



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Acer K242HYLH](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Acer K242HYLH](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)

Monitor LCD Acer

Guida dell'utente

Copyright © 2015. Acer Incorporated.
Tutti i diritti riservati.

Guida dell'utente per il monitor LCD Acer
Prima edizione: 1/2015

Le informazioni riportate nella presente pubblicazione sono passibili di modifica periodica senza obbligo alcuno di preavviso o notifica di tali cambiamenti o revisioni. Tali modifiche saranno inserite nelle nuove edizioni del manuale o in pubblicazioni e documenti supplementari. Questa società 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 vengono registrati sulla targhetta attaccata sul 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 dell'utente per il monitor LCD Acer

Numero modello: _____

Numero di serie: _____

Data di acquisto: _____

Luogo di acquisto: _____

Acer ed il logo Acer sono marchi di fabbrica registrati della Acer Incorporated. I nomi di prodotti o marchi di fabbrica 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 con attenzione 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 istruzioni per il collegamento e lo scollegamento dell'alimentazione del monitor LCD:

- Assicurarsi che il monitor sia fissato alla base prima di collegare il cavo di alimentazione alla presa di rete CA.
- Assicurarsi che il monitor LCD e il computer siano spenti prima di collegare qualsiasi cavo o di disinserire il cavo di alimentazione.
- Se il sistema è dotato di più sorgenti di alimentazione, togliere la potenza dal sistema scollegando tutti i cavi di alimentazione dagli alimentatori.

Accessibilità

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

Ascolto sicuro

Attenersi alle istruzioni che seguono 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 persone vicine.

Avvertenze

- Non utilizzare questo prodotto vicino all'acqua.
- Non collocare questo prodotto su un carrello, supporto o tavolo. Se il prodotto cade si può danneggiare gravemente.
- Le fessure e le aperture sono servono per la ventilazione e garantire l'affidabilità del funzionamento del prodotto e per prevenirne il 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 nelle vicinanze o sopra radiatori o bocchette del riscaldamento ad aria, e non deve mai essere installato in strutture ad incasso, salvo che sia fornita l'appropriata ventilazione.
- Non inserire mai oggetti di alcun tipo attraverso le fessure del mobile di questo prodotto poiché potrebbero entrare in contatto con punti in cui sono presenti tensioni pericolose che possono provocare corto circuiti e conseguenti incendi. Non versare mai alcun tipo di liquido sopra o all'interno del prodotto.
- Per evitare danni ai componenti interni e per prevenire la perdita di elettroliti delle 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 corto 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 gli oggetti schiaccino il cavo di alimentazione. Non collocare questo prodotto in un punto 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 a muro 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.
- Il cavo di alimentazione è dotato di una spina con messa a terra. Questa spina si adatta solamente a prese con messa a terra. Assicurarsi che la presa di rete disponga di una messa a terra adeguata prima di inserire la spina del cavo di alimentazione. Non inserire la spina in una presa di corrente senza messa a terra. Mettersi in contatto con il proprio elettricista per i dettagli.



.....

Avviso! Il dentello di messa a terra è un requisito di protezione. Usando una presa di corrente che non ha l'appropriata messa a terra, si possono subire scosse elettriche e/o lesioni.



.....

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

- Usare il prodotto solo con il cavo di alimentazione fornito in dotazione. Se è necessario sostituire il cavo di alimentazione, assicurarsi che il nuovo cavo di alimentazione soddisfi i seguenti requisiti: di tipo staccabile, certificato UL/CSA, di tipo SPT-2; potenza nominale minima 7 A 125 V, approvato VDE o approvazione equivalente, lunghezza massima 4,5 metri (15 piedi).

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 e ad altri rischi. Fare riferimento a personale qualificato per tutti i tipi di riparazione.

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

- Quando il cavo di alimentazione o la spina sono sfilacciati o danneggiati.
- 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 se la 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 quando sono seguite le istruzioni operative.



Nota: Regolare solamente quei controlli che sono descritti nelle istruzioni operative poiché la regolazione impropria di altri controlli può provocare danni, e spesso richiede una notevole mole di lavoro da parte di un tecnico specializzato per ripristinare il prodotto alle condizioni normali.

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 del veicolo. 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.

Altre informazioni sulla sicurezza

Il dispositivo ed i suoi adeguamenti possono contenere parti di piccole dimensioni. Tenerli lontano dalla portata dei bambini.

Informazioni sul riciclaggio delle attrezzature IT

Acer è impegnata seriamente nella protezione dell'ambiente e vede il riciclaggio, nella forma di recupero e smaltimento delle attrezzature usate, come una delle principali priorità dell'azienda per ridurre al minimo le conseguenze ambientali.

Noi della Acer siamo ben consci dell'impatto ambientale della nostra attività, e ci sforziamo di identificare e mettere a disposizione i migliori procedimenti per ridurre gli impatti ambientali dei nostri prodotti.

Per altre informazioni ed aiuto sul riciclaggio, visitare i seguenti siti:

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

Visitare il sito www.acer-group.com per altre informazioni sulle caratteristiche e vantaggi dei nostri prodotti.

Istruzioni sullo smaltimento

Non smaltire questa attrezzatura elettronica nei rifiuti urbani. Per ridurre l'inquinamento ed assicurare la più alta protezione dell'ambiente globale, usare i sistemi di riciclaggio. Per altre informazioni sulle regolamentazioni WEEE (Waste from Electrical and Electronics Equipment) visitare il sito <http://www.acer-group.com/public/Sustainability>



Dichiarazione sui pixel degli schermi LCD

L'unità LCD è prodotta con tecniche di produzione ad alta precisione. Nondimeno, alcuni pixel possono occasionalmente sbagliare oppure apparire come punti neri o rossi. Questo fenomeno non ha effetti sulle immagini registrate e non costituisce un guasto.

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

- La modalità di sospensione dello schermo si attiva dopo 15 minuti di inattività.
- La modalità di sospensione del computer si attiva entro 30 minuti di inattività.
- Per uscire dalla modalità di sospensione, premere il tasto di accensione del computer.

Suggerimenti e informazioni per un uso confortevole

Dopo l'uso prolungato del computer, gli utenti potrebbero manifestare disturbi alla vista o emicranie. Inoltre, dopo molte ore trascorse davanti al computer, gli utenti sono anche soggetti al rischio di infortuni. Lunghi periodi di lavoro, postura scorretta, abitudini di lavoro inadeguate, stress, condizioni di lavoro inappropriate, problemi di salute personale e altri fattori influiscono profondamente sul rischio di infortuni.

L'uso scorretto del computer potrebbe determinare l'insorgere di sindrome del tunnel carpale, tendiniti, tenosinoviti o altri disturbi muscoloscheletrici. Di seguito sono elencati sintomi che potrebbero manifestarsi a mani, polsi, braccia, spalle, collo o schiena.

- sensazione di indolenzimento, bruciore o formicolio
- dolore, fastidio, sensibilità
- fastidio, gonfiore o crampi
- rigidità o tensione
- brividi o debolezza

Se si hanno questi sintomi, o qualsiasi altro disturbo e/o dolore ricorrente o persistente relativo all'uso del computer, consultare immediatamente un medico ed informare il dipartimento di salute e sicurezza della propria azienda.

La sezione seguente offre suggerimenti per un uso più confortevole del computer.

Individuazione di un'area confortevole

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

- evitare di restare troppo a lungo nella stessa postura
- evitare di posizionare lo schienale in avanti e/o inclinato all'indietro
- alzarsi e camminare regolarmente per distendere i muscoli delle gambe

Consigli per la prevenzione di disturbi visivi

Molte ore di lavoro, occhiali o lenti a contatto inadeguati, bagliori, illuminazione eccessiva della stanza, scarsa leggibilità dello schermo, caratteri molto piccoli o display con contrasto poco elevato potrebbero affaticare la vista. Di seguito sono presentati suggerimenti volti alla riduzione dei disturbi derivati.

Occhi

- Riposare frequentemente la vista.
- Concedere agli occhi pause frequenti allontanandosi dal monitor e concentrandosi su un punto situato a una certa distanza.
- Ammiccare spesso per preservare l'idratazione degli occhi.

Display

- Tenere pulito il display.
- 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 luminosità e/o contrasto del display in modo da migliorare la leggibilità del testo e la visualizzazione della grafica.
- Eliminare riflessi:
 - collocando il display perpendicolarmente a finestre o ad altre sorgenti luminose
 - riducendo al minimo la luce della stanza usando tende, schermi protettivi o persiane
 - usando una lampada da tavolo
 - cambiando l'angolazione dello schermo
 - usando un filtro anti-riflesso
 - usando un visore per schermo, come un pezzo di cartoncino che si estende dal lato superiore dello schermo
- Evitare di disporre il display nell'angolazione scorretta.
- Evitare di fissare lo sguardo su sorgenti luminose, quali finestra aperte.

Sviluppo di buone abitudini di lavoro

Sviluppare le seguenti abitudini di lavoro per rendere l'uso del computer più rilassante e produttivo:

- Fare pause brevi e frequenti.
- Eseguire esercizi di stiramento.
- Respirare aria fresca il più spesso possibile.
- Eseguire spesso attività fisica e conservare un buono stato di salute.



Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

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

Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail: ru.jan@acer.com

And,

Acer Italy s.r.l

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

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

www.acer.it

Declare under our own responsibility that the product:

Product: LCD Monitor

Trade Name: Acer

Model Number: K242HQL / K242HYL

SKU Number: K242HQL / K242HYL xxxxxx;
("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank)

To which this declaration refers conforms to the relevant standard or other standardizing documents:

- EN55022:2010 Class B; EN55024:2010
- EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006/A11:2009/A1:2010+A12:2011
- Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

We hereby declare above product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

Year to begin affixing CE marking 2015.

RU Jan / Sr. Manager
Regulation, Acer Inc.

Jan.15,2015

Date



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
Suite 1500
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:

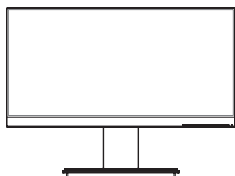
Product:	LCD Monitor
Model Number:	K242HQL / K242HYL
SKU Number:	K242HQL / K242HYL xxxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

Note speciali sui monitor LCD	iii
Informazioni per la sicurezza ed il comfort	iii
Istruzioni per la sicurezza	iii
Pulizia del monitor	iii
Collegamento/scollegamento del dispositivo	iii
Accessibilità	iv
Ascolto sicuro	iv
Avvertenze	iv
Uso della corrente elettrica	iv
Riparazione del prodotto	v
Altre informazioni sulla sicurezza	vi
Informazioni sul riciclaggio delle attrezzature IT	vi
Istruzioni sullo smaltimento	vii
Dichiarazione sui pixel degli schermi LCD	vii
Suggerimenti e informazioni per un uso confortevole	vii
Individuazione di un'area confortevole	viii
Consigli per la prevenzione di disturbi visivi	viii
Sviluppo di buone abitudini di lavoro	ix
Declaration of Conformity	x
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	xi
Disimballaggio	1
FISSAGGIO ALLA BASE	2
Regolazione della posizione dello schermo	2
Collegamento del cavo di alimentazione	3
Risparmio energetico	3
DDC (Display Data Channel)	3
Assegnazione dei pin del connettore	4
Tabella frequenze standard	6
Installazione	7
Controlli utente	8
Acer eColor Management (Gestione eColor Acer)	9
Regolazione delle impostazioni dell'OSD	10
Regolazione della qualità dell'immagine	10
Regolazione della posizione dell'OSD	11
Regolazione dell'impostazione	12
Informazioni sul prodotto	13
Risoluzione dei problemi	14
Modello VGA	14
Modalità DVI	15
Modalità HDMI	15

Disimballaggio

Si prega di controllare che siano presenti i seguenti articoli dopo il disimballaggio e di custodire l'imballaggio in caso di un successivo trasporto del monitor.

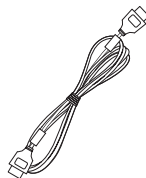
Monitor LCD



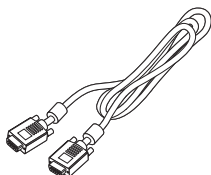
Guida rapida



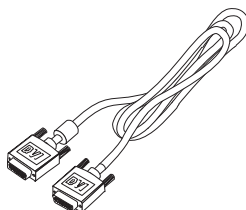
Cavo HDMI (opzionale)



Cavo D-sub



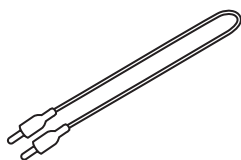
Cavo DVI (opzionale)



Cavo di alimentazione CA



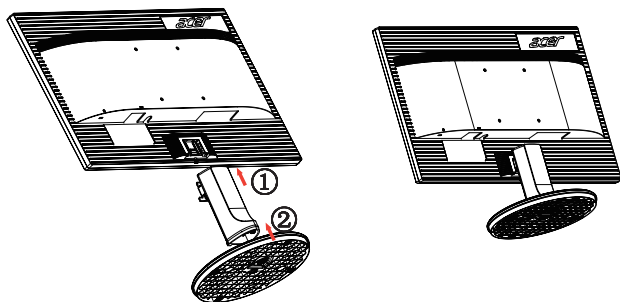
Cavo audio (opzionale)



FISSAGGIO ALLA BASE



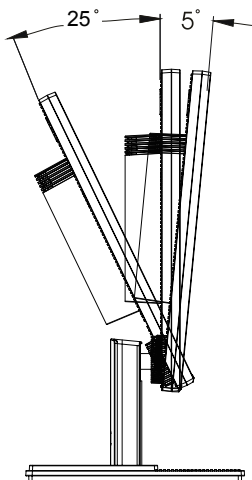
Nota: Rimuovere il monitor e la base del monitor dalla confezione. Posizionare con cura il monitor rivolto verso il basso su una superficie stabile; utilizzare un panno per evitare di graffiare lo schermo.



Rimozione: per rimuovere la base, invertire le operazioni precedenti.

REGOLAZIONE DELLA POSIZIONE DELLO SCHERMO

Per una posizione di visione ottimale, è possibile regolare l'inclinazione del monitor sostenendo con entrambe le mani i bordi del monitor, come illustrato di seguito. È possibile regolare il monitor di 25 gradi verso l'alto o di 5 gradi verso il basso.



Collegamento del cavo di alimentazione

- Assicurarsi in primo luogo che il cavo di alimentazione in uso sia di tipo corretto per la propria ubicazione.
- Il monitor presenta un'alimentazione universale che ne consente l'uso a 100/120 V CA o a 220/240 V CA. Non è necessaria alcuna regolazione da parte dell'utente.
- Inserire un'estremità del cavo di alimentazione nell'ingresso CA e l'altra nell'uscita CA.
- Per unità che utilizzano 120 V CA:
Utilizzare un set di cavi costituito da un cavo incluso nell'elenco UL, di tipo SVT, e da una spina con tensione nominale di 10 A/125 V.
- Per unità che utilizzano 220/240 V CA:
Utilizzare set di cavi H05VV-F e spina con tensione nominale di 10 A/250 V. Il set di cavi deve disporre delle adeguate certificazioni di sicurezza del Paese in cui si installa il dispositivo.

Risparmio energetico

Il monitor viene commutato in modalità di "risparmio energetico" dal segnale di controllo del dispositivo di controllo visualizzazione, come indicato dal LED di alimentazione giallo.

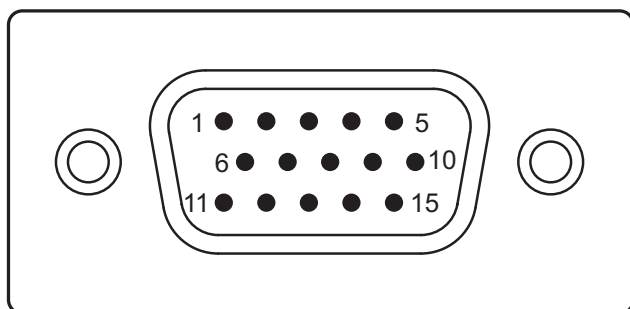
Modalità	Spia LED
On	Blu
Risparmio energetico	Gialla

La modalità di risparmio energetico viene mantenuta finché non viene rilevato un segnale di controllo oppure non vengono attivati il mouse o la tastiera. Il tempo di recupero, dallo stato di "risparmio energetico" allo stato di "accensione", è di circa 3 secondi.

DDC (Display Data Channel)

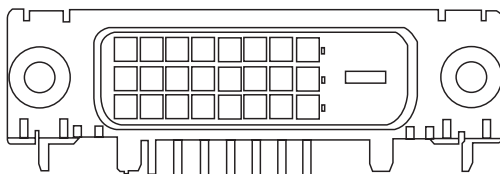
Per agevolare l'installazione, se il proprio sistema supporta il protocollo DDC, il monitor è in grado di funzionare immediatamente. Il DDC è un protocollo di comunicazione con il quale il monitor informa immediatamente il sistema host delle sue capacità; ad esempio, le risoluzioni supportate e il timing corrispondente. Il monitor supporta lo standard DDC2B.

Assegnazione dei pin del connettore



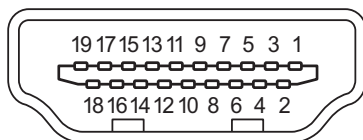
Cavo per segnale di visualizzazione a colori a 15 pin

N. PIN	Descrizione	N. PIN	Descrizione
1	Rosso	9	+5 V
2	Verde	10	Massa logica
3	Blu	11	Massa monitor
4	Massa monitor	12	DDC-Dati seriali
5	DDC-Ritorno	13	Sincronia orizzontale
6	R-Terra	14	Sincronia verticale
7	G-Terra	15	DDC-Clock seriale
8	B-Terra		



Cavo per segnale di visualizzazione a colori a 24 pin*

N. PIN	Descrizione	N. PIN	Descrizione
1	Dati TMDS 2-	13	NC
2	Dati TMDS 2+	14	Alimentazione +5 V
3	Schermo 2/4 dati TMDS	15	GND (ritorno per sincronia orizzontale-verticale a +5 V)
4	NC	16	Rilevazione hot-plug
5	NC	17	Dati TMDS 0-
6	Clock DDC	18	Dati TMDS 0+
7	Dati DDC	19	Schermo 0/5 dati TMDS
8	NC	20	NC
9	Dati TMDS 1-	21	NC
10	Dati TMDS 1+	22	Schermo clock TMDS
11	Schermo 1/3 dati TMDS	23	Clock TMDS+
12	NC	24	Clock TMDS DDC-



Cavo per segnale di visualizzazione a colori a 19 pin*

N. PIN	Descrizione	N. PIN	Descrizione
1	TMDS dati 2+	2	TMDS dati 2 schermato
3	TMDS dati 2-	4	TMDS dati 1+
5	TMDS dati 1 schermato	6	TMDS dati 1-
7	TMDS dati 0+	8	TMDS dati 0 schermato
9	TMDS dati 0-	10	Frequenza+ TMDS
11	Frequenza TMDS schermato	12	Frequenza- TMDS
13	CEC	14	Riservato (N.C. su dispositivo)
15	SCL	16	SDA
17	Terra DDC/CEC	18	Alimentazione +5 V
19	Rilevamento Hot Plug		

Tabella frequenze standard

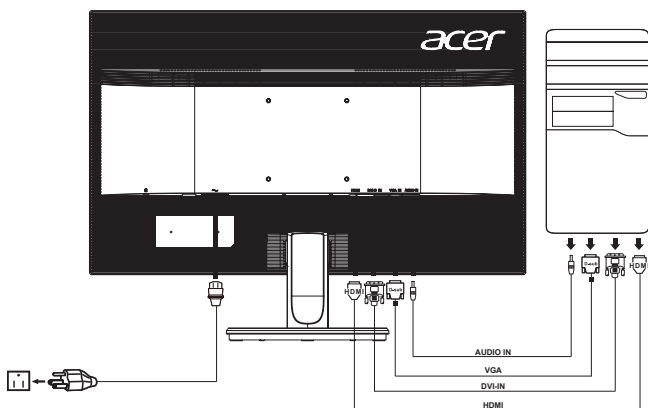
Modalità		Risoluzione		
1	VGA	640x480	60	Hz
2	MAC	640x480	66,66	Hz
3	VESA	720x400	70	Hz
4	SVGA	800x600	56	Hz
5	SVGA	800x600	60	Hz
6	XGA	1024x768	60	Hz
7	XGA	1024x768	70	Hz
8	VESA	1152x864	75	Hz
9	SXGA	1280x1024	60	Hz
10	VESA	1280x720	60	Hz
11	WXGA	1280x800	60	Hz
12	WXGA+	1440x900	60	Hz
13	WSXGA+	1680x1050	60	Hz
14	FHD	1920x1080	60	Hz

Installazione

Per installare il monitor sul sistema host, osservare le operazioni di seguito:

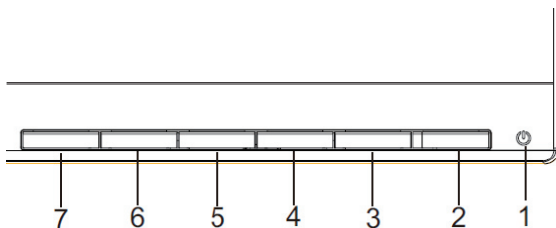
Operazioni

- 1 Collegare il cavo video.
 - a Assicurarsi che il computer e il monitor siano spenti.
 - b Collegare il cavo video VGA al computer.
 - c Collegare il cavo digitale (solo per modelli con doppio ingresso).
 - (1) Assicurarsi che il computer e il monitor siano spenti.
 - (2) Collegare un'estremità del cavo DVI a 21 pin alla parte posteriore del monitor e l'altra estremità alla porta del computer.
 - (3) Cavo HDMI (optional, solo modello con ingresso HDMI)
 - a. Assicurarsi che sia il computer che il monitor siano spenti.
 - b. Collegare il cavo HDMI al computer.
- 2 Collegare il cavo di alimentazione.
Collegare il cavo di alimentazione al monitor, quindi ad una presa CA con adeguata messa a terra.
- 3 Opzionale: collegare la presa di ingresso audio (AUDIO IN) del monitor LCD e la porta di uscita linea del computer con il cavo audio.
- 4 Accendere il monitor e il computer
Accendere prima il monitor, quindi accendere il computer. Questa sequenza è estremamente importante.
- 5 Se il monitor non funziona correttamente, consultare la sezione Risoluzione dei problemi per diagnosticare il problema.



Per impedire danni al monitor, non sollevare il monitor per la sua base.

Controlli utente

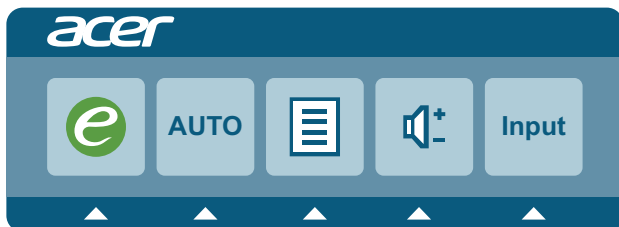


Interruttore di alimentazione/LED di alimentazione:

Consente di accendere o spegnere il monitor.

Si accende per indicare l'accensione del dispositivo.

Uso del menu di scelta rapida



Premere il tasto di funzione per aprire il menu di scelta rapida. Il menu di scelta rapida permette di selezionare rapidamente le impostazioni usate più comunemente.



Empowering Technology

Premere questo tasto per attivare l'OSD eColor Management.

AUTO Auto Adjust (Regolazione automatica):

Premere il tasto per attivare la funzione Auto Adjust (Regolazione automatica). La funzione Auto Adjustment (Regolazione automatica) viene utilizzata per impostare HPos (Pos. H), VPos (Pos. V), Clock e Focus (Messa a fuoco).

MENU Funzioni dell'OSD

Premere il tasto per attivare il menu OSD.

INPUT Tasto Input

Usare il tasto Input per selezionare tra varie origini video che possono essere collegate al monitor.

(a) Ingresso VGA (b) Ingresso DVI (c) Ingresso HDMI (optional)

Passando tra le origini vengono visualizzati i seguenti messaggi sul lato superiore destro dello schermo per indicare l'origine di ingresso attualmente selezionata. Potrebbero essere necessari 1 o 2 secondi per visualizzare l'immagine.

VGA o DVI o HDMI

Se si seleziona l'ingresso VGA o DVI, ma i cavi VGA e DVI non sono collegati, vcables are not connected, viene visualizzata la seguente finestra di dialogo a comparsa: "No Cable Connect" (Nessun cavo collegato) o "No Signal" (Nessun segnale)

Acer eColor Management (Gestione eColor Acer)



Istruzioni per l'uso

Passo 1: Premere il tasto “**e**” per aprire l'OSD Acer eColor Management (Gestione eColor Acer) e accedere alle modalità scenario.

Passo 2: Premere “◀” o “▶” per selezionare funzioni e vantaggi della modalità.

Passo 3: Premere il tasto “AUTO” per confermare la modalità e uscire dal menu eColor.

Funzioni e vantaggi

Icona menu principale	Icona sottomenu	Voce sottomenu	Descrizione
	N/A	User mode (Modalità utente)	Definito dall'utente. Le impostazioni possono essere regolate in modo da adattarle a qualsiasi situazione
	N/A	ECO mode (Modalità ECO)	Regola le impostazioni per ridurre il consumo energetico.
	N/A	Standard mode (Modalità standard)	Impostazione predefinita. Riflette le funzionalità native di visualizzazione
	N/A	Graphic mode (Modalità grafica)	Migliora i colori ed enfatizza i minimi dettagli. Immagini e foto sono presentate con colori vivaci e dettagli netti.
	N/A	Movie mode (Modalità filmato)	Visualizza le scene con i dettagli più nitidi. Le impostazioni possono essere regolate in modo preciso per rispondere a ogni situazione.

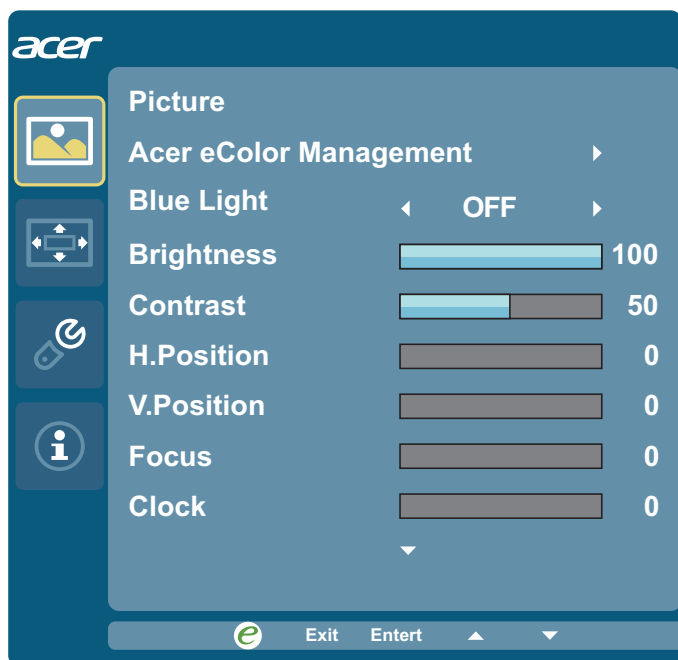
Regolazione delle impostazioni dell'OSD



Nota: Il contenuto riportato di seguito è solo di riferimento. Le specifiche dei prodotti possono differire.

L'OSD può essere utilizzato per regolare le impostazioni del monitor LCD. Premere il tasto MENU per aprire l'OSD. L'OSD può essere usato per regolare la qualità dell'immagine, la posizione dell'OSD ed altre impostazioni generali. Per impostazioni avanzate, fare riferimento alla seguente pagina:

Regolazione della qualità dell'immagine



1. Premere il tasto MENU per far apparire l'OSD.
2. Con i tasti ◀ / ▶, selezionare Picture (Immagine) dall'OSD. Quindi, navigare all'elemento immagine da regolare.
3. Utilizzare i tasti ◀ / ▶ per regolare le scale dei cursori.
4. Il menu Picture (Immagine) può essere usato per regolare le impostazioni di Brightness (Luminosità), Contrast (Contrasto), Colour Temp (Temp. colore), Auto Config (Config. automatica) e altre qualità relative all'immagine.
5. Spia blu: consente di filtrare la luce blu regolando i diversi rapporti di visualizzazione della luce blu tra 80%, 70%, 60%, 50%.

Regolazione della posizione dell'OSD



1. Premere il tasto MENU per far apparire l'OSD.
2. Con i tasti direzionali, selezionare  OSD dall'OSD. Quindi, navigare alla funzione da regolare.

Regolazione dell'impostazione



1. Premere il tasto MENU per far apparire l'OSD.
2. Con i tasti ◀ / ▶, selezionare  Setting (Impostazione) dall'OSD. Quindi, navigare alla funzione da regolare.
3. Il menu Setting (Impostazione) può essere utilizzato per regolare la schermata Language (Lingua) del menu e altre impostazioni importanti.

Informazioni sul prodotto



1. Premere il tasto MENU per far apparire l'OSD.
2. Con i tasti / , selezionare  Information (Informazioni) dall'OSD. Quindi vengono visualizzate le informazioni di base del monitor LCD per l'ingresso attuale.

Risoluzione dei problemi

Prima di inviare il monitor LCD a riparare, controllare l'elenco di seguito per la risoluzione dei problemi per capire se è possibile diagnosticare da soli il problema.

Modello VGA

Problema	Stato del LED	Rimedio
Immagine non visibile	Blu	Utilizzando il menu OSD, regolare la luminosità e il contrasto impostandoli sul valore massimo oppure ripristinare le rispettive impostazioni predefinite.
	Off	Controllare l'alimentazione. Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente al monitor.
	Giallo	Controllare che il cavo di segnale video sia collegato correttamente alla parte posteriore del monitor. Verificare se il sistema del computer è acceso e si trova in modalità di risparmio energetico/standby.
Immagine instabile	Blu	Verificare che le specifiche della scheda grafica e del monitor siano compatibili. In caso contrario, questa potrebbe essere la causa della mancata corrispondenza della frequenza del segnale di ingresso.
Immagine anormale	Immagine assente, non centrata, eccessivamente grande o piccola sullo schermo.	Usando il menu OSD, regolare Focus (Messa a fuoco), Clock, H-position (Posizione orizzontale) e V-position (Posizione verticale) per i segnali non-standard.
		Controllare le impostazioni schermo del sistema. Se manca l'immagine, selezionare un'altra risoluzione o frequenza di aggiornamento verticale.
		Dopo aver regolato le dimensioni dell'immagine, attendere qualche secondo prima di cambiare o scollegare il cavo del segnale o spegnere il monitor.

Modalità DVI

Problema	Stato del LED	Rimedio
Immagine non visibile	Blu	Utilizzando il menu OSD, regolare la luminosità e il contrasto impostandoli sul valore massimo oppure ripristinare le rispettive impostazioni predefinite.
	Off	Controllare l'alimentazione. Controllare che il cavo di alimentazione CA sia collegato al monitor in modo corretto.
	Giallo	Controllare che il cavo di segnale video sia collegato correttamente alla parte posteriore del monitor. Verificare se il sistema del computer è acceso e si trova in modalità di risparmio energetico/standby.

Modalità HDMI

Problema	Stato del LED	Rimedio
Immagine non visibile	Blu	Utilizzando l'OSD, regolare al massimo la luminosità e il contrasto o ripristinare le impostazioni predefinite.
	Off	Controllare l'alimentazione. Controllare che il cavo di alimentazione CA sia collegato al monitor in modo corretto.
	Giallo	Controllare che il cavo di segnale video sia collegato correttamente alla parte posteriore del monitor. Verificare se il sistema del computer è acceso e si trova in modalità di risparmio energetico/standby.