

LCD monitor Acer

Návod na obsluhu

Copyright © 2013. Acer Incorporated.
All Rights Reserved.

Acer LCD Monitor User's Guide
Original Issue: 01/2013

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.

Špeciálne poznámky ohľadne LCD monitorov

Nasledujúce prípady sa u LCD monitorov vyskytujú bežne a nepredstavujú problém.

- Kvôli charakteru fluorescenčného svetla môže obrazovka počas počiatočného používania blikať. Monitor vypnite pomocou sieťového vypínača a opätovne ho zapnite, aby ste sa presvedčili, že blikanie prestalo.
- V rámci obrazovky môžete nájsť miesta s mierne nevyváženým jasom, a to v závislosti na vzore pracovnej plochy, ktorý používate.
- LCD obrazovka má 99,99 % alebo viac efektívnych pixlov. Môže obsahovať 0,01 % alebo menej chýb, ku ktorým patria chýbajúce pixle alebo trvalé svietenie pixla.
- Kvôli charakteru LCD obrazovky môže po prepnutí obrazu, ktorý bol zobrazený počas dlhšej doby dôjsť k vzniku paobrazu predchádzajúcej obrazovky. V takomto prípade sa obrazovka zmenou obrazu pomaly zotaví. Môžete taktiež monitor na niekoľko hodín pomocou sieťového vypínača vypnúť.

Informácie pre vašu bezpečnosť a pohodlie

Bezpečnostné pokyny

Pozorne si tieto pokyny prečítajte. Tento dokument pre možnú budúcu potrebu uschovajte. Postupujte podľa všetkých varovaní a pokynov vyznačených na výrobku.

Čistenie monitora

Pozorne počas čistenia monitora dodržiavajte tieto pokyny:

- Pred čistením vždy monitor odpojte od prívodu elektrickej energie.
- Pomocou mäkkej tkaniny utrite obrazovku, ako aj prednú časť a boky skrinky.

Pripojenie/odpojenie zariadenia

Počas pripájania alebo odpájania prívodu elektrickej energie k alebo od LCD monitora dodržiavajte nasledujúce pokyny:

- Pred pripojením sieťového kábla k sieťovej prívodnej zásuvke pripojte k monitoru podstavec.
- Pred pripájaním akéhokoľvek kábla, alebo pred odpájaním sieťového kábla vypnite monitor aj počítač.
- Ak je systém vybavený viacerými zdrojmi napájania, prívod elektrickej energie odpojte odpojením všetkých sieťových káblov od zdrojov energie.

Prístupnosť

Presvedčte sa, že zásuvka, ku ktorej chcete pripojiť sieťový kábel je ľahko dostupná a je umiestnená čo najbližšie k užívateľovi zariadenia. Ak potrebujete odpojiť prívod elektrickej energie do zariadenia, vytiahnite zo sieťovej prívodnej zásuvky sieťový kábel.

Bezpečné počúvanie

Kvôli ochrane sluchu postupujte podľa nasledujúcich pokynov.

- Hlasitosť zvyšujte postupne, a to dokiaľ nebudete zvuk počuť čisto, pohodlne a bez akéhokoľvek skreslenia.
- Po nastavení úrovne hlasitosti hlasitosť nezvyšujte pred nastavením slúchadiel.
- Obmedzte dlhé doby počúvania hlasitej hudby.
- Vyhnite sa zvyšovaniu hlasitosti kvôli prekrytiu hlasitých prostredí.
- Ak nepočujete ľudí, ktorí s vami hovoria, hlasitosť znížte.

Varovania

- Tento výrobok nepoužívajte v blízkosti vody.
- Tento výrobok neumiestňujte na nestabilný vozík, stojan alebo stolík. Ak výrobok spadne, môže dôjsť k jeho vážnemu poškodeniu.
- Štrbiny a otvory určené pre vetranie zabezpečujú spoľahlivú činnosť výrobku a chránia ho pred prehriatím. Tieto otvory nesmú byť blokované ani zakryté. Otvory by nikdy nemali byť zablokované umiestnením výrobku na posteľ, pohovku, koberec alebo na iný podobný povrch. Tento výrobok by sa nikdy nemal umiestňovať v blízkosti, alebo na radiátor alebo zdroj tepla, ani do zapustených miest, a to pokiaľ nie je zabezpečené dostatočné vetranie.
- Do tohto výrobku nezasúvajte cez ktorýkoľvek otvor na skrinke žiadne predmety, pretože môže dôjsť k styku s bodmi s nebezpečným napätím alebo k skratovaniu súčastí, čoho dôsledkom môže byť vznik požiaru alebo elektrického šoku. Na výrobok ani do jeho vnútra nenalievajte tekutiny akéhokoľvek druhu.
- Aby ste zabránili poškodeniu vnútorných prvkov a aby ste zabránili vytečeniu batérie, výrobok neumiestňujte na miesto s výskytom vibrácií.
- Nikdy nepoužívajte na športoviskách v telocvičniach alebo na iných miestach s výskytom vibrácií, a to kvôli možnému vzniku skratu alebo poškodeniu vnútorných zariadení.

Používanie zdroja elektrického prúdu

- Tento výrobok by mal byť napájaný typom elektrického prúdu uvedeným na štítku s označením. Ak si nie ste istí druhom dostupného typu dodávanej elektrickej energie, túto náležitosť prekonzultujte s vaším predajcom alebo s miestnym dodávateľom energie.
- Zabráňte tomu, aby čokoľvek ležalo na sieťovom kábli. Tento výrobok neumiestňujte na miesta, na ktorých by ľudia mohli šliapať na sieťový kábel.
- Ak sa v prípade tohto výrobku používa predlžovací kábel, presvedčte sa, že hodnota ampérov zariadení pripojených k predlžovaciemu káblu nepresahuje

medznú hodnotu ampérov predlžovacieho kábla. Taktiež sa presvedčte, že celkový menovitý výkon výrobkov pripojených k sieťovej zásuvke na stene neprevyšuje menovitý výkon poistky.

- Sieťovú zásuvku, viacnásobnú zásuvku alebo zásuvku nepret'azujte pripájaním veľmi veľkého počtu zariadení. Celkové zaťaženie systému nesmie presiahnuť 80% menovitého výkonu prúdovej odbočky. Ak sa používajú viacnásobné zásuvky, zaťaženie by nemalo presiahnuť 80% vstupného menovitého výkonu viacnásobnej sieťovej zásuvky.
- Sieťový kábel pre tento výrobok je vybavený trojžilovou uzemnenou zástrčkou. Zástrčka je vhodná jedine pre uzemnené sieťové zásuvky. Pred zasunutím zástrčky sieťového kábla do zásuvky sa presvedčte, že sieťový výstup je správne uzemnený. Zástrčku nezasúvajte do neuzemnenej sieťovej zásuvky. Podrobnosti získate u svojho elektrotechnika.



Výstraha! Uzemňovací kolík má bezpečnostnú funkciu. Používanie sieťovej zásuvky, ktorá nie je správne uzemnená môže mať za následok vznik elektrického šoku a/alebo poranenia.



Poznámka: Uzemňovací kolík taktiež poskytuje dobrú ochranu pred neočakávaným šumom vytváraným inými elektrickými zariadeniami v blízkosti, ktoré môžu rušiť výkon tohto výrobku.

- Tento výrobok používajte jedine s dodávanou súpravou sieťového kábla. Ak potrebujete súpravu sieťového kábla vymeniť, presvedčte sa, že nový sieťový kábel spĺňa nasledujúce požiadavky: odpojiteľný typ, uvedený v UL/ certifikovaný podľa CSA, typ SPT-2, menovitý výkon aspoň 7A 125V, schválený VDE alebo ekvivalentný, maximálna dĺžka 4,5 metrov (15 stôp).

Vykonávanie servisných činností týkajúcich sa výrobku

Sami sa nepokúšajte vykonávať servisné činnosti týkajúce sa výrobku; otvorením a odstránením krytov sa vystavíte nebezpečným napätiam a iným nebezpečenstvám. Všetky servisné zásahy prenechajte kvalifikovaným servisným technikom.

Výrobok odpojte od prívodu elektrickej energie (zásuvky na stene) a zverte ho kvalifikovanému servisnému personálu ak:

- sieťový kábel alebo zástrčka sú poškodené, prerezané alebo rozstrapkané
- na výrobok sa rozliala tekutina
- výrobok bol vystavený účinkom dažďa alebo vody
- výrobok spadol, alebo ak došlo k poškodeniu jeho skrinky
- výrobok vykazuje jasnú zmenu vo fungovaní, čo je náznakom potreby vykonania servisu
- výrobok nefunguje bežným spôsobom v prípade postupovania podľa pokynov na prevádzku



Poznámka: Nastavujte jedine tie ovládače, ktoré sú uvedené v návode na obsluhu, pretože nesprávne nastavenie ostatných ovládačov môže mať za následok poškodenie. Kvalifikovaný technik bude musieť následne vynaložiť veľké množstvo práce na obnovenie výrobu do normálneho prevádzkového stavu.

Potenciálne výbušné prostredia

Svoje zariadenie vypnite, ak sa nachádzate v potenciálne výbušnom prostredí a dodržiavajte všetky symboly a pokyny. Potenciálne výbušné prostredia zahŕňajú prostredia, v ktorých je zvyčajne doporučené vypnúť motor vozidla. Iskry v takýchto priestoroch by mohli spôsobiť výbuch alebo požiar a následne poranenie osôb a aj smrť. Zariadenie vypnite v blízkosti čerpacích staníc a servisných staníc. Na miestach uskladnenia PHM, skladoch a distribučných priestoroch, v chemických továrňach alebo na miestach, kde prebiehajú trhacie práce pomocou výbušnín dodržujte obmedzenia pre používanie rádiových zariadení. Priestory s potenciálne výbušným ovzduším sú často, avšak nie vždy označené. K týmto priestorom patria podpalubia lodí, zariadenia prepravy a skladovania chemikálií, vozidlá využívajúce kvapalný naftový plyn (ako je propán alebo bután) a priestory, v ktorých vzduch obsahuje chemikálie alebo súčasti ako je obilie, prach alebo kovový prach.

Dodatočné bezpečnostné informácie

Vaše zariadenie a jeho doplnky môžu obsahovať malé súčasti. Uchovávajte ich mimo dosahu malých detí.

Vyhlásenie o pixloch pre LCD

LCD jednotka je vyrobená pomocou vysoko presných výrobných techník. Predsa len však môže niekedy dôjsť vyhoreniu niektorých pixlov, alebo k ich zobrazeniu v podobe čiernych alebo červených bodov. Táto skutočnosť nemá vplyv na zaznamenaný obraz a nepredstavuje poruchu.

Tento výrobok bol expedovaný s aktivovaním funkcie správy napájania:

- Po 15 minútach bez aktivity užívateľa prejde displej do režimu spánku.
- Po 30 minútach bez aktivity užívateľa prejde počítač do režimu spánku.
- Počítač z režimu spánku zaktivujete stlačením hlavného vypínača.

Tipy a informácie pre pohodlné používanie

Užívatelia počítačov sa môžu po dlhodobom používaní sťažovať na namáhanie očí alebo bolesti hlavy. Užívatelia sú zároveň vystavení fyzickým poraneniam v prípade dlhých dôb strávených pred počítačom. Dlhé pracovné doby, zlá poloha, zlé pracovné návyky, stres, neprimerané pracovné podmienky, osobné zdravie a ostatné faktory vo veľkej miere zvyšujú riziko vzniku fyzického poranenia.

Nesprávny spôsob používania počítača môže viesť k vzniku syndrómu karpálneho tunela, tendonitídy, tenosynovitídy alebo iných muskuloskeletálnych porúch. V rukách, ramenách, pleciach, na krku alebo chrbte sa môžu objaviť nasledujúce príznaky:

- strnulosť, páliaca alebo štipavá bolesť
- bolesť, bolestivosť alebo citlivosť
- bolesť, opuchy alebo búšenie
- stuhnutie alebo napätosť
- pocit chladu alebo slabosti

Ak sa u vás vyskytne niektorý z týchto príznakov, alebo akýkoľvek iný príznak, ktorý sa opakuje alebo pretrváva a spôsobuje sklúčenosť a/alebo bolesť a je spôsobený používaním počítača, okamžite navštívte svojho lekára a o tejto skutočnosti informujte odbor ochrany zdravia a bezpečnosti zriadený vašim zamestnávateľom.

Nasledujúca časť ponúka tipy na pohodlnú prácu s počítačom.

Nájdenie zóny pre pohodlnú prácu

Nájdite si svoju zónu pre pohodlnú prácu, nastavte uhol sledovania monitora; pomocou opierky nôh alebo zvýšenia výšky sedu si zabezpečte maximálne pohodlie. Postupujte podľa nasledujúcich tipov:

- vyhýbajte sa dlhodobému zotrvaní v nehybnej polohe
- avyhnite sa hrbeniu dopredu a/alebo skláňaniu sa dozadu
- pravidelne sa postavte a poprechádzajte sa, čím odstránite zo svojich svalov na nohách napätie

Starostlivosť o zrak

Dlhodobé sledovanie, nosenie nesprávnych okuliarov alebo kontaktných šošoviek, nadmerné interiérové osvetlenie, zle zaostrenie obrazovky, veľmi malé typy písma a displeje s nízkym kontrastom môžu vaše oči namáhať. V nasledujúcich častiach je uvedené, ako znížiť namáhanie očí.

Oči

- Svoje oči nechajte často odpočinúť.
- Počas pravidelných prestávok sa pozrite mimo monitora; pozrite sa a zaostríte na vzdialený bod.
- Často žmurkajte, aby ste zabránili vysušovaniu očí.

Displej

- Displej udržiajte v čistote.
- Vaša hlava musí byť vyššie ako je horný okraj displeja a tak, aby ak sa budete pozerat' na stred displeja, bude váš zrak smerovať nadol.
- Jas a/alebo kontrast displeja nastavte tak, aby ste dosiahli pohodlnú úroveň pre lepšiu čitateľnosť textu a čistotu obrázkov.
- Lesk a odrazy eliminujte pomocou:
 - umiestenia displeja takým spôsobom, aby bok displeja smeroval smerom k oknu alebo akémukoľvek inému zdroju svetla
 - minimalizovania izbového osvetlenia pomocou závesov, tienidiel alebo roliet
 - používania osvetlenia pracovného miesta
 - zmeny uhla sledovania displeja
 - používania filtra na zníženie lesku
 - používania štítu displeja, akým je napríklad kus kartónu predĺžený od predného horného okraja
- Zabráňte nastaveniu displeja do polohy s nevhodným uhlom sledovania.
- Vyhnite sa dlhodobému pozeraniu do jasných zdrojov svetla, akými sú otvorené okná.

Rozvíjanie dobrých pracovných návykov

Nasledujúce pracovné návyky rozvíjajte, aby ste takto dosiahli pohodlné a produktívne používanie počítača:

- Pravidelne a často si robte prestávky.
- Vykonávajte nejaké nat'ahovacie cviky.
- Čo najčastejšie sa nadýchajte čerstvého vzduchu.
- Pravidelne cvičte a udržiajte si zdravie svojho tela.

X



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

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: K272HL

SKU Number: K272HL xxxxxx;

("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z, or blank)

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

- EN 55022:2006/A1:2007 Class B; EN 55024:2010
- N 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class D
- EN61000-3-3:2008
- EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010 +A12:2011
- 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 2013.

RU Jan / Sr. Manager
Regulation, Acer Inc.

Feb.13, 2013

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:

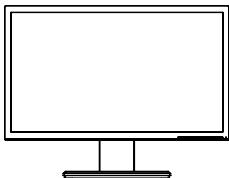
Product:	LCD Monitor
Model Number:	K272HL
SKU Number:	K272HL xxxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

Špeciálne poznámky ohľadne LCD monitorov	iii
Informácie pre vašu bezpečnosť a pohodlie	iii
Bezpečnostné pokyny	iii
Čistenie monitora	iii
Pripojenie/odpojenie zariadenia	iii
Prístupnosť	iv
Bezpečné počúvanie	iv
Varovania	iv
Používanie zdroja elektrického prúdu	iv
Vykonávanie servisných činností	
týkajúcich sa výrobku	v
Dodatočné bezpečnostné informácie	vi
Vyhlásenie o pixloch pre LCD	vi
Typy a informácie pre pohodlné používanie	vii
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	xi
Rozbalenie	1
Namontovanie/odmontovanie podstavca	2
Nastavenie polohy obrazovky	2
Pripojenie siet'ového kábla	3
Úspora energie	3
Kanál pre zobrazenie údajov (DDC)	3
Connector pin assignment	4
Tabuľka štandardnej synchronizácie	6
Inštalácia	7
Užívateľské ovládače	8
Ako prispôbiť nastavenie	9
Správa pomocou funkcie Acer eColor Management	9
Riešenie problémov	14
Režim VGA	14
Režim DVI	15

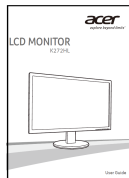
Rozbalenie

Po rozbalení škatule skontrolujte prítomnosť nasledujúcich súčastí a obalový materiál uschovajte pre prípad odoslania alebo prepravy monitora v budúcnosti.

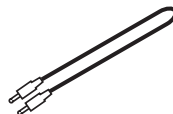
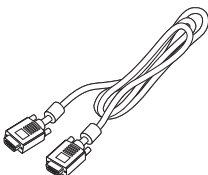
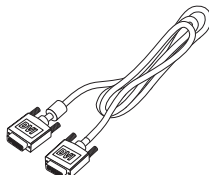
LCD monitor



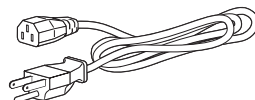
Stručný návod na spustenie



Audio kábel (Voliteľné)

Kábel D-sub
(Voliteľné)Kábel DVI
(Voliteľné)

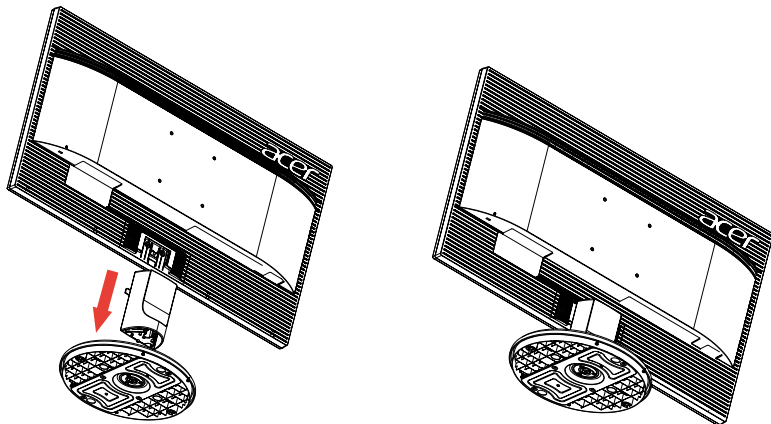
Sieťový prívodný kábel



Montáž a demontáž stojana



Poznámka: Vytiahnite monitor a podstavec monitora z obalu. Opatrne položte monitor obrazkovou nadol na pevný povrch – kvôli prevencii pred poškriabaním obrazovky ho podložte tkaninou.

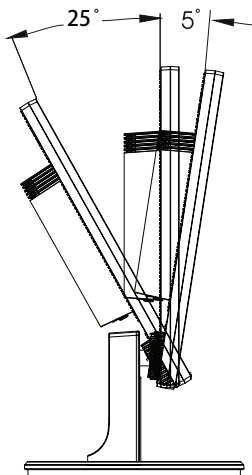


Odmontovanie: Pre odmontovanie podstavca postupujte podľa hore uvedených krokov, avšak v opačnom poradí.

Nastavenie polohy obrazovky

Optimalizáciu polohy pre sledovanie môžete vykonať tak, že nastavíte naklonenie monitora uchopením okrajov monitora oboma rukami, ako je to zobrazené nižšie.

Monitor sa dá nastaviť na hodnotu 25 stupňov nahor alebo 5 stupňov nadol.



Pripojenie sieťového kábla

- Najprv overte, že vami používaný sieťový kábel je správneho typu a je vhodný pre vašu oblasť.
- Monitor je vybavený univerzálnym sieťovým prívodom, ktorý umožňuje prevádzku v pri hodnotách 100/120 V striedavého prúdu alebo 220/240 V striedavého prúdu. Nevyžaduje sa žiadne nastavenie zo strany užívateľa.
- Jeden koniec sieťového kábla zastrčte do vstupu pre napájanie a druhý koniec zastrčte do sieťovej zásuvky.
- V prípade jednotiek využívajúcich striedavý prúd hodnoty 120 V: Použite súpravu kábla uvedenú v zozname UL, vodič typu SVT a zástrčku s menovitou hodnotou 10 A/125 V.
- V prípade jednotiek využívajúcich striedavý prúd hodnoty 220/240 V: Použite súpravu kábla obsahujúcu kábel H05VV-F a zástrčku s menovitou hodnotou 10 A/250 V. Súprava kábla by mala obsahovať patričné bezpečnostné schválenia pre krajinu, v ktorej bude zariadenie nainštalované.

Úspora energie

Monitor bude prepnutý do režimu "úspory energie" pomocou ovládacieho signálu vyslaného ovládačom monitora, čoho signálom bude žltý LED indikátor napájania.

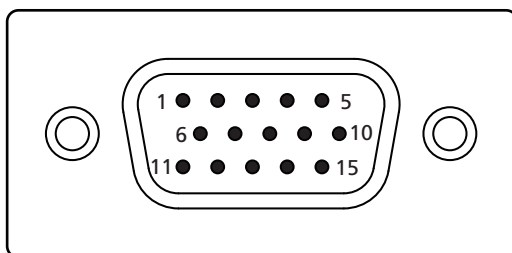
Režim	LEE indikátor
Svieti	Modrá
Úspora energie	Žltá

Režim úspory energie bude zachovaný dokiaľ ovládaci signál nezistí skutočnosť, že myš alebo klávesnica boli aktivované. Doba obnovenia z režimu "úspory energie" do režimu "zapnutia" je asi 3 sekundy.

Kanál pre zobrazenie údajov (DDC)

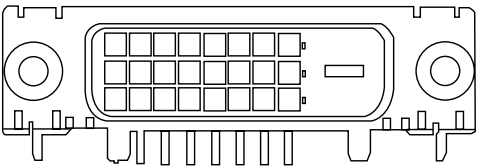
Kvôli jednoduchšej inštalácii a v prípade, ak váš systém podporuje protokol DDC, je monitor možné pripojiť bez nutnosti ručnej konfigurácie. DDC predstavuje komunikačný protokol, prostredníctvom ktorého monitor automaticky informuje hostiteľský systém o jeho možnostiach, napríklad o podporovaných rozlíšeniach a zodpovedajúcej synchronizácii. Monitor podporuje štandard DDC2B.

Connector pin assignment



15-pin color display signal cable

PIN No.	Description	PIN No.	Description
1	Red	9	+5 V
2	Green	10	Logic ground
3	Blue	11	Monitor ground
4	Monitor ground	12	DDC-serial data
5	DDC-return	13	H-sync
6	R-ground	14	V-sync
7	G-ground	15	DDC-serial clock
8	B-ground		



24-pin color display signal cable*

PIN No.	Description	PIN No.	Description
1	TMDS data 2-	13	NC
2	TMDS data 2+	14	+5 V power
3	TMDS data 2/4 shield	15	GND (return for +5 V hsync.vsync)
4	NC	16	Hot-plug detection
5	NC	17	TMDS data 0-
6	DDC clock	18	TMDS data 0+
7	DDC data	19	TMDS data 0/5 shield
8	NC	20	NC
9	TMDS data 1-	21	NC
10	TMDS data 1+	22	TMDS clock shield
11	TMDS data 1/3 shield	23	TMDS clock+
12	NC	24	DDC TMDS clock-

Tabuľka štandardnej synchronizácie

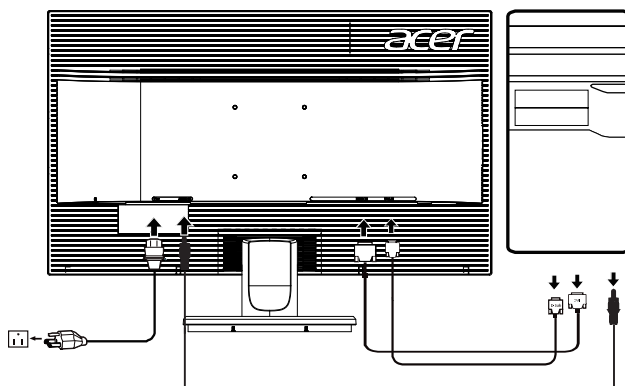
Režim			Rozlíšenie	
1	VGA	640×480	60	Hz
2	MAC	640×480	66.66	Hz
3	SVGA	800×600	56	Hz
4	SVGA	800×600	60	Hz
5	XGA	1024×768	60	Hz
6	XGA	1024×768	70	Hz
7	SXGA	1280×1024	60	Hz
8	VESA	1280×720	60	Hz
9	WXGA	1280×800	60	Hz
10	WXGA+	1440×900	60	Hz
11	WXGA+	1680×1050	60	Hz
12	UXGA	1920×1080	60	Hz

Inštalácia

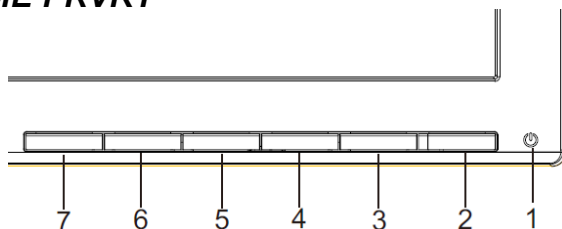
Inštaláciu monitora k host'ovskému systému vykonáte pomocou dolu uvedených krokov:

Kroky

- 1 Pripojte video kábel
 - a Vypnite monitor aj počítač.
 - b K počítaču pripojte video kábel VGA.
 - c Pripojte digitálny kábel (iba v prípade modelov s duálnym vstupom).
 - (1) Vypnite monitor aj počítač.
 - (2) Pripojte jeden koniec 24 kolíkového DVI kábla k zadnej strane monitora a druhý koniec pripojte k portu na počítači.
- 2 Pripojte sieťový kábel
Najprv pripojte sieťový kábel k monitoru a následne kábel pripojte k správne uzemnenej sieťovej prírodnej zásuvke.
- 3 Voliteľné: Pomocou audio kábla prepojte zásuvku zvukového vstupu (AUDIO IN) na LCD monitore a výstupný port počítača.
- 4 Zapnite monitor a počítač
Najprv zapnite monitor a potom zapnite počítač. Toto poradie je veľmi dôležité.
- 5 Ak monitor nefunguje správne, kvôli rozpoznaniu problému si pozrite časť o riešení problémov.



OVLÁDACIE PRVKY



Tlačidlo napájania/LED indikátor napájania:

Slúži na ZAPNUTIE a VYPNUTIE napájania.

Rozsvieti sa pre indikáciu režimu ZAPNUTÝ.

Používanie kontextovej ponuky



Stlačením tlačidla funkcie otvoríte kontextovú ponuku. Kontextová ponuka vám umožňuje rýchlo vybrať niektoré z bežne používaných nastavení.



Napájanie (empowering):

Ak je OSD menu vypnuté, stlačíte toto tlačidlo ak si želáte vybrať režim pre variant.

AUTO Automat. nastavenie:

Stlačením tohto tlačidla zaktivujete funkciu automatického nastavenia. Funkcia Automatické nastavenie sa používa pre nastavenie horizontálnej polohy, vertikálnej polohy, synchronizácie a zaostrenia.

MENU Funkcie ponuky na obrazovke:

Stlačte toto tlačidlo, aby ste tak aktivovali ponuku OSD.

INPUT Kláves Input:

Pri voľbe medzi tromi rôznymi video zdrojmi, ktoré môžu byť pripojené k vášmu monitoru, použijete kláves "Input" (Vstup).

(a) VGA vstup (b) DVI-D vstup

Pri cyklickom prepínaní cez vstupy uvidíte na pravej hornej strane obrazovky nasledovné hlásenia, indikujúce práve pripojený video zdroj. Objavenie sa obrazu môže zobrať 1 až 2 sekundy.

VGA alebo DVI-D

Ak je zvolený vstup VGA alebo DVI-D a ani VGA ani DVI-D káble nie sú pripojené, objaví sa pohyblivá schránka s hlásením uvedeným nižšie: "No Cable Connect" (nie je pripojený kábel) alebo "No Signal" (Žiadny signál)

Acer eColor Management ponuka OSD



Prevádzkové pokyny

Acer eColor Management

- Krok 1: stlačením "klávesu  " otvorte OSD Acer eColor Management a režimy
- Krok 2: stlačením tlačidla „◀“ alebo „▶“ vyberte režim
- Krok 3: stlačením "klávesu Auto" potvrdíte režim a ukončíte aplikáciu Acer eColor Management.

Funkcie a výhody

Ikona hlavnej ponuky	Ikona podponuky	Položka podponuky	Popis
	N/A	Používateľ	Určené používateľom. Nastavenie možno jemne vyladiť, aby zodpovedalo každej situácii
	N/A	Režim ECO	Upravuje nastavenia tak, aby sa znížila spotreba energie.
	N/A	Štandardný	Predvolené nastavenie. Odráža prirodzené nastavenie obrazovky
	N/A	Grafika	Vylepšuje farby a zvýrazňuje jemné detaily. Obrázky a fotografie sú znázornené v žiarivých farbách s ostrými detailmi
	N/A	Film	Zobrazuje scény v najjasnejších detailoch. Poskytuje výborný obraz aj v nevyhovujúco osvetlenom prostredí

Nastavenie ponuky na obrazovke

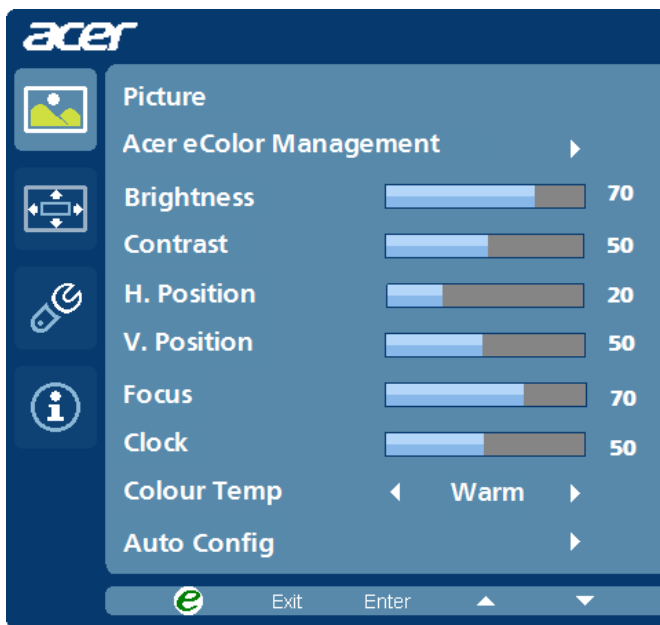


Poznámka: Všetky nasledujúce informácie sú len všeobecné. Parametre aktuálneho výrobku môžu byť odlišné.

Ponuka na obrazovke sa využíva na úpravu nastavení LCD monitora.

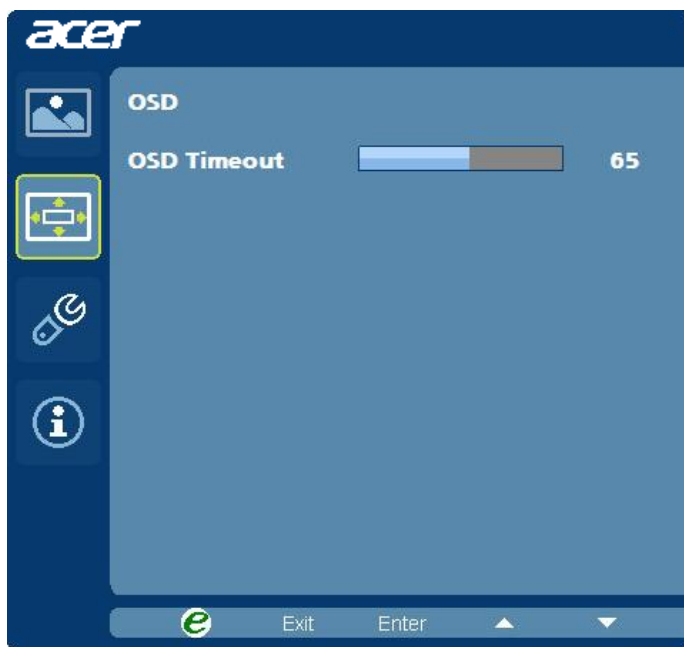
Stlačením tlačidla Ponuka otvorte ponuku na obrazovke. Ponuku na obrazovke môžete použiť na úpravu kvality obrazu, pozície ponuky na obrazovke a všeobecných nastavení. Podrobnejšie nastavenia nájdete na nasledujúcej stránke:

Nastavenie kvality obrazu



- 1 Stlačením tlačidla Ponuka otvorte ponuku na obrazovke.
- 2 Pomocou tlačidiel ◀/ ▶ vyberte z ponuky na obrazovke položku  Obraz. Potom prejdite na obrazový prvok, ktorý chcete nastaviť.
- 3 Pomocou tlačidiel ◀/ ▶ upravte posúvacie mierky.
- 4 Ponuku Obraz možno využiť na nastavenie týchto položiek: Jas, Kontrast, teplota farieb, Automatická konfigurácia a iných kvalitatívnych parametrov obrazu.

Nastavenie pozície ponuky na obrazovke



- 1 Stlačením tlačidla Ponuka otvorte ponuku na obrazovke.
- 2 Pomocou smerových tlačidiel vyberte z ponuky na obrazovke položku OSD. Potom prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť.

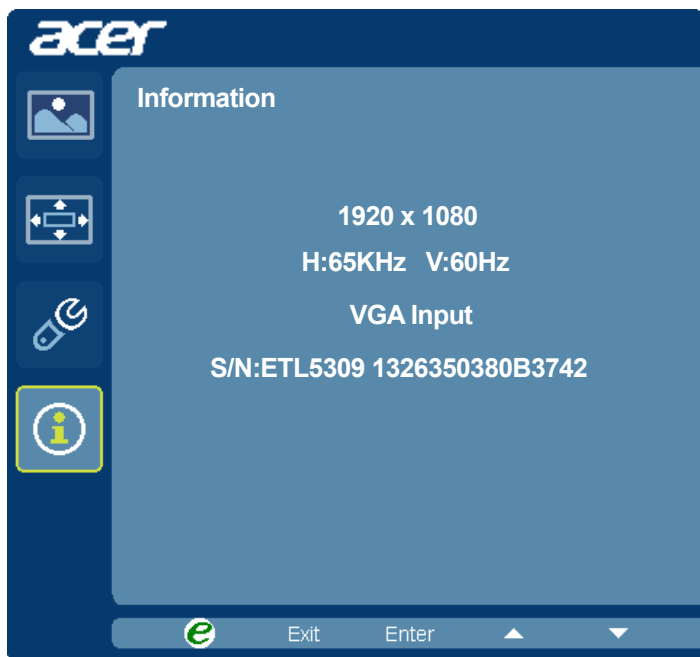


Úprava nastavenia



- 1 Stlačením tlačidla Ponuka otvorte ponuku na obrazovke.
- 2 Pomocou tlačidiel ◀/ ▶ vyberte z ponuky na obrazovke položku  Nastavenie. Potom prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť.
- 3 Ponuku Nastavenie možno využiť na úpravu položky Jazyk ponuky a iných dôležitých nastavení.

Informácie o výrobku



- 1 Stlačením tlačidla Ponuka otvorte ponuku na obrazovke.
- 2 Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte z ponuky na obrazovke položku  Informácie. Zobrazia sa základné informácie LCD monitora pre aktuálny vstup.

Riešenie problémov

Pred tým, ako svoj LCD monitor odošlete do servisu, pozrite si prosím dolu uvedený zoznam s cieľom zistiť, či problém nedokážete zistiť sami.

Režim VGA

Problém	Stav LED indikátora	Náprava
Bez obrazu	Modrý	Pomocou OSD nastavte jas a kontrast na maximálnu hodnotu alebo vykonajte resetovanie na predvolené hodnoty.
	Nesvieti	Skontrolujte hlavný vypínač. Skontrolujte, či je sieťový kábel správne pripojený k monitoru.
	Žltý	Skontrolujte, či je signálny kábel pre video správne pripojený k zadnej strane monitora. Skontrolujte, či je systém zapnutý alebo či nie je v režime úspory energie/ pohotovostnom režime.
Nestabilný obraz		Skontrolujte, či sú technické špecifikácie grafickej karty a monitora v zhode; nezhoda môže byť dôsledkom nezhody frekvencie vstupného signálu.
Nie normálny obraz	Obraz sa stráca, nie je v strede, je v rámci obrazovky príliš veľký alebo príliš malý.	Pomocou OSD nastavte zaostrenie, synchronizáciu, horizontálnu a vertikálnu polohu pri nie štandardných signáloch.
		V rámci svojho systému skontrolujte nastavenie pre displej. V prípade strácajúceho sa obrazu zvolte iné rozlíšenie alebo iný vertikálny obnovovací kmitočet. Pred výmenou alebo odpojením signálneho kábla, alebo pred vypnutím monitora počkajte po nastavení veľkosti obrazu niekoľko sekúnd.

Režim DVI

Problém	Stav LED indikátora	Náprava
Bez obrazu	Modrý	Pomocou OSD nastavte jas a kontrast na maximálnu hodnotu alebo vykonajte resetovanie na predvolené hodnoty.
	Nesvieti	Skontrolujte hlavný vypínač.
		Skontrolujte, či je sieťový kábel správne pripojený k monitoru.
	Žltý	Skontrolujte, či je signálny kábel pre video správne pripojený k zadnej strane monitora.
		Skontrolujte, či je systém zapnutý alebo či nie je v režime úspory energie/ pohotovostnom režime.