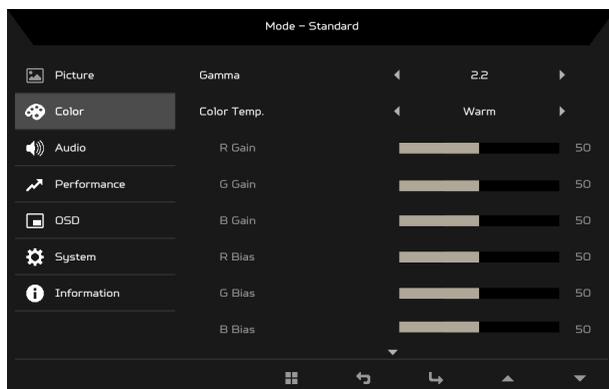
10. **O.Posizione** (solo nei modelli con ingresso analogico): regolare la posizione orizzontale da 0 a 100.

11. **V.Posizione** (solo nei modelli con ingresso analogico): regolare la posizione verticale da 0 a 100.

12. **Nitidezza** (solo nei modelli con ingresso analogico): regolare la nitidezza da 0 a 100.

13. **Orologio** (solo nei modelli con ingresso analogico): regolare clock da 0 a 100.

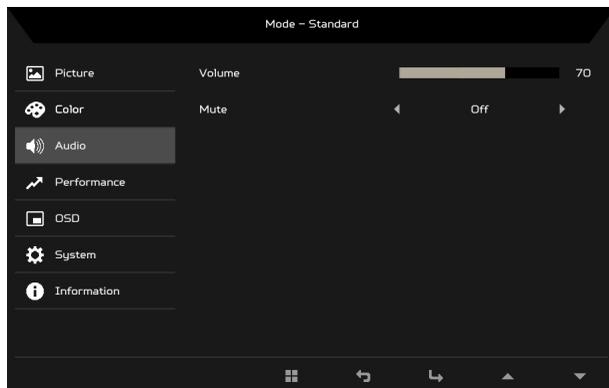
Regolazione dei colore



1. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD.
2. Usare i tasti ▲/▼ per selezionare Colore dall'OSD. Quindi scorrere all'elemento immagine da regolare.
3. Usare i tasti ◀/▶ per selezionare l'impostazione.
4. La modalità Gamma consente di regolare il tono della luminanza. Il valore predefinito è 2,2 (valore standard per Windows).
5. Temp. Colore: calda è il valore predefinito. È possibile scegliere tra Freddo, Caldo, Normale, Spia blu o Utente.
6. Modalità: selezionare la modalità preferita.
7. La modalità sRGB è per ottenere una rappresentazione migliore dei colori con dispositivi periferici, ad esempio DSC o stampanti.
8. Scala di grigi: selezionare ATTIVA o Spento per attivare o disattivare la scala di grigi.

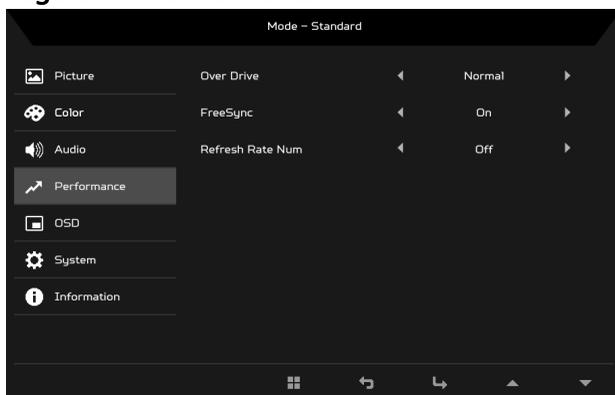
9. Tonal. 6 assi: per regolare la tonalità di rosso, verde, blu, giallo, magenta e ciano.
10. Satur. 6 assi: per regolare la saturazione di rosso, verde, blu, giallo, magenta e ciano.

Regolazione dell'audio (Opzionale)



1. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD.
2. Usare i tasti ▲/▼ per selezionare Audio dall'OSD. Quindi scorrere all'elemento immagine da regolare.
3. Usare i tasti ◀/▶ per selezionare l'impostazione.
4. Volume: regola il volume.
5. Mute: selezionare ATTIVA o Spento.

Regolazione delle Prestazioni



1. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD.

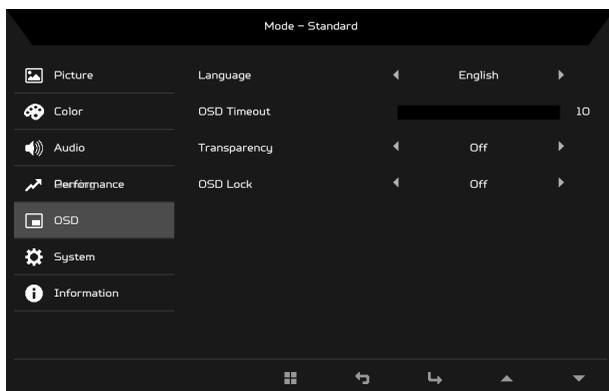
2. Usare i tasti ▲/▼ per selezionare Prestazioni dall'OSD. Quindi scorrere all'impostazione da regolare.
3. Usare i tasti ◀/▶ per selezionare l'impostazione.
4. Over Drive: selezionare Spento, Normale o Estremo.



Nota:

1. Se FreeSync è "ON", la selezione OverDrive viene impostata automaticamente su "Normale".
2. Se FreeSync è "OFF", l'utente può impostare OverDrive su una delle tre impostazioni: (a) Estremo (b) Normale (c) Off.
5. FreeSync: selezionare ATTIVA o Spento. FreeSync è disponibile solo per le schede grafiche AMD supportate.
6. Num freq aggiorn: per visualizzare la frequenza di aggiornamento corrente del pannello sullo schermo.

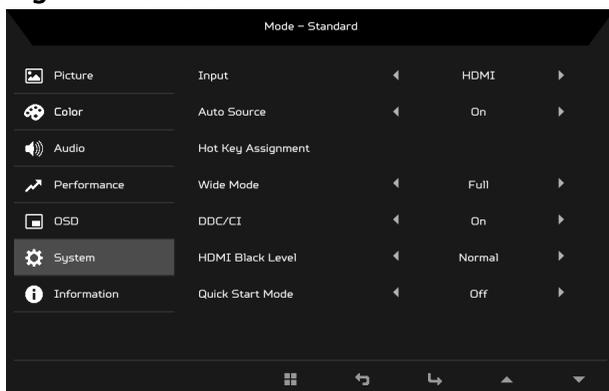
Regolazione dell'OSD



1. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD.
2. Usare i tasti ▲/▼ per selezionare OSD dall'OSD. Quindi scorrere all'impostazione da cambiare.
3. Usare i tasti ◀/▶ per regolare i cursori scorrevoli.
4. Lingua: selezionare la lingua del menu OSD.
5. Intervallo OSD: regolare la durata prima della disattivazione del menu OSD.
6. Trasparenza: selezionare la trasparenza quando in modalità gioco. La trasparenza può essere 0% (Spento), 20%, 40%, 60% o 80%.

7. **Blocco OSD:** la funzione Blocco OSD è utilizzata per evitare che il pulsante OSD sia premuto accidentalmente. Per rimuovere il messaggio di Blocco OSD, tenere premuto un qualsiasi pulsante (ad eccezione del pulsante di accensione) per 3 secondi fino a quando il messaggio scompare. Se il messaggio Blocco OSD resta visualizzato, verificare che il pulsante non sia bloccato.

Regolazione del sistema



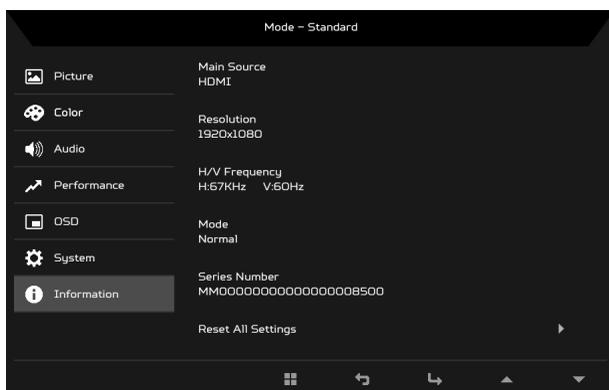
1. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD.
2. Usare i tasti ▲/▼ per selezionare Sistema dall'OSD. Quindi scorrere all'impostazione da regolare.
3. Usare i tasti ◀/▶ per selezionare l'impostazione.
4. Input: selezionare la sorgente dalle sorgenti di input disponibili.
5. Sorgente auto: cerca automaticamente le sorgenti di input disponibili.
6. Assegnazione tasti: selezionare la funzione di Tasto 1 o Tasto 2.
7. Schermo intero: è possibile selezionare il formato schermo da utilizzare. Le opzioni sono Pieno e Aspetto.
8. DDC/CI: consente alle impostazioni del monitor di essere impostate attraverso il software del PC.



Nota: DDC/CI, acronimo di Display Data Channel/Command Interface, consente di inviare i controlli del monitor tramite il software.

9. Liv nero HDMI: è possibile selezionare il livello di oscurità della sorgente HDMI. Le opzioni sono Normale e Basso.
10. Mod Avvio rapido: attiva rapidamente il monitor.

Informazioni sul prodotto



1. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD.
2. Usando i tasti ▲/▼, selezionare le Informazioni per visualizzare le informazioni di base per il monitor e l'ingresso corrente.
3. Ripristina tutto: consente di ripristinare tutte le impostazioni ai predefiniti di fabbrica.

Risoluzione dei problemi

Prima di portare il monitor LCD in assistenza, consultare l'elenco riportato di seguito per verificare se è possibile diagnosticare e risolvere automaticamente il problema.

(Modello VGA)

Problemi	Stato corrente	Soluzione
Nessuna immagine	LED acceso	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzando l'OSD, regolare la luminosità e il contrasto impostandoli sul valore massimo oppure ripristinare le rispettive impostazioni predefinite.
	LED OFF	<ul style="list-style-type: none"> Controllare l'interruttore di accensione e spegnimento. Verificare che il cavo di alimentazione CA sia collegato correttamente al monitor.
	LED lampeggiante	<ul style="list-style-type: none"> Verificare che il cavo del segnale di trasmissione video sia collegato correttamente al retro del monitor. Verificare che il computer sia acceso.
Immagine anomala	Immagine instabile	<ul style="list-style-type: none"> Verificare se le specifiche della scheda grafica e del monitor sono compatibili. In caso contrario, questa potrebbe essere la causa della non corrispondenza della frequenza del segnale di input.
	Schermo mancante, spostato al centro o con dimensioni troppo piccole o troppo grandi	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzando l'OSD, regolare RISOLUZIONE, DIMENSIONE ORIZZ., DIMENSIONE ORIZZ. - FASE, POSIZIONE ORIZZ. e POSIZIONE VERT. senza segnali standard.
		<ul style="list-style-type: none"> Utilizzando l'OSD, se l'immagine non viene visualizzata a pieno schermo, selezionare un'altra risoluzione o un'altra temporizzazione di aggiornamento verticale. Attendere alcuni secondi dopo aver regolato le dimensioni dell'immagine prima di cambiare o scollegare il segnale o prima di spegnere il monitor.
Problemi audio (Solo modello con ingresso audio) (Opzionale)	No audio, o volume audio troppo basso	<ul style="list-style-type: none"> Controllare il cavo audio con il PC host collegato.
		<ul style="list-style-type: none"> Controllare se il volume del PC host è al minimo e provare ad aumentarlo.

(Modalità HDMI)

Problemi	Stato corrente	Soluzione
Nessuna immagine	LED acceso	<ul style="list-style-type: none">• Utilizzando l'OSD, regolare la luminosità e il contrasto impostandoli sul valore massimo oppure ripristinare le rispettive impostazioni predefinite.
	LED OFF	<ul style="list-style-type: none">• Controllare l'interruttore di accensione e spegnimento.• Verificare che il cavo di alimentazione CA sia collegato correttamente al monitor.
	LED lampeggiante	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il cavo del segnale di trasmissione video sia collegato correttamente al retro del monitor.• Verificare che il computer sia acceso.
Problemi audio (Solo modello con ingresso audio) (Opzionale)	No audio, o volume audio troppo basso	<ul style="list-style-type: none">• Controllare il cavo audio con il PC host collegato.• Controllare se il volume del PC host è al minimo e provare ad aumentarlo.



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:	KB242HYL
SKU Number:	KB242HYL 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

<input checked="" type="checkbox"/> EN55032:2012/AC:2013 Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010
<input checked="" type="checkbox"/> EN55032:2015/AC:2016 Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN61000-3-3:2013
<input checked="" type="checkbox"/> EN61000-3-2:2014 Class D	

LVD Directive: 2014/35/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013

RoHS Directive: 2011/65/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN 50581:2012

ErP Directive: 2009/125/EC

<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2020.

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

Jul. 29, 2020

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:	KB242HYL
SKU Number:	KB242HYL 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