



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Acer CB342CUsemiphuzx](#) 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 CB342CUsemiphuzx](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Monitor](#)

Monitor LCD Acer

Guida dell'utente

Copyright © 2022. Acer Incorporated.
All Rights Reserved.

Acer LCD Monitor User's Guide
Original Issue: 03/2022

Changes may be made periodically to the information in this publication without obligation to notify any person of such revisions or changes. Such changes will be incorporated in new editions of this manual or supplementary documents and publications. This company makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Record the model number, serial number, purchase date and place of purchase information in the space provided below. The serial number and model number are recorded on the label affixed to your computer. All correspondence concerning your unit should include the serial number, model number and purchase information.

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronically, mechanically, by photocopy, recording or otherwise, without the prior written permission of Acer Incorporated.

Acer LCD Monitor User's Guide

Model number: _____

Serial number: _____

Date of purchase: _____

Place of purchase: _____

Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Incorporated. Other companies' product names or trademarks are used herein for identification purposes only and belong to their respective companies.

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 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 e il computer siano spenti prima di collegare qualsiasi cavo o di disinserire il cavo di alimentazione.
- Se il sistema è dotato di più fonti di alimentazione, scollegare il dispositivo disinserendo tutti i cavi di alimentazione dalla rete.

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 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 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'amperaggio 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 prolunghe 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 prolunghe, il carico non deve eccedere l'80% della potenza nominale di ingresso della prolunga.
- Il cavo di alimentazione di questo prodotto è dotato di una spina tripolare 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 priva di messa a terra. Contattare il proprio elettricista per i dettagli.



.....

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 impreveduti prodotti da altre attrezzature elettriche che si trovano nelle vicinanze e che potrebbero 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 soddisfi i seguenti requisiti: di tipo rimovibile, UL/con certificazione 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 o altri rischi. Per la manutenzione, consultare personale qualificato.

Scollare 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.

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:

<https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html>

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 ulteriori informazioni sulle normative relative ai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), visitare il sito web

<https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html>



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.

Questo prodotto è dotato della funzione Power Management:

- La modalità Sleep dello schermo si attiva dopo 15 minuti di inattività.
- La modalità Sleep dello schermo si attiva dopo 30 minuti di inattività.

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 poggiapiedi 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.

Display

- 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 luce da lavoro
 - 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.
- Per evitare danni al monitor, non sollevarlo dalla base.



EU Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

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

And,

Acer Italy s.r.l.

Viale delle Industrie 1/A, 20044 Arese (MI), Italy

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

www.acer.it

Product:	LCD Monitor
Trade Name:	ACER
Model Number:	CB342CU
SKU Number:	CB342CU xxxxxxxxx ("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

EN55032:2015+AC:2020 Class B

EN 55035:2017+A11: 2020

EN IEC 61000-3-2:2019 Class D

EN61000-3-3:2013+A1: 2019

LVD Directive: 2014/35/EU

EN 62368-1: 2014+ A11:2017

RoHS Directive: 2011/65/EU

EN IEC 63000:2018

ErP Directive: 2009/125/EC

(EU) 2019/ 2021; EN 50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2022.

RU Jan / Sr. Manager
Acer Incorporated (New Taipei City)

Jun. 13, 2022
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

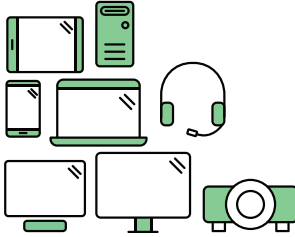


Federal Communications Commission Declaration of Conformity

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:	CB342CU
SKU Number:	CB342CU xxxxxx; ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)
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



Say hello to a more sustainable product

IT products are associated with a wide range of sustainability risks throughout their life cycle. Human rights violations are common in the factories. Harmful substances are used both in products and their manufacture. Products can often have a short lifespan because of poor ergonomics, low quality and when they are not able to be repaired or upgraded.

This product is a better choice. It meets all the criteria in TCO Certified, the world's most comprehensive sustainability certification for IT products. Thank you for making a responsible product choice, that help drive progress towards a more sustainable future!

Criteria in TCO Certified have a life-cycle perspective and balance environmental and social responsibility. Conformity is verified by independent and approved verifiers that specialize in IT products, social responsibility or other sustainability issues. Verification is done both before and after the certificate is issued, covering the entire validity period. The process also includes ensuring that corrective actions are implemented in all cases of factory non-conformities. And last but not least, to make sure that the certification and independent verification is accurate, both TCO Certified and the verifiers are reviewed regularly.

Want to know more?

Read information about TCO Certified, full criteria documents, news and updates at [tcocertified.com](https://www.tcocertified.com). On the website you'll also find our Product Finder, which presents a complete, searchable listing of certified products.



ENERGYSTAR®

Acer's ENERGY STAR qualified products save you money by reducing energy costs and helps protect the environment without sacrificing features or performance. Acer is proud to offer our customers products with the ENERGY STARmark.

What is ENERGYSTAR?

Products that are ENERGY STAR qualified use less energy and prevent greenhouse gas emissions by meeting strict energy efficiency guidelines set by the U.S. Environmental Protection Agency. Acer is committed to offer products and services worldwide that help customers save money, conserve energy and improve the quality of our environment. The more energy we can save through energy efficiency, the more we reduce greenhouse gases and the risks of climate change. More information refers to <http://www.energystar.gov>.

Acer ENERGY STAR qualified products:

- Produce less heat and reduce cooling loads, and warmer climates.
- Automatically go into "display sleep" within 5 minutes of inactivity.
- Wake the monitor when it is in Active Off mode, move the mouse or press any keyboard key.

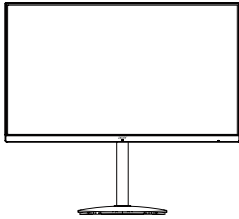
ENERGY STAR and the ENERGY STAR mark are registered U.S. marks

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	iii
Ascolto sicuro	iv
Avvertenze	iv
Uso della corrente elettrica	iv
Riparazione del prodotto	v
Ulteriori informazioni sulla sicurezza	vi
Informazioni sul riciclaggio delle attrezzature IT	vi
Istruzioni sullo smaltimento	vi
Dichiarazione relativa ai pixel LCD	vii
Consigli e informazioni per un utilizzo adeguato	vii
CE Declaration of Conformity	ix
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	x
TCO Certified	xi
ENERGYSTAR	xii
Disimballaggio	1
Collegamento/Rimozione della base	2
Regolazione della posizione dello schermo	3
Collegamento del cavo di alimentazione	5
Risparmio energetico	5
DDC (Display Data Channel)	5
Assegnazione dei pin del connettore	6
Tabella di temporizzazione standard	8
Installazione	9
Istruzione per il telecomando e la batteria	10
Controlli degli utenti	12
Come regolare un'impostazione	13
Menu di gestione della modalità	13
Regolazione delle impostazioni dell'OSD	14
Regolazione della qualità dell'immagine	14
Regolazione delle impostazioni del colore	15
Regolazione delle impostazioni audio	16
Regolazione delle impostazioni delle prestazioni	16
Regolazione dell'impostazione dell'OSD	17
Impostazione delle informazioni sul sistema	18
Impostazione delle informazioni sul prodotto	19
Risoluzione dei problemi	20
Modello HDMI /DP	20

Disimballaggio

Verificare che i seguenti elementi siano presenti quando si disimballa la confezione e conservare i materiali di imballaggio nel caso in cui sia necessario spedire o trasportare il monitor in futuro.

Monitor LCD



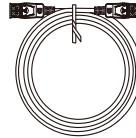
Guida introduttiva



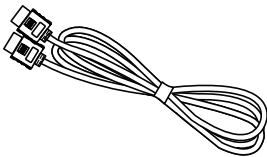
Cavo alimentazione CA



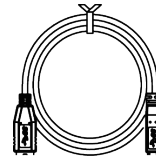
*Cavo DP (opzionale)



*Cavo HDMI (opzionale)



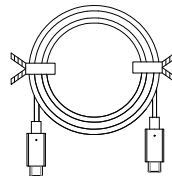
*Cavo USB (opzionale)



Telecomando



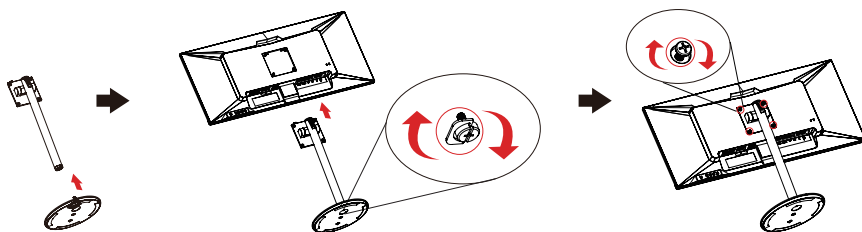
*Cavo USB Type C (opzionale)



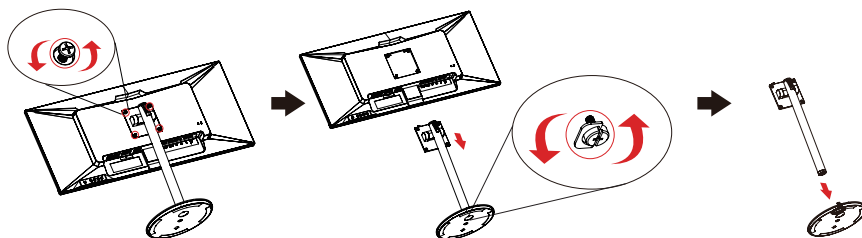
*Anche le parti sostituibili richieste dalla certificazione TCO.

Collegamento/Rimozione della base

Installazione: Allineare la base al supporto e spingere la base verso la parte superiore del monitor, quindi ruotare la base in senso orario. Stringere le vite in senso orario.

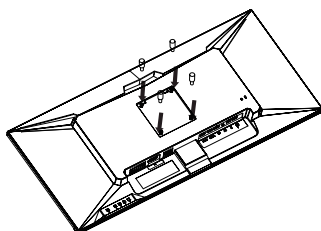


Rimozione: per rimuovere la base, eseguire la procedura di cui sopra al contrario.



Nota: Fare attenzione quando si esegue l'installazione per evitare di infortunarsi.

In caso di installazione con un kit di montaggio a parete, installare 2 barre di prolunga nel montante in rame del coperchio posteriore (come illustrato sotto); si consiglia di utilizzare il kit di montaggio VESA (100x100) con viti M4x14 (L) mm per fissare il monitor alla parete.

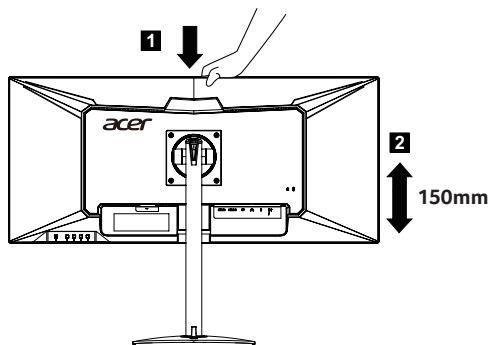


Regolazione della posizione dello schermo

Per ottimizzare la migliore posizione di visione, è possibile regolare l'inclinazione del monitor.

- **Regolazione dell'altezza**

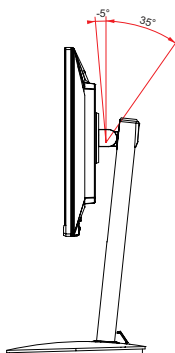
Una volta premuta la parte superiore del monitor, è quindi possibile regolarne l'altezza.



- **Inclinazione**

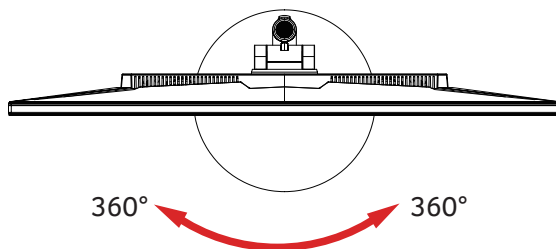
La seguente illustrazione mostra un esempio del raggio di inclinazione.

Solo nel punto più alto è possibile ottenere 35° per reclinare l'angolo di elevazione.



- **Rotazione**

Il piedistallo incorporato consente di ruotare il monitor per un angolo di visione il più confortevole possibile.



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 cablaggio UL, cavo SVT e spina a 10 A/125 V.
- Per unità che utilizzano 220/240 V CA: Utilizzare cablaggio con cavo H05VV-F e spina a 10 A/250 V. Il cablaggio 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 dalla spia gialla di alimentazione.

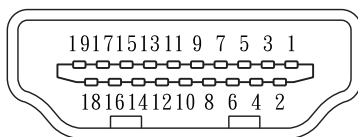
Modello	Spia
Attivo	Blu
Risparmio energetico	Ambra

La modalità di risparmio energetico viene mantenuta finché non viene rilevato un segnale di controllo oppure non vengono attivati il mouse o la tastiera. Per passare dalla modalità di "risparmio energetico" a "Attivo" occorrono circa 3 secondi.

DDC (Display Data Channel)

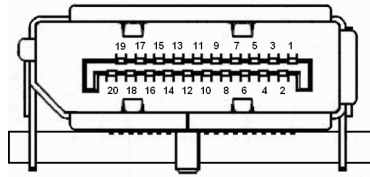
Per agevolare l'installazione, se il proprio sistema supporta il protocollo DDC, il monitor è in grado di funzionare immediatamente. Il DDC è un protocollo di comunicazione con il quale il monitor informa immediatamente il sistema host delle sue capacità; ad esempio, le risoluzioni supportate e la corrispondente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

Assegnazione dei pin del connettore



Cavo per segnale di visualizzazione a colori a 19 pin

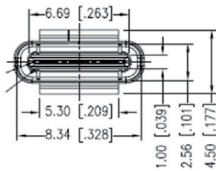
N. PIN	Descrizione	N. PIN	Descrizione
1	Dati 2+ TMDS	11	Schermatura clock TMDS
2	Schermatura dati 2 TMDS	12	Clock- TMDS
3	Dati 2- TMDS	13	CEC
4	Dati 1+ TMDS	14	Dati seriali DDC
5	Schermatura dati 1 TMDS	15	SCL
6	Dati 1- TMDS	16	SDA
7	Dati 0+ TMDS	17	Terra DDC/CEC
8	Schermatura dati 0 TMDS	18	Alimentazione +5 V
9	Dati 0- TMDS	19	Rilevamento inserimento a caldo
10	Clock+ TMDS		



Cavo per segnale di visualizzazione a colori a 20 pin

N. PIN	Descrizione	N. PIN	Descrizione
1	Pista0 (p)	11	GND
2	GND	12	Pista3 (n)
3	Pista0 (n)	13	Config 1
4	Pista1 (p)	14	Config 2
5	GND	15	AUX_CH (n)
6	Pista1 (n)	16	GND
7	Pista2 (p)	17	AUX_CH (p)
8	GND	18	Rilevamento inserimento a caldo
9	Pista3 (n)	19	Ritorno alimentazione DP
10	Pista3 (p)	20	Alimentazione DP

Cavo USB Type C a 24 pin



N. PIN	Descrizione	N. PIN	Descrizione
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSTXp1
A3	SSTXn1	B10	SSTXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	CC1
A6	Dp1	B7	Dp1
A7	Dn1	B6	Dn1
A8	SBU1	B5	SBU1
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSTXn2	B3	SSTXn2
A11	SSTXn2	B2	SSTXn2
A12	GND	B1	GND

Tabella di temporizzazione standard

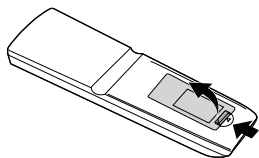
Modalità		Risoluzione		
1	VGA	640×480	60	Hz
2	VGA	640×480	72	Hz
3	VGA	640×480	75	Hz
4	MAC	640×480	66.66	Hz
5	VESA	720×400	70	Hz
6	SVGA	800×600	56	Hz
7	SVGA	800×600	60	Hz
8	SVGA	800×600	72	Hz
9	SVGA	800×600	75	Hz
10	MAC	832×624	74.55	Hz
11	XGA	1024×768	60	Hz
12	XGA	1024×768	70	Hz
13	XGA	1024×768	75	Hz
14	MAC	1152×870	75	Hz
15	VESA	1152×864	75	Hz
16	VESA	1280×960	60	Hz
17	SXGA	1280×1024	60	Hz
18	SXGA	1280×1024	75	Hz
19	VESA	1280×720	60	Hz
20	VESA	1360×768	60	Hz
21	WXGA+	1440×900	60	Hz
22	WSXGA+	1680×1050	60	Hz
23	FHD	1920×1080	60	Hz
24	QHD	2560×1440	60	Hz
25	FHD	1720×1440	75	Hz
26	QHD	3440×1440	60	Hz
27	QHD	3440×1440	75	Hz

Istruzione per il telecomando e la batteria

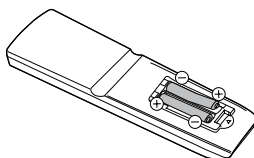
Inserimento delle batterie.

Prima di utilizzare il televisore per la prima volta, inserire due batterie "AAA". Quando le batterie sono scariche e il telecomando non funziona, sostituirle con batterie nuove "AAA".

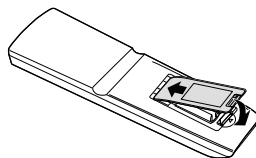
1 Aprire il vano batterie.



2 Inserire due batterie "AAA"



3 Chiudere il vano batterie.



- Durante l'inserimento delle batterie, la loro polarità deve corrispondere alla polarità indicata con (e) e (f) sul vano batterie.

Attenzione

Un utilizzo non corretto delle batterie può causare la fuoriuscita di sostanze chimiche o esplosioni. Attenersi alle istruzioni riportate qui di seguito.

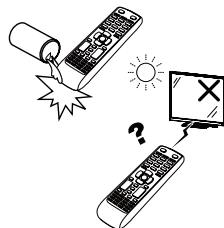
- Non mischiare batterie di tipi differenti in quanto le loro caratteristiche possono variare.
- Non utilizzare insieme batterie nuove e vecchie. L'uso di batterie nuove insieme a quelle vecchie riduce la vita utile delle nuove batterie, oppure può causare una perdita di sostanze chimiche dalle vecchie batterie.
- Quando le batterie sono scariche, estrarle immediatamente. Eventuali sostanze chimiche fuoriuscite dalle batterie possono corrodere i componenti del vano batterie. Se si nota la perdita di sostanze chimiche, utilizzare un panno per eliminarle con cura.
- Se si prevede di non utilizzare il telecomando per un lungo periodo di tempo, estrarre le batterie.
- Non esporre le batterie alla luce diretta del sole, al fuoco o ad ambienti surriscaldati.

Inserimento delle batterie.

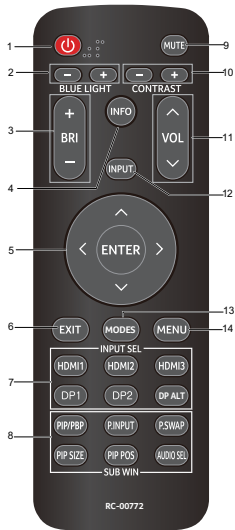
Quando si utilizza il telecomando, puntarlo verso il sensore remoto. La presenza di un oggetto tra il telecomando e la finestrella del sensore può impedire il normale funzionamento.

Precauzioni in merito al telecomando

- Non sottoporre il telecomando a vibrazioni violente.
Non immergere il telecomando in liquidi o collocarlo in un luogo molto umido.
- Non impostare o lasciare mai il telecomando sotto la luce diretta del sole. Il calore può causarne la deformazione.
- Il telecomando potrebbe non funzionare se il sensore remoto del televisore è esposto alla luce solare diretta o a un'illuminazione intensa. Se ciò si verifica, regolare l'illuminazione o l'angolazione del televisore LCD, oppure azionare il telecomando vicino al sensore.



Telecomando WW



1. INTERRUTTORE (standby/accensione)
Accende e spegne l'alimentazione
2. BLUE LIGHT +/-
Regola l'impostazione della luce blu
3. BRI +/-
Regola l'impostazione della luminosità
4. INFO
Mostra le informazioni di base per l'input corrente.
5. ENTER
Seleziona una voce nella schermata delle impostazioni.
ENTER (Confermare)
Esegue un comando
6. EXIT
Ritorna alla schermata predefinita.
7. INPUT SEL
Selezionare la sorgente di ingresso HDMI1(2.0) /
HDMI2(2.0) / DP1 / DP2 (nessuna funzione per le
sorgenti HDMI3 e DP Alt)
8. SUB WIN
Nessuna funzione
9. MUTE
Disattiva il volume
10. CONTRAST
Regola l'impostazione del contrasto

Telecomando Giappone

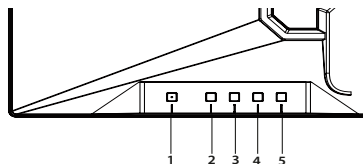


11. VOL ^/v
Regola l'impostazione del volume
12. INPUT
Seleziona la fonte di ingresso
13. MODES
Selezione della funzione del menu Modalità
14. MENU
Premere il tasto MENU per aprire l'OSD.

Controlli degli utenti

Interruttore di accensione e spegnimento/LED di accensione:








Consente di accendere o spegnere il monitor. Spie accese per indicare che il monitor è acceso.



Uso del menu di scelta rapida



Premere il tasto funzione per aprire il menu di scelta rapida, che permette di selezionare velocemente le impostazioni più utilizzate.

1		Pulsante di accensione	Accende/spegne il monitor.
2		Funzioni dell'OSD/ Giù/Destra	a. Premere per visualizzare l'OSD. b. Premere questo tasto per selezionare la voce desiderata nel menu OSD.
3		Tasto Ingresso/Su/ Sinistra	a. Usare il tasto INPUT per accedere alla funzione di selezione dell'ingresso. b. Premere questo tasto per selezionare la voce desiderata nel menu OSD.
4		Tasto Volume	Premere questo tasto per regolare il volume.
4		Invio	a. Premere per inserire una selezione nell'OSD. b. Quando si preme Blocco OSD per 3 secondi la funzione Blocco viene disabilitata
5		Tasto Empowering	Premere questo tasto per selezionare la modalità scenario.
5		Uscita	Quando il menu OSD è attivo, questo tasto agisce in sostituzione del tasto Esci (uscire dal menu OSD).

FreeSync:

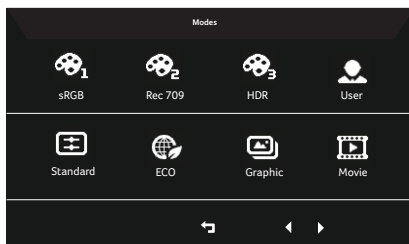
Può consentire a una sorgente grafica supportata da FreeSync di regolare dinamicamente la velocità di aggiornamento della visualizzazione in base alle tipiche frequenze fotogrammi del contenuto per un aggiornamento della visualizzazione a risparmio energetico, praticamente privo di movimento e a bassa latenza.

Switch KVM:

Lo switch KVM integrato consente di controllare fino a 2 computer da un unico set di tastiera e mouse collegato al monitor.

Come regolare un'impostazione

Menu di gestione della modalità



Istruzioni per il funzionamento

Menu di gestione della modalità Acer

Passo 1: Premere il tasto "☰" per aprire il menu di gestione della modalità e accedere alle modalità dello scenario

Passo 2: Premere "◀" o "▶" per selezionare la modalità

Passo 3: Premere il tasto "↻" per confermare la modalità e uscire dal menu di gestione della modalità.

Caratteristiche e vantaggi

Icona del menu principale	Icona del menu secondario	Voce del menu secondario	Descrizione
	N/D	Modalità sRGB	La modalità sRGB fornisce una migliore corrispondenza dei colori con periferiche come stampanti e fotocamere digitali.
	N/D	Rec709	La modalità Rec709 è identica alla modalità sRGB, ma è utilizzata per lo spazio colore Rec.709.
	N/D	HDR	La modalità HDR fornisce un "Campo Dinamico Elevato" che aiuta a creare immagini realistiche, replicando dettagli accurati nelle luci e nelle ombre: il risultato è un'immagine autenticamente luminosa o scura, senza sacrificare i dettagli.
	N/D	Modalità utente	Nella modalità Utente le impostazioni possono essere regolate per adattarsi a qualsiasi situazione.
	N/D	Modalità standard	L'impostazione predefinita mostra le impostazioni di visualizzazione native.
	N/D	Modalità ECO	La modalità ECO regola le impostazioni per ridurre il consumo energetico.
	N/D	Modalità grafica	La modalità grafica migliora i colori ed enfatizza i dettagli.
	N/D	Modalità film	La modalità film presenta grandi effetti visivi, anche in ambienti poco illuminati.

Regolazione delle impostazioni dell'OSD




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









Nota: Questo prodotto è conforme alle linee guida ENERGY STAR quando è attiva l'impostazione predefinita di fabbrica "predefiniti di fabbrica", con la quale si otterrà il risparmio energetico.

La modifica delle impostazioni predefinite di fabbrica dell'immagine o l'attivazione di altre funzioni aumenterà il consumo energetico che potrebbe superare i limiti necessari per la conformità ENERGY STAR.

L'OSD può essere utilizzato per regolare le impostazioni del Monitor LCD. Premere il tasto  per aprire l'OSD. È possibile utilizzare l'OSD per regolare la qualità dell'immagine, la posizione dell'OSD e le impostazioni generali. Per le impostazioni avanzate, fare riferimento alla pagina seguente:

Regolazione della qualità dell'immagine



1. Premere il tasto  per richiamare l'OSD.
2. Con i tasti  / , selezionare Picture (l'immagine)  dal menu dell'OSD. Quindi, navigare all'elemento immagine da regolare.
3. Usare i tasti  /  per regolare la scala di scorrimento.
4. Il menu Picture (Immagine) può essere utilizzato per regolare le qualità correnti di Brightness (Luminosità), Contrast (Contrasto), Black Boost (Potenz. nero), Low Blue Light (Riduzione luce blu), ACM, HDR, Super Sharpness (Nitidezza alta).
5. Brightness (Luminosità): Regolare la luminosità da 0 a 100.



Nota: regolare il bilanciamento tra le tonalità chiare e quelle scure.

6. Contrast (Contrasto): Regolare il contrasto da 0 a 100.



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

7. Black Boost (Potenz. nero): regolare il livello da 0 e 10. Migliora le ombre aumentando la luminosità senza modificare le tonalità più chiare.

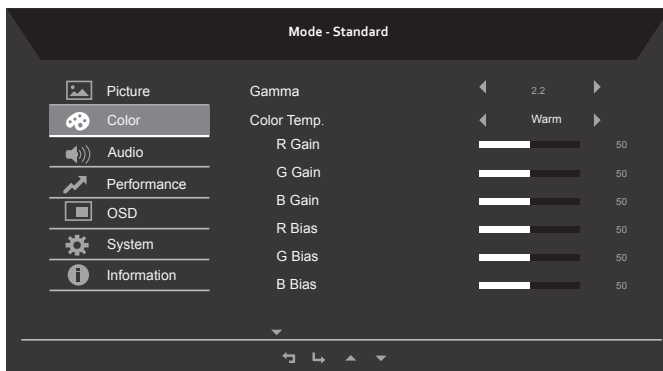
8. Low Blue Light (Riduzione luce blu): Filtra la luce blu per proteggere gli occhi regolando la quantità di luce blu visualizzata: Standard, Livello 1, Livello 2, Livello 3 o Livello 4.



Nota: un valore più elevato consente il passaggio di più luce blu, quindi per ottenere la migliore protezione, selezionare un valore inferiore, e cioè il 50% nel migliore stato che è stato testato da TÜV Rheinland e soddisfa i requisiti dello standard TÜV Rheinland di "basso contenuto di luce blu".

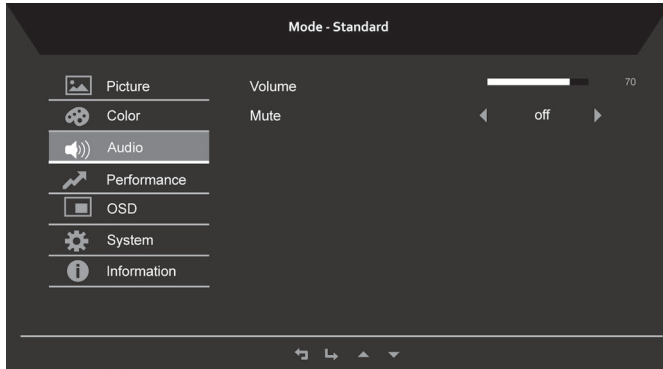
9. ACM: attivare o disattivare ACM.
Nota: impostando su "Attivo", si baserà sulla schermata corrente per la regolazione del contrasto dinamico.
10. Super Sharpness (Nitidezza alta): attivare o disattivare Nitidezza alta. La tecnologia Super nitidezza può simulare immagini ad alta risoluzione aumentando la densità dei pixel della fonte originale per rendere le immagini più nitide e chiare.



Regolazione delle impostazioni del colore



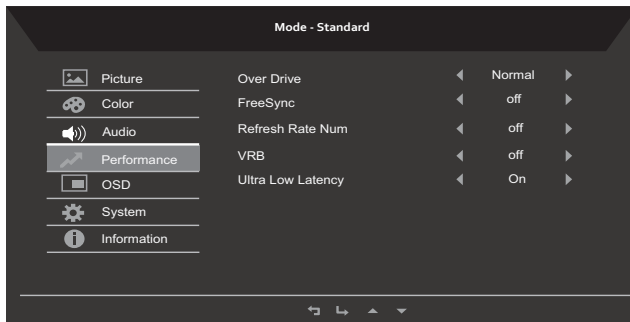
1. Premere il tasto per richiamare l'OSD.
2. Con i tasti / , selezionare il Color (Colore) dal menu dell'OSD. Quindi, navigare alla funzione immagine da regolare.
3. Usare i tasti / per regolare la scala di scorrimento.
4. Il menu Colore può essere usato per regolare Gamma corrente, Color Temp. Mode (Modalità Temp. Colore), sRGB Mode (Modalità sRGB), Grayscale Mode (Scala di grigi) e altre qualità collegate al colore.
5. Color temperature (Temperatura colore): caldo per impostazione predefinita. È possibile scegliere Cool (Freddo), Normal (Normale), Warm (Caldo), Bluelight (Luce blu) o User (Utente).
6. Modes (Modalità): per scegliere la modalità scenario.
7. sRGB: disattivata per impostazione predefinita. È possibile attivare o disattivare sRGB per migliorare la corrispondenza dei colori con periferiche, quali stampanti e fotocamere digitali.
8. Grayscale Mode (Modalità Scala di grigi): per scegliere la modalità Scala di grigi.
9. 6-axis Hue (Tonal. 6 assi): regola la tonalità rossa, verde, blu, gialla, magenta e ciano.
10. 6-axis Saturate (Satur. 6 assi): regola la saturazione rossa, verde, blu, gialla, magenta e ciano.



Regolazione delle impostazioni audio



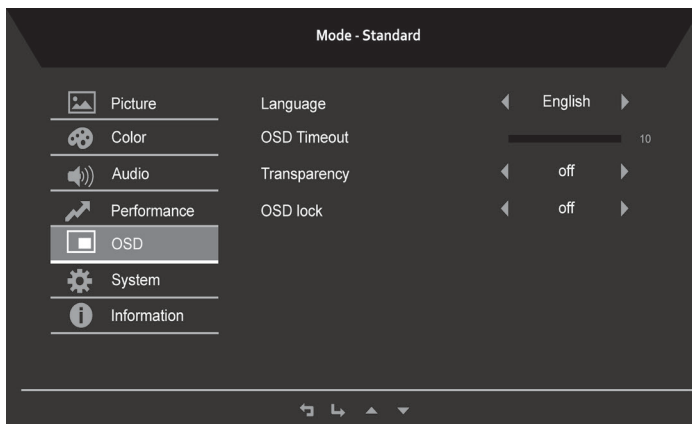
1. Premere il tasto  per richiamare l'OSD.
2. Con i tasti ▲ / ▼, selezionare  Audio dall'OSD. Quindi, navigare alla funzione immagine da regolare.
3. Usare i tasti ◀ / ▶ per regolare la scala di scorrimento.



Regolazione delle impostazioni delle prestazioni



1. Premere il tasto  per richiamare l'OSD.
2. Con i tasti ▲ / ▼ selezionare  Performance (Prestazioni) dal menu dell'OSD. Quindi, navigare alla funzione immagine da regolare.
3. Usare i tasti ◀ / ▶ per regolare la scala di scorrimento.
4. Il menu Performance (Prestazioni) può essere utilizzato per regolare alcune opzioni per lo schermo come Over Drive (Sovramodulazione), AdaptiveSync (Sincronizzazione adattiva), Refresh Rate Num (Num frequenza di aggiornamento), VRB e Ultra Low Latency (Latenza ultra bassa).

Regolazione dell'impostazione dell'OSD



1. Premere il tasto  per richiamare l'OSD.
2. Con i tasti ▲ / ▼, selezionare  OSD dal menu dell'OSD. Quindi, navigare alla funzione immagine da regolare.
3. Usare i tasti ◀/▶ per regolare la scala di scorrimento.
4. Il menu Impostazione può essere usato per regolare la schermata Menu Language (Lingua Menu), OSD Timeout (Intervallo OSD) e altre impostazioni importanti.
5. OSD timeout (Intervallo OSD): Regolare il ritardo prima di disattivare il menu OSD.
6. Transparency (Trasparenza): Seleziona la trasparenza quando si usa la modalità di gioco. La trasparenza può essere pari a 0% (DISATTIVO), 20%, 40%, 60%, or 80%.
7. OSD Lock (Blocco OSD): Per controllare il blocco attivo/disattivo dei tasti dell'OSD.

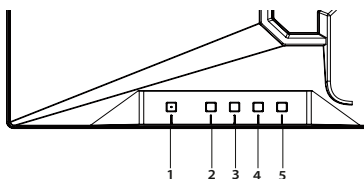
Nota:

OSD bloccato:

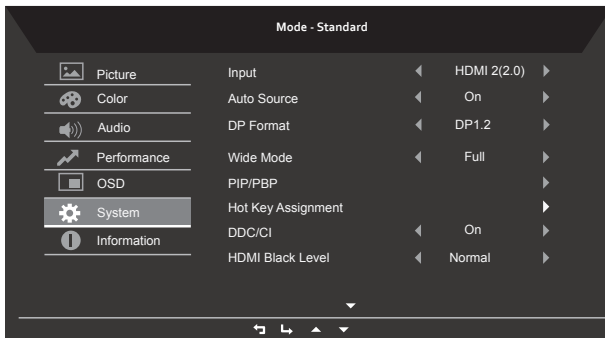
- Impostare il blocco OSD su "Attivo" con l'opzione OSD e premere "Invio" per eseguire la funzione di blocco Tutti i tasti.
- Il messaggio "OSD bloccato" verrà visualizzato al centro dello schermo.
- Le luci a LED cambieranno da luce blu a luce arancione.
- Premere qualsiasi schermata chiave per visualizzare il messaggio "OSD bloccato".







OSD sbloccato:

- In condizioni di visualizzazione normali, premere il "Tasto OSD 4" per più di 3 secondi per attivare lo "OSD sbloccato".
- Il messaggio "OSD sbloccato" verrà visualizzato al centro dello schermo.
- Le luci a LED saranno ripristinate in luce blu.



Impostazione delle informazioni sul sistema



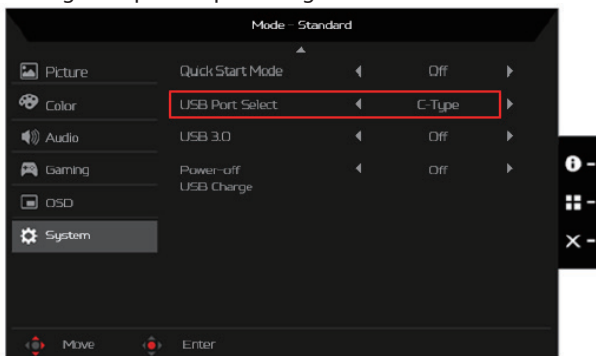
1. Premere il tasto  per richiamare l'OSD.
2. Con i tasti  / , selezionare  System (Sistema) dall'OSD. Quindi, navigare alla funzione immagine da regolare.
3. Usare i tasti  /  per regolare la scala di scorrimento.
4. Il menu Prestazioni può essere usato per regolare Input, Auto Source (Sorgente automatica), DP Format (Formato DP), Wide Mode (Schermo intero), PIP/PBP, Hot Key Assignment (Assegnazione tasti funzione) e altre impostazioni importanti.
5. DDC/CI: consente di impostare le impostazioni del monitor tramite il software sul PC.



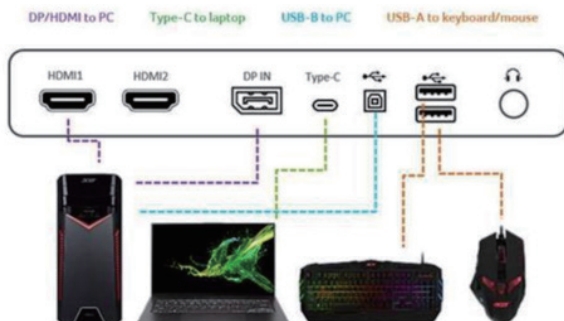
Nota: DDC/CI, abbreviazione di Display Data Channel/Command Interface, consente di inviare i controlli del monitor tramite software.

6. Configurazione del KVM

Seguire le istruzioni di seguito riportate per configurare il monitor KVM:

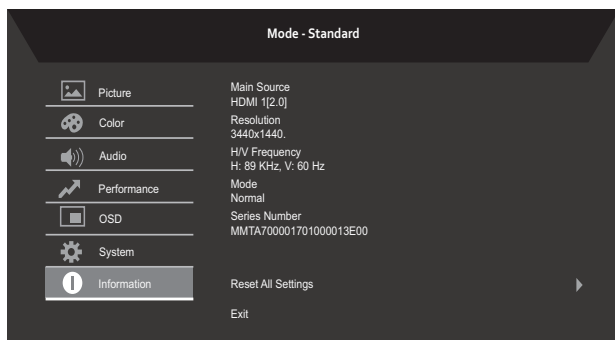


- Collegare il computer alla porta USB di tipo C/B
- Selezionare la porta USB di tipo C/B alla voce USB Port Select del menu OSD.
- Configurazione suggerita:



Nota: Se si collegano due computer al monitor, configurare le impostazioni USB dal menu OSD in modo da potere utilizzare una singola tastiera e un singolo mouse per i due computer.

Impostazione delle informazioni sul prodotto



1. Premere il tasto per richiamare l'OSD.
2. Con i tasti / , selezionare Information (Informazioni) dall'OSD. Le informazioni di base del monitor LCD verranno visualizzate per l'ingresso corrente.
3. Il menu Information (Informazioni) può essere usato per regolare le impostazioni Reset All Settings (Ripristina tutto) e Exit (Esci).

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 HDMI /DP

Problema	Stato della spia	Rimedio
Immagine non visibile	Blu	Utilizzando l'OSD, regolare al massimo la luminosità e il contrasto o ripristinare le impostazioni predefinite.
	Disattivo	Controllare l'alimentazione. Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato al monitor in modo corretto.
	Arancione	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		Controllare che le specifiche dell'adattatore grafico e del monitor siano conformi. In caso contrario, ciò potrebbe causare una discordanza nella frequenza del segnale di ingresso.
Immagine anormale	Immagine assente, non centrata, eccessivamente grande o piccola sullo schermo.	Verificare le impostazioni video del proprio sistema. Nel caso l'immagine sia assente, selezionare una diversa risoluzione o frequenza di aggiornamento verticale.
		Attendere alcuni secondi dopo aver regolato le dimensioni dell'immagine prima di cambiare o scollegare il cavo del segnale o spegnere il monitor.

Nota: il monitor Acer è concepito per la visualizzazione video e visiva di informazioni ottenute da dispositivi elettronici.



Informazioni sul prodotto per l'etichetta energetica UE

