

Acer LCD Monitor

Návod na obsluhu

Copyright © 2019. Acer Incorporated.
All Rights Reserved.

Acer LCD Monitor User's Guide
Original Issue: 09/2019

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 dlhej doby dôjsť k vzniku poobrazu predchádzajúcej obrazovky. V takomto prípade sa obrazovka zmenou obrazu pomaly zotaví. Môžete taktiež monitor na niekoľko hodín pomocou sieťového vypínača vypnúť.
- Monitor Acer je určený na video a vizuálne zobrazovanie informácií získaných z elektronických zariadení.

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 vašim 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 nepreťažujte 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 7 A 125 V, schválený VDE alebo ekvivalentný, maximálna dĺžka 4,5 metrov (15 stôp).

Vykonávanie servisných činností týkajúcich sa výrobu

Sami sa nepokúšajte vykonávať servisné činnosti týkajúce sa výrobu; 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 kvapalnú 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.

Informácie o recyklovaní počítačových zariadení

Spoločnosť Acer sa vo veľkej miere zaväzuje chrániť životné prostredie a považuje recyklovanie vo forme obnovovania a likvidácie použitých zariadení ako jednu z hlavných priorít spoločnosti v rámci minimalizovania záťaže na životné prostredie.

V spoločnosti Acer sme si výrazne vedomí dopadov nášho podnikania na životné prostredie a usilujeme sa identifikovať a uplatňovať čo najlepšie pracovné postupy, ktoré znižujú vplyv našich výrobkov na životné prostredie.

Ďalšie informácie a pokyny k recyklovaniu nájdete na našej webovej stránke:

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

Na stránke www.acer-group.com nájdete ďalšie informácie o funkciách a prínosoch našich ďalších výrobkov.

Pokyny na likvidáciu

Tento symbol na produkte alebo na jeho balení indikuje, že tento produkt sa nesmie likvidovať spolu s iným odpadom z domácnosti. Namiesto toho ste zodpovední za likvidáciu svojho nepotrebného zariadenia tak, že ho odovzdáte na určenom zbernom mieste pre recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia nepotrebného zariadenia na konci jeho životnosti pomôžu zachovať prírodné zdroje a zabezpečiť, aby bolo recyklované spôsobom, ktorý chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o tom, kde môžete odovzdať nepoužiteľné zariadenia na recykláciu, získate na miestnom úrade, v spoločnosti zaisťujúcej odvoz domového odpadu alebo v obchode, kde ste výrobok kúpili.

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



Vyhlasenie o pixloch pre LCD

LCD jednotka je vyrobená pomocou vysoko presných výrobných techník. Predsa len však môže niekedy dôjsť vyhovreniu 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 5 minútach bez aktivity užívateľa prejde displej do režimu spánku.
- Pohybom myši alebo stlačením ktoréhokoľvek klávesu na klávesnici prebudíte monitor, ak je v režime aktívneho vypnutia.

Tipy a informácie pre pohodlné používanie

Užívatelia počítačov sa môžu po dlhodobom používaní s'ťažovať 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 vaším 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 monitора; pomocou opierky nôh alebo zvýšenia výšky sedu si zabezpečte maximálne pohodlie. Postupujte podľa nasledujúcich tipov:

- vyhýbajte sa dlhodobému zotrvaniu 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.

OBSAH

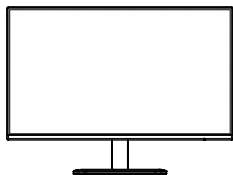
| | |
|-------------------------------------|----|
| ROZBALENIE..... | 1 |
| PRIPOJENIE/ODPOJENIE PODSTAVCA..... | 2 |
| NASTAVENIE POLOHY OBRAZOVKY | 4 |
| PRIPOJENIE NAPÁJACIEHO KÁBLA | 5 |
| ÚSPORA ENERGIE | 7 |
| DDC..... | 7 |
| PRIRADENIE KOLÍKOV KONEKTORA | 8 |
| TABUĽKA ŠTANDARDNÉHO ČASOVANIA..... | 10 |
| INŠTALÁCIA..... | 11 |
| OVLÁDACIE PRVKY | 12 |
| RIEŠENIE PROBLÉMOV | 24 |

ROZBALENIE

Po vybalení výrobku skontrolujte prítomnosť nasledujúcich položiek a uchovajte baliaci materiál pre prípad potreby zaslania alebo prepravy monitora.

* Ďalej znázornené položky sú len ilustračné. Skutočný výrobok môže byť odlišný.

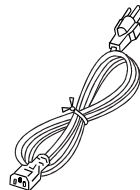
- LCD monitor



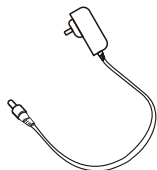
- Stručná úvodná príručka



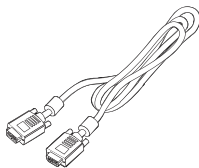
- Sieťový napájací kábel (voliteľný)



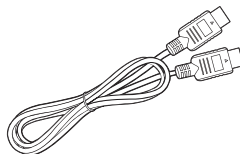
- Napájací adaptér (voliteľný)



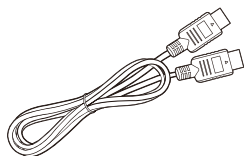
- Kábel D-Sub (voliteľný)



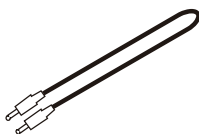
- Kábel HDMI (voliteľný)



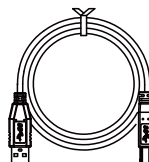
- Kábel DP (voliteľný)



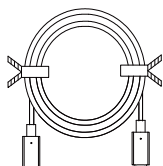
- Kábel Audio (voliteľný)



- Kábel USB (voliteľný)



- Kábel USB Type C (voliteľný)



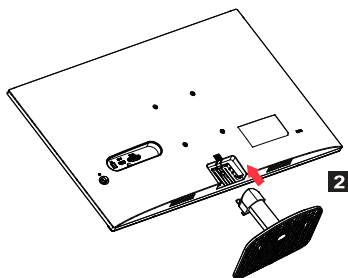
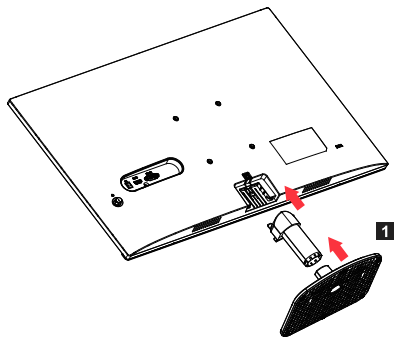
PRIPOJENIE/ODPOJENIE PODSTAVCA



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

1. Pripojte rameno podstavca k podstavcu.

2. Prichyťte podstavec k ramenu podstavca monitora.



Poznámka: Ak používate súpravu na uchytenie na stenu, odporúčame na uchytenie monitora na stenu použiť držiak VESA (100 mm × 100 mm) a skrutky M4 × 10 mm (D).

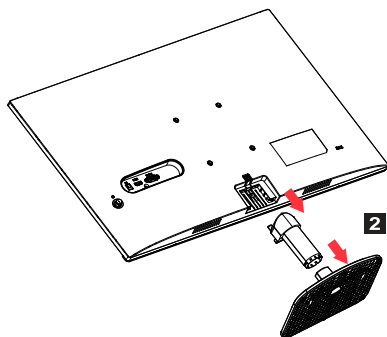
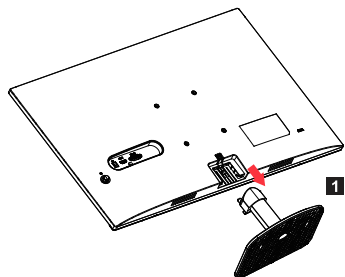
Podľa týchto pokynov odpojte podstavec od monitora.



Poznámka: Opatrne položte monitor obrazovkou smerom nadol na rovný povrch – kvôli prevencii pred poškrábaním obrazovky ho podložte tkaninou.

1. Stlačením tlačidla na oddelenie oddelíte podstavec od monitora.

2. Odstutkujte skrutky, ktorými je podstavec pripevnený.

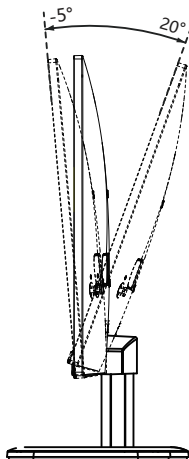


NASTAVENIE POLOHY OBRAZOVKY

V rámci optimalizácie najlepšej pozície na pozeranie môžete upraviť výšku/sklon monitora.

- **Naklonenie**

Rozsah sklonu je uvedený na obrázku nižšie.



PRIPOJENIE NAPÁJACIEHO KÁBLA

- Najprv overte, že vami používaný sieťový kábel je správneho typu a je vhodný pre vašu oblasť.
- Tento monitor má externý univerzálny zdroj, ktorý umožňuje prevádzku buď pod napätím 100/120 V str. alebo 220/240 V str. Nevyžaduje sa žiadne nastavenie zo strany užívateľa.
- Zapojte jeden koniec napájacieho kábla do zásuvky striedavého prúdu a zapojte druhý koniec do príslušného vývodu.
- Pre jednotky využívajúce 120 V str.:
Použite súpravu kábla uvedenú v zozname UL, vodič typu SVT a zástrčku s menovitou hodnotou 10 A/125 V.
- Pre jednotky využívajúce 220/240 V stried. (mimo USA):
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.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Neumiestňujte monitor ani iný ťažký predmet na napájací kábel, aby nedošlo k jeho poškodeniu.
- Nevystavujte monitor dažďu, nadmernej vlhkosti ani prachu.
- Nezakrývajte vetracie štrbiny ani otvory na monitore. Monitor vždy dajte na miesto, kde je primerané vetranie.
- Neumiestňujte monitor pred svetlé pozadie ani na miesta, kde sa na jeho čele môže odrážať slnečné svetlo alebo iné zdroje svetla. Monitor umiestnite hneď pod úroveň očí.
- Pri prenášaní narábajte s monitorom opatrne.
- Obrazovku chráňte pred nárazmi, pretože je krehká.
- V rámci prevencie pred poškodením nezdvíhajte monitor za jeho podstavec.

ČISTENIE MONITORA

Pri čistení monitora postupujte podľa ďalej uvedených pokynov.

- Pred čistením vždy monitor odpojte od prívodu elektrickej energie.
- Pomocou mäkkej handričky opatrne utrite obrazovku a predok a boky skrinky.
- **NIKDY NESTRIEKAJTE ŽIADNU TEKUTINU PRIAMO NA OBRAZOVKU ANI NA KRYT.**
- **NEPOUŽÍVAJTE NA LCD OBRAZOVKU ANI NA KRYT ŽIADNE ČISTIACE PROSTRIEDKY S OBSAHOM AMÓNIA ALEBO ALKOHOLU.**
- Spoločnosť Acer nenesie zodpovednosť za poškodenie v dôsledku použitia čpavkových alebo alkoholových čistiacich prostriedkov.

ÚSPORA ENERGIE

Monitor sa prepne do režimu „Úspora energie“ ovládacím signálom z ovládacej jednotky obrazovky, čo je signalizované blikaním LED indikátora napájania.

| Stav | LED indikátor |
|----------------------|--|
| ZAPNUTÉ | Modré |
| Režim úspory energie | Typ 1: Žltá Typ 2: LED indikátory blikajú |

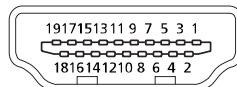
Stavy úspory energie budú zotrvať až do detekcie ovládacieho signálu alebo aktivácie klávesnice alebo myši. Čas obnovenia z aktívneho vypnutého stavu do režimu zapnutia je asi 3 sekundy.

DDC

Aby bola inštalácia jednoduchšia, monitor sa dokáže pripojiť k systému pomocou technológie Plug and Play, ak váš systém podporuje aj protokol DDC. DDC (Display Data Channel) je komunikačný protokol, cez ktorý monitor aktuálne informuje riadiaci systém o svojich schopnostiach, napr. podporované rozlíšenia a zodpovedajúce časovanie. Monitor podporuje štandard DDC2B.

PRIRADENIE KOLÍKOV KONEKTORA

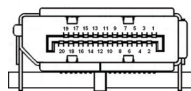
19-kolíkový signálny kábel pre farebné zobrazenie*



| PIN | Význam | PIN | Význam |
|-----|---------------------|-----|-------------------------------|
| 1. | TMDS Data2+ | 10. | TMDS synchronizácia+ |
| 2. | Tienenie TMDS Dáta2 | 11. | Tienenie TMDS Clock |
| 3. | TMDS Data2- | 12. | TMDS synchronizácia- |
| 4. | TMDS Data1+ | 13. | CEC |
| 5. | Tienenie TMDS Data1 | 14. | Vyhradené (N.C. na zariadení) |
| 6. | TMDS Data1- | 15. | SCL |
| 7. | TMDS Data0+ | 16. | SDA |
| 8. | Tienenie TMDS Data0 | 17. | Uzemnenie DDC/CEC |
| 9. | TMDS Data0- | 18. | Napájanie +5 V |
| | | 19. | Rozpoznanie pripojenia |

* len pre určité modely

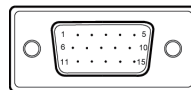
20-kolíkový signálny kábel pre farebné zobrazenie*



| PIN | Popis | PIN | Popis |
|-----|-----------------|-----|----------------------------|
| 1. | Linka 0 (plus) | 11. | Zem |
| 2. | Zem | 12. | Linka 3 (minus) |
| 3. | Linka 0 (minus) | 13. | Konfigurácia 1 |
| 4. | Linka 1 (plus) | 14. | Konfigurácia 2 |
| 5. | Zem | 15. | Doplňkový kanál (minus) |
| 6. | Linka 1 (minus) | 16. | Zem |
| 7. | Linka 2 (plus) | 17. | Doplňkový kanál (plus) |
| 8. | Zem | 18. | Rozpoznanie pripojenia |
| 9. | Linka 3 (minus) | 19. | Reverzný napájací kábel DP |
| 10. | Linka 3 (plus) | 20. | Napájanie DP |

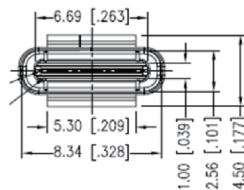
* len pre určité modely

15-koľkový signálny kábel pre farebné zobrazenie



| Vláčna | Vysvetlenie | Vláčna | Vysvetlenie |
|--------|---------------------|--------|-----------------------------|
| 1. | Červené | 9. | +5 V |
| 2. | Zelené | 10. | Uzemnenie logických obvodov |
| 3. | Modré | 11. | Uzemnenie monitora |
| 4. | Uzemnenie monitora | 12. | DDC – kontinuálne údaje |
| 5. | DDC return | 13. | Signál synchronizácie linky |
| 6. | Červené – uzemnenie | 14. | Signál synchronizácie poľa |
| 7. | Zelené – uzemnenie | 15. | DDC – kontinuálny takt |
| 8. | Modré – uzemnenie | | |

* len pre určité modely



24-koľkový kábel USB Type C

| Č. kolíka | Priradenie signálu | Č. kolíka | Priradenie signálu |
|-----------|--------------------|-----------|--------------------|
| A1 | Zem | B12 | Zem |
| 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 | SSTXp2 | B2 | SSTXp2 |
| A12 | Zem | B1 | Zem |

* len pre určité modely

TABUĽKA ŠTANDARDNÉHO ČASOVANIA

| | Režim | Rozlíšenie | Poznámka |
|----|--------|------------|-----------------------|
| 1 | VGA | 640x480 | 60Hz |
| 2 | | 640x480 | 72Hz |
| 3 | | 640x480 | 75Hz |
| 4 | MAC | 640x480 | 66.66Hz |
| 5 | VESA | 720x400 | 70Hz |
| 6 | SVGA | 800x600 | 56Hz |
| 7 | | 800x600 | 60Hz |
| 8 | | 800x600 | 72Hz |
| 9 | | 800x600 | 75Hz |
| 10 | MAC | 832x624 | 74.55Hz |
| 11 | XGA | 1024x768 | 60Hz |
| 12 | | 1024x768 | 70Hz |
| 13 | | 1024x768 | 75Hz |
| 14 | MAC | 1152x870 | 75Hz |
| 15 | VESA | 1152x864 | 75Hz |
| 16 | | 1280x960 | 60Hz |
| 17 | SXGA | 1280x1024 | 60Hz |
| 18 | | 1280x1024 | 75Hz |
| 19 | VESA | 1280x720 | 60Hz |
| 20 | WXGA | 1280x800 | 60Hz |
| 21 | WXGA+ | 1440x900 | 60Hz |
| 22 | WSXGA+ | 1680x1050 | 60Hz |
| 23 | UXGA | 1920x1080 | 60Hz |
| 24 | | 1920x1080 | 75Hz |
| 25 | | 1920x1080 | 100Hz Lba pre HDMI |



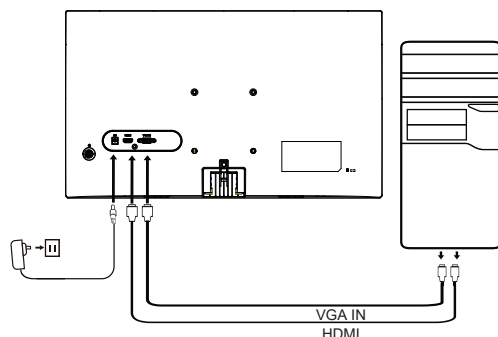
Poznámka: Ak monitor podporuje rozhranie DisplayPort, slúži účelovo na podporu technológie G-Sync compatible/Freesync/ Freesync Premium/Freesync Premium Pro/Adaptive-Sync (DP). Táto technológia umožňuje podporovanému grafickému zdroju Freesync/ Freesync Premium/Freesync Premium Pro/Adaptive-Sync (DP) dynamicky nastaviť obnovovaciu frekvenciu obrazovky v závislosti od typických rýchlostí snímkovania obsahu, aby sa eliminovalo sekacie a vylepšila sa nízka latencia obrazovky.

INŠTALÁCIA

Pri inštalácii monitora k hostiteľskému systému postupujte podľa nižšie uvedených krokov:

Postup

1. Vypnite počítač a odpojte napájací kábel.
2. 2-1 Pripojenie obrazového kábla
 - a. Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
 - b. Pripojte kábel VGA k počítaču. (voliteľný)
- 2-2 Pripojte kábel HDMI (iba model so vstupom HDMI) (voliteľný)
 - a. Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
 - b. Pripojte kábel HDMI k počítaču.
- 2-3 Pripojte kábel DP (len model s vstupom DP) (voliteľný)
 - a. Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
 - b. Pripojte kábel DP k počítaču.
3. Pripojte zvukový kábel (len model so vstupom zvuku) (voliteľný)
4. Pripojte kábel USB Type C (len model s vstupom USB Type C) (voliteľný)
5. Pripojte napájací kábel monitora do portu napájania na zadnej strane monitora.
6. Zapojte napájacie káble počítača a monitora do elektrickej zásuvky v dosahu.
7. Vyberte zapnúť/vypnúť vypnutie nabíjania USB na aktiváciu/deaktiváciu funkcie vypnutia nabíjania USB. (voliteľný)



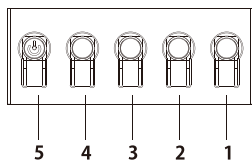
| | | |
|-----------------------|------------------------|--|
| ~ | | Poznámka: Umiestnenie a názvy zásuviek na monitore sa môžu líšiť v závislosti od modelu monitora a niektoré zásuvky nemusia byť na niektorých modeloch k dispozícii. |
| HDMI (voliteľný) | ⏻ (voliteľný) | |
| VGA IN (voliteľný) | USB (voliteľný) | |
| AUDIO IN (voliteľný) | DP (voliteľný) | |
| AUDIO OUT (voliteľný) | USB Type C (voliteľný) | |

OVLÁDACIE PRVKY

Základy ovládania

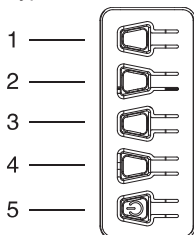
Poznámka: Umiestnenie a názvy tlačidiel funkcií a vypínača na monitore sa môžu líšiť v závislosti od modelu monitora a niektoré tlačidlá nemusia byť na niektorých modeloch k dispozícii.

Typ 1



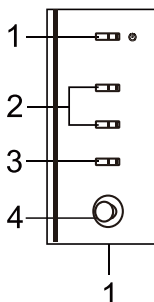
| Č. | Popis |
|-----|---|
| 1 | Prechod od hlavnej ponuky. |
| 2 | Otvorenie ponuky zdroja. |
| 3/4 | Tlačidlá klávesovej skratky 1 a 2. Stlačením tlačidla aktivujete funkciu klávesovej skratky predvolenú používateľom. |
| 5 | Vo vypnutom stave sa stlačením vypínača zapne zariadenie. Stlačením vypínača v zapnutom stave sa otvára ponuka prepínania režimu. Stlačením a podržaním vypínača po dobu 3 sekundy sa zariadenie vypne. |

Typ 2



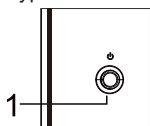
| Č. | Popis |
|----|-------------------------------------|
| 1 | Otvorenie ponuky prepínania režimu. |
| 2 | Otvorenie úpravy jasu. |
| 3 | Otvorenie ponuky zdroja. |
| 4 | Prechod od hlavnej ponuky. |
| 5 | Zapnutie/vypnutie. |

Typ 3-1



| Č. | Položka | Popis |
|----|-----------------------------------|--|
| 1 | Tlačidlo/kontrolka napájania | Slúži na zapnutie/vypnutie monitora. Modrá farba indikuje zapnutie. Oranžová indikuje pohotovostný režim/režim šetrenia energiou. |
| 2 | Tlačidlá klávesovej skratky 1 a 2 | Stlačením tlačidla aktivujete funkciu klávesovej skratky predvolenú používateľom. |
| 3 | Tlačidlo Vstup | Stlačením tlačidla prepnete vstupné zdroje. |
| 4 | Smerové/Potvrdzovacie tlačidlo | Stlačením tlačidla aktivujte ponuku OSD, potom ho použite ako smerové tlačidlo a vyberte požadovanú funkciu. Opätovným stlačením tlačidla potvrdíte výber. |

Typ 3-2



| Č. | Položka | Popis |
|----|---------------------------------------|---|
| 1 | Ponuka/Smerové/Potvrdzovacie tlačidlo | Zapnutie/Stlačením a podržaním vypnete. Otvorte hlavnú ponuku, vyberte alebo upravte možnosti v ponuke. |

Používanie kontextovej ponuky

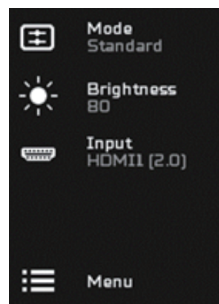
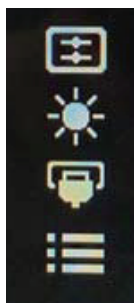
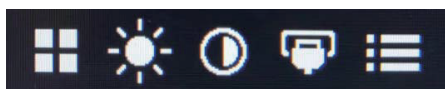


Poznámka: Všetky nasledujúce informácie sú len všeobecné. Parametre skutočného výrobku môžu byť odlišné.

Ponuka na obrazovke sa využíva na úpravu nastavení LCD monitora. Stlačením tlačidla MENU otvorte ponuku na obrazovke. Ponuku na obrazovke môžete použiť na úpravu kvality obrazu, pozície OSD a všeobecných nastavení. Podrobnejšie nastavenia nájdete na nasledujúcej stránke:

Tlačidlo a skutočné funkcie závisia od konkrétneho modelu. Niektoré funkcie môžu byť neaktívne, ak ich daný model nepodporuje.

Hlavná stránka



Zapnutie alebo vypnutie



Poznámka: Vyberte činnosť tlačidla funkcie v závislosti od skutočného typu tlačidla.


Tlačidlo Typ 1

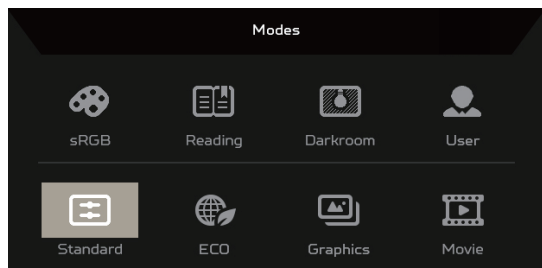
Z ľubovoľnej stránky funkcie otvorte stlačením tlačidiel 5 ovládanie Modes (Režimy) a vyberte, ktorý používateľom určený režim chcete použiť (ďalšie informácie nájdete v časti OSD).

Tlačidlo Typ 2

Z ľubovoľnej stránky funkcie otvorte stlačením tlačidiel 1 ovládanie Modes (Režimy) a vyberte, ktorý používateľom určený režim chcete použiť (ďalšie informácie nájdete v časti OSD).

Tlačidlo Typ 3-1

Z ľubovoľnej stránky funkcie otvorte stlačením tlačidla  ovládanie Modes (Režimy) a vyberte, ktorý používateľom určený režim chcete použiť (ďalšie informácie nájdete v časti Stránka Funkcia).



Stránka Funkcia



Tlačidlo Typ 1

Dvojitým stlačením Tlačidla 1 vyberte ponuku funkcií a Tlačidlami 1/2/3/4 upravte podľa potreby nastavenia. Keď skončíte, Tlačidlom 4 sa vrátite na predchádzajúcu úroveň alebo ponuku zatvoríte.

Tlačidlo Typ 2

Dvojitým stlačením Tlačidla 4 vyberte ponuku funkcií a Tlačidlami 1/2/3/4 upravte podľa potreby nastavenia. Keď skončíte, Tlačidlom 4 sa vrátite na predchádzajúcu úroveň alebo ponuku zatvoríte.

Tlačidlo Typ 3-1

Otvorte stránku Funkcia zvolením ponuky funkcie a tlačidlom Smerové/Potvrdzovacie upravte požadované nastavenia. Po dokončení zatvorte stlačením tlačidla . Ak chcete vybrať preferovaný režim, môžete tiež stlačiť  na ktorejkoľvek stránke funkcie.

Tlačidlo Typ 3-2

Otvorte stránku Funkcia a tlačidlom Ponuka/Smerové/Potvrdzovacie upravte podľa potreby nastavenia. Keď skončíte, potiahnutím tlačidla Ponuka/Smerové/Potvrdzovacie doľava sa vrátite na predchádzajúcu úroveň alebo ponuku zatvoríte.

Úprava nastavení

Tlačídkami otvorte ponuku na obrazovke a prejdite na potrebné nastavenie.

Tlačidlo Typ 1

1. Dvojitým stlačením Tlačidla 1 otvorte ponuku na obrazovke.
2. Tlačídkami 1/2 vyberte v ponuke na obrazovke potrebné nastavenie.
3. Potom stlačením Tlačidla 3 prejdite na nastavenie, ktoré chcete zmeniť.

Tlačidlo Typ 2

1. Dvojitým stlačením Tlačidla 4 otvorte ponuku na obrazovke.
2. Tlačídkami 1/2 vyberte v ponuke na obrazovke potrebné nastavenie.
3. Potom stlačením Tlačidla 3 prejdite na nastavenie, ktoré chcete zmeniť.

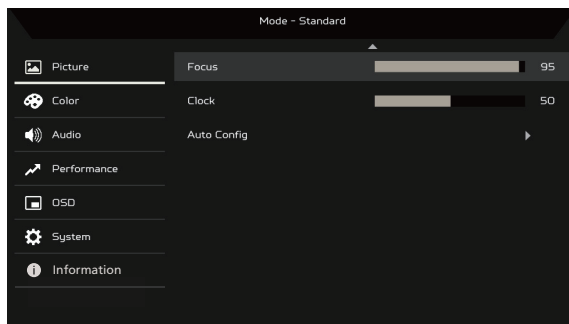
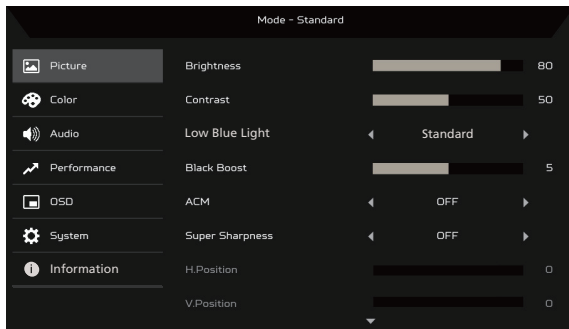
Tlačidlo Typ 3-1

1. Stlačením tlačidla MENU otvorte ponuku na obrazovke.
2. Tlačídlom Smerové/Potvrdzovacie vyberte z ponuky na obrazovke potrebnú položku nastavenia.
3. Potom tlačídlom Smerové/Potvrdzovacie prejdite na nastavenie, ktoré chcete upraviť.

Tlačidlo Typ 3-2

1. Stlačením tlačidla Ponuka/Smerové/Potvrdzovacie otvorte ponuku na obrazovke.
2. Tlačídlom Ponuka/Smerové/Potvrdzovacie vyberte z ponuky na obrazovke potrebnú položku nastavenia.
3. Potom tlačídlom Ponuka/Smerové/Potvrdzovacie prejdite na nastavenie, ktoré chcete upraviť.

Nastavenie obrazu



1. Brightness (Jas): Nastavte jas od 0 do 100.



Poznámka: Nastavte vyváženie medzi svetlými a tmavými odtieňmi.

2. Contrast (Kontrast): upravte kontrast od 0 do 100.



Poznámka: Nastavuje stupeň rozdielu medzi svetlými a tmavými oblasťami.

3. Low Blue Light (Slabé modré svetlo): filtrovanie modrého svetla na ochranu očí nastavením množstva zobrazovaného modrého svetla – úroveň 1, 2, 3, 4.



Poznámka: nižšia úroveň prepúšťa viac modrého svetla, takže ak chcete dosiahnuť najlepšiu ochranu, vyberte si vyššiu úroveň, z ktorých úroveň 4 predstavuje najlepší stav.

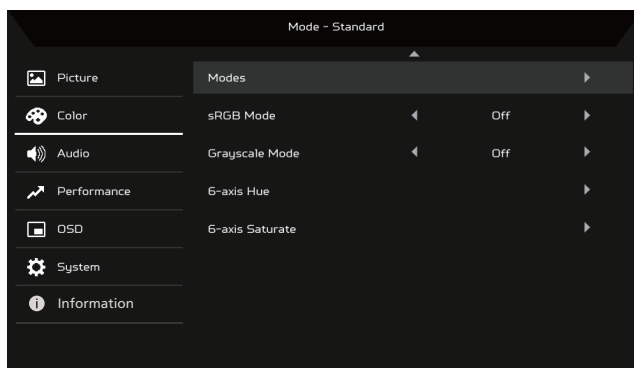
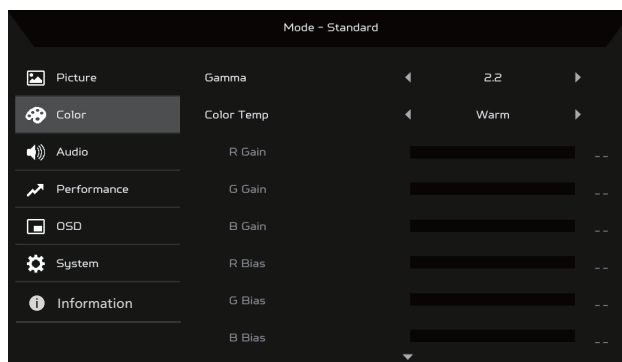
4. Black Boost (Zosilnenie čiernej): Zosilňuje sa vrcholová hodnota úrovni čiernej farby – čierne budú menej čierne. Čím vyššia úroveň, tým jasnejšie zvýraznenie.

5. ACM: Zapnutie alebo vypnutie funkcie ACM. Štandardne je vypnutá.

6. Technológia Super ostrosť dokáže simulovať obrazy s vysokým rozlíšením zvýšením hustoty obrazových bodov pôvodného zdroja. Urobí obrazy ostrejšie a zreteľnejšie.

7. H. Position (Horizontálna poloha) (len model s analógovým vstupom): Nastavenie vodorovnej pozície na hodnotu od 0 do 100.
8. V. Position (Vertikálna poloha) (len model s analógovým vstupom): Nastavenie zvislej pozície na hodnotu od 0 do 100.
9. Focus (Zaostrenie) (len model s analógovým vstupom): Nastavte zaostrenie na hodnotu od 0 do 100.
10. Clock (Takt) (len model s analógovým vstupom): Nastavte takt na hodnotu od 0 do 100.

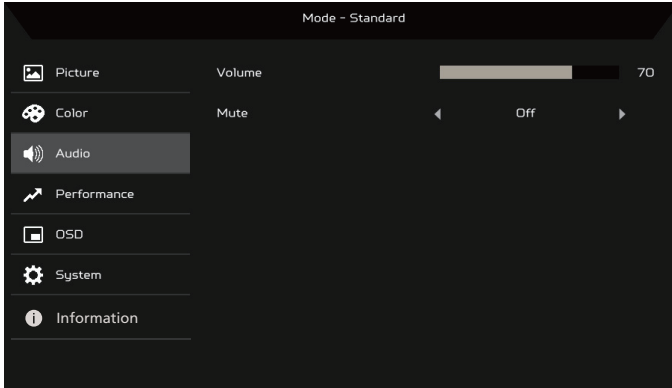
Nastavenie farby



1. Režim Gamma (Gama) umožňuje nastaviť tón svietivosti. Predvolená hodnota je 2,2 (štandardná hodnota pre systém Windows).
2. Color temperature (Teplota farieb): Predvolené nastavenie je Teplé. Môžete vybrať nastavenie Cool (Chladné), Warm (Teplé), Normal (Normálne), Low Blue Light (Slabé modré svetlo) alebo User (Vlastné).
3. Modes (Režimy): Vyberte preferovaný režim.
4. Režim sRGB pre lepšie interpretované farby zhodné s periférnymi zariadeniami, napríklad DSC alebo tlačiarňami.

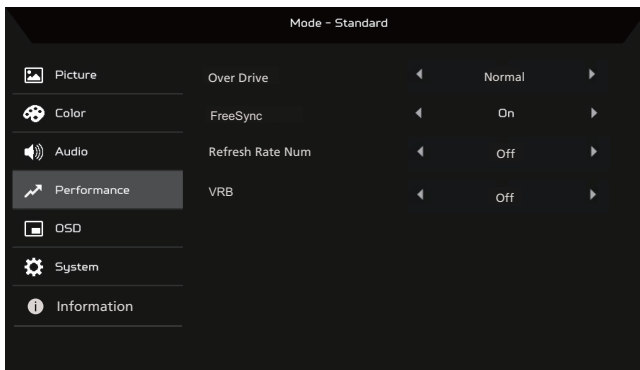
5. Grayscale Mode (Režim odtieňov sivej): Zapnite alebo vypnite režim odtieňov sivej.
6. 6-axis Hue (6-osový odtieň): Umožňuje vám nastavovať červený, zelený, modrý, žltý, purpurový a azúrový farebný odtieň.
7. 6-axis Saturate (6-osová sýtosť): Umožňuje vám nastavovať sýtosť červenej, zelenej, modrej, žltej, purpurovej a azúrovej farby.

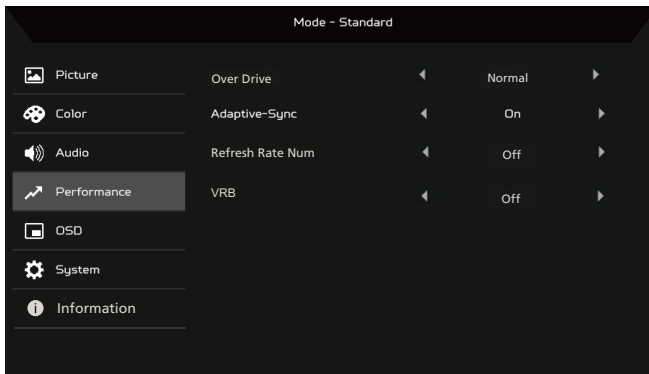
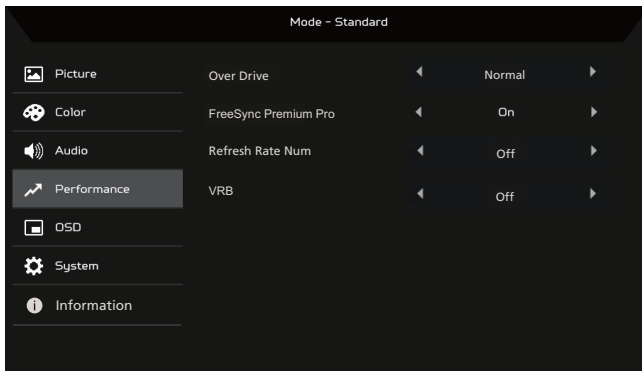
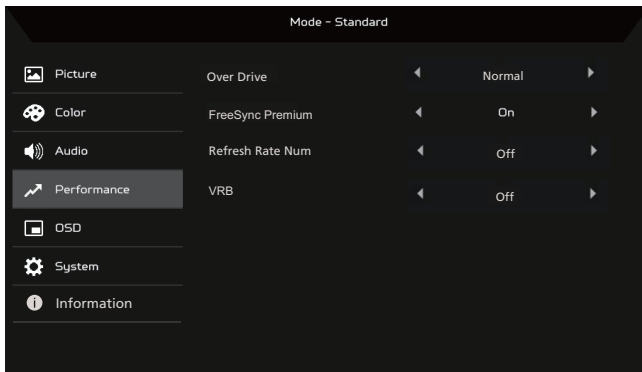
Nastavenie zvuku



1. Volume (Hlasitosť): Úprava hlasitosti.
2. Mute (Stlmenie): Vyberte možnosť On (Zapnuté) alebo Off (Vypnuté).

Nastavenie výkonu





1. Over Drive (Zrýchlenie): Vyberte možnosť Off (Vypnuté), Normal (Normálne) alebo Extreme (Extrémne).
-



Poznámka:

1. Ak je položka FreeSync/Freesync Premium/Freesync Premium Pro/Adaptive-Sync nastavená na možnosť „ON (ZAPNUTÉ)“, položka Over Drive (Zrýchlenie) je nastavená na možnosť „Normal (Normálne)“.
 2. Ak je položka FreeSync/Freesync Premium/Freesync Premium Pro/Adaptive-Sync nastavená na možnosť „OFF (VYPNUTÉ)“, položka Over Drive (Zrýchlenie) je nastavená na jednu z troch možností: (a) Extreme (Extrémne) (b) Normal (Normálne) (c) Off (Vypnuté)
 2. FreeSync: Vyberte možnosť On (Zapnuté) alebo Off (Vypnuté). Funkcia FreeSync je k dispozícii len pre podporované grafické karty AMD.
Freesync Premium: Vyberte možnosť On (Zapnuté) alebo Off (Vypnuté). Funkcia Freesync Premium je k dispozícii len pre podporované grafické karty AMD.
Freesync Premium Pro: Vyberte možnosť On (Zapnuté) alebo Off (Vypnuté). Funkcia Freesync Premium pro je k dispozícii len pre podporované grafické karty AMD.
Adaptive-Sync: Nastavenie Performance Adaptive-Sync (Výkon adaptívnej synchronizácie) je k dispozícii len pre grafické karty podporované AMD.
-



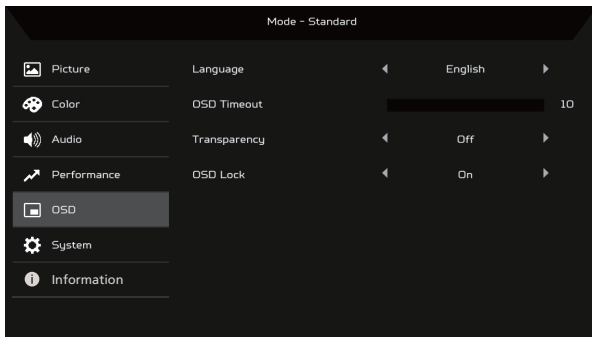
Poznámka: Funkcie Freesync/Freesync Premium/Freesync Premium Pro/Adaptive-Sync závisia od konkrétneho modelu.

3. Refresh Rate Num (Obnovovacia frekvencia): Zobrazí na obrazovke aktuálnu obnovovaciu frekvenciu obrazovky.
 4. VRB: Keď je funkcia VRB nastavená na možnosť Extreme (Extrémne) alebo Normal (Normálne), funkcia VRB poskytuje ostrejší a zreteľnejší dynamický obraz. Predvolené nastavenie je Off (Vypnuté).
-



- Funkcia VRB nepodporuje režim PIP/PBP (Obraz v obraze/Obraz vedľa obrazu) a HDR. (vybrané modely)
- Keď je funkcia VRB nastavená na možnosť Extreme (Extrémne) alebo Normal (Normálne), funkcia Freesync/Freesync Premium/Freesync Premium Pro/Adaptive-Sync je automaticky vypnutá.
- Funkcia VRB ovplyvňuje jas nasledujúceho: Logo, Aim Point (Mieridlo), Message (Hlásenie) a ikona Input (Vstup).
- Funkcia VRB je závislá od maximálnej obnovovacej frekvencie monitora. Táto funkcia je k dispozícii, ak je obnovovacia frekvencia aspoň 75 Hz.

Nastavenie ponuk na obrazovke



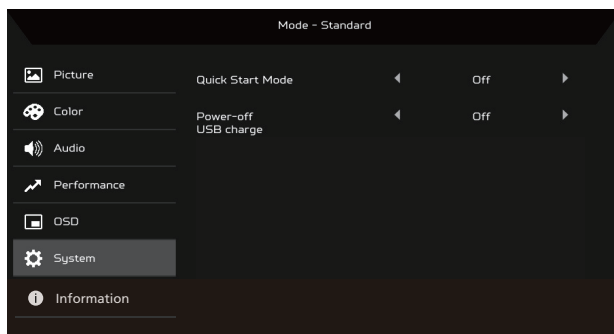
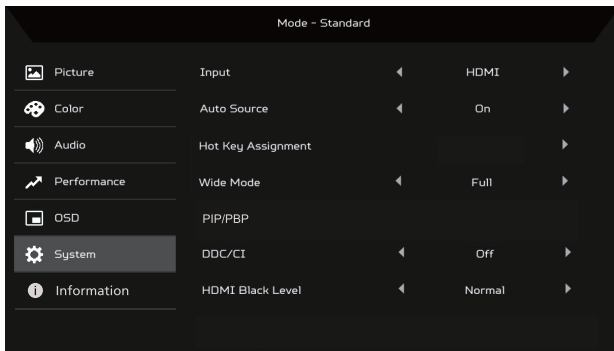
1. Language (Jazyk): Slúži na nastavenie jazyka ponuky na obrazovke.
2. OSD Timeout (Časový limit ponuky na obrazovke): Nastavenie časového limitu na zatvorenie ponuky na obrazovke.
3. Transparency (Priehľadnosť): Zvoľte priehľadnosť pri používaní herného režimu. Priehľadnosť môže byť 0 % (OFF (VYPNUTÉ)), 20 %, 40 %, 60 % alebo 80 %.
4. OSD Lock (Zámok ponuky na obrazovke): Funkcia Zámok ponuky na obrazovke sa používa v rámci ochrany pred nežiaducim stlačením tlačidla ponuky na obrazovke.



Poznámka:

1. Pre bočné tlačidlo 9 je potrebné na odomknutie ponuky na obrazovke stlačiť tlačidlo Navi v strede.
2. Odomknúť možno bočné/spodné 1/5-smerové tlačidlo, okrem tlačidla vypínača.

Nastavenie systému



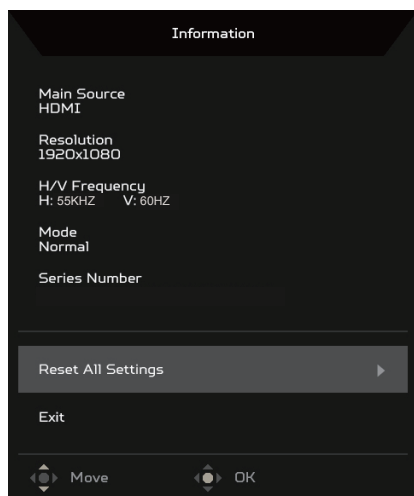
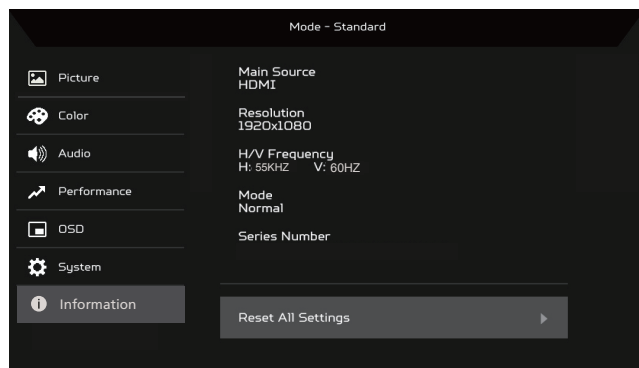
1. Input (Vstup): Vyberte zdroj spomedzi dostupných zdrojov vstupu.
2. Auto Source (Automatický zdroj): Automaticky vyhľadáva dostupné zdroje vstupu.
3. Hot Key Assignment (Priradenie klávesových skratiek): Vyberte funkciu Kláves. skratka 1 alebo Kláves. skratka 2.
4. Wide Mode (Širokohlý režim): Môžete vybrať, ktorý pomer strán používate.
5. PIP/PBP (Obraz v obraze/Obraz vedľa obrazu): Možnosti pre režim PIP/PBP (Obraz v obraze/Obraz vedľa obrazu) sú: Off (Vypnuté), PIP Large (Obraz v obraze veľké), PIP Small (Obraz v obraze malé) a PBP (Obraz vedľa obrazu). Môžete nastaviť položky PIP Position (Pozícia obrazu v obraze), PBP Size (Veľkosť obrazu vedľa obrazu), Sub Source (Vedľajší zdroj), Source Swap (Prehodenie zdroja) a Audio Source (Zdroj zvuku).
6. DDC/CI: Umožňuje nastavenia monitora konfigurovať prostredníctvom softvéru v počítači.



Poznámka: Funkcia DDC/CI – skratka pojmu Display Data Channel/ Command Interface – umožňuje odosielať ovládacie pokyny do monitora prostredníctvom softvéru.

7. HDMI Black Level (Úroveň čiernej pre HDMI): Môžete vybrať úroveň čiernej v rámci zdroja HDMI. Možnosti sú Normal (Normálne) a Low (Nízka).
8. Quick Start Mode (Režim rýchleho spustenia): Rýchle zapínanie monitora.
9. Nabíjanie USB pri vypnutí (voliteľný): Nastavte na možnosť On (Zapnuté) alebo Off (Vypnuté).
(* len pre funkciu USB)

Informácie o výrobku



1. Slúži na zobrazenie základných informácií o zariadení.
2. Reset All Settings (Obnovenie všetkých nastavení): Vynuluje všetky nastavenia na výrobcom predvolené.

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 HDMI/DP)

| Problémy | Aktuálny stav | Náprava |
|--|--|---|
| Žiadny obraz | LED SVIETI | <ul style="list-style-type: none"> Pomocou ponuky na obrazovke nastavte jas a kontrast na maximálnu hodnotu alebo vykonajte resetovanie na predvolené hodnoty. |
| | LED indikátory nesvietia | <ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte vypínač. Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel monitора správne pripojený k monitoru. |
| | LED indikátory blikajú | <ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte, či je signálový video kábel správne zapojený na zadnej strane monitора. Skontrolujte, či je počítačový systém zapnutý. |
| Nezvyčajný zvuk (iba model so vstupom videa) (voliteľný) | Žiadny zvuk, prípadne je úroveň zvuku príliš nízka | <ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte, či je pripojený zvukový kábel z hostiteľského počítača. Skontrolujte, či nie je na hostiteľskom počítači nastavená minimálna hlasitosť, a skúste zvýšiť úroveň hlasitosti. |

(režim VGA)

| Problémy | Aktuálny stav | Náprava |
|--|--|---|
| Žiadny obraz | LED SVIETI | <ul style="list-style-type: none">Pomocou ponuky na obrazovke nastavte jas a kontrast na maximálnu hodnotu alebo vykonajte resetovanie na predvolené hodnoty. |
| | LED indikátory nesvietia | <ul style="list-style-type: none">Skontrolujte vypínač. |
| | | <ul style="list-style-type: none">Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel monitora správne pripojený k monitoru. |
| LED indikátory blikajú | <ul style="list-style-type: none">Skontrolujte, či je signálny kábel pre video správne pripojený k zadnej strane monitora. | |
| | <ul style="list-style-type: none">Skontrolujte, či je počítačový systém zapnutý. | |
| Nie normálny obraz | Nestabilný obraz | <ul style="list-style-type: none">Skontrolujte, či sú technické špecifikácie grafickej karty a monitora v zhode; nehoda môže byť dôsledkom nehody frekvencie vstupného signálu. |
| | Obraz chýba, je posunutý stred, prípadne je zobrazovaná veľkosť príliš malá alebo príliš veľká | <ul style="list-style-type: none">Pomocou ponuky na obrazovke upravte položky ROZLIŠENIE, TAKT, FÁZA TAKTU, VODOROVNÁ POZÍCIA a ZVISLÁ POZÍCIA pre neštandardné signály. |
| | | <ul style="list-style-type: none">Ak chýba obraz na celej obrazovke, pomocou ponuky na obrazovke vyberte iné rozlíšenie alebo iné časovanie zvislého obnovenia. |
| | | <ul style="list-style-type: none">Po nastavení veľkosti obrazu počkajte niekoľko sekúnd a až potom zmeňte alebo odpojte signálny kábel alebo vypnite monitor. |
| Nezvyčajný zvuk (iba model so vstupom videa) (voliteľný) | Žiadny zvuk, prípadne je úroveň zvuku príliš nízka | <ul style="list-style-type: none">Skontrolujte, či je pripojený zvukový kábel z hosťiteľského počítača. |
| | | <ul style="list-style-type: none">Skontrolujte, či nie je na hosťiteľskom počítači nastavená minimálna hlasitosť, a skúste zvýšiť úroveň hlasitosti. |



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: | EK271 |
| SKU Number: | EK271 xxxxxx |
| | ("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank) |

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

EMC Directive: 2014/30/EU

| | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN55032:2015+A1: 2020 Class B | <input checked="" type="checkbox"/> EN 55035:2017+A11: 2020 |
| <input checked="" type="checkbox"/> EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 Class D | <input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013+A2:2021 |

LVD Directive: 2014/35/EU

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN 62368-1: 2014+ A11: 2017 |
|---|

RoHS Directive: 2011/65/EU

| |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN IEC 63000: 2018 |
|--|

ErP Directive: 2009/125/EC

| |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> (EU) 2019/ 2021 ; EN 50564:2011 |
|---|

Year to begin affixing CE marking: 2022.

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

Nov. 22,2022
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: | EK271 |
| SKU Number: | EK271 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 |

| | |
|--------------------|--|
| English | Product Information for EU Energy Label |
| Bahasa Indonesian | Informasi produk untuk Label Energi UE |
| Deutsch | Produktinformationen für das EU Energielabel |
| Español | Información de producto para EU Energy Label |
| Français | Informations produit pour le label énergétique de l'UE |
| Italiano | Informazioni prodotto per la classe di efficienza energetica UE |
| Nederlands | Productinformatie voor EU-energielabel |
| Polski | Informacje o produkcie dla etykiety energetycznej UE |
| Português | Informação de Produto para Etiqueta Energética da UE |
| Svenska | Produktinformation för EU:s energimärkning |
| 繁體中文 | 用於歐盟能源標示的產品資訊 |
| 简体中文 | 用于欧盟能源标识的产品信息 |
| 日本語 | EU エネルギーラベルのための製品情報 |
| Magyar | Termékinformációk az EU energiacímkéhez |
| Ελληνικά | Πληροφορίες προϊόντος για την ενεργειακή ετικέτα της ΕΕ |
| Slovensky | Informácie o výrobku pre energetický štítok EÚ |
| Dansk | Produktoplysninger for EU-energimærke |
| Suomi | Tuotetiedot EU-energiatarraa varten |
| Norsk | Produktinformasjon for EU-energietikett |
| Türkçe | AB Enerji Etiketleri için Ürün Bilgileri |
| Română | Informații despre produs pentru eticheta UE privind eficiența energetică |
| Български | Продуктова информация за енергийния етикет на Европейския съюз |
| Eesti | Tooteteave EL-i energiamärgisele |
| Lietuvių | Gaminio informacija ES energijos vartojimo efektyvumo etiketei |
| Latviski | Produkta informācija ES Enerģijas marķējumam |
| Hrvatski | Podaci o proizvodu za energetska oznaku EU |
| ไทย | ข้อมูลผลิตภัณฑ์สำหรับฉลากพลังงานสหภาพยุโรป |
| Srpski | Informacije o proizvodu za EU energetska oznaku |
| العربية | معلومات المنتج لعلامة الطاقة في الاتحاد الأوروبي |
| Português (Brasil) | Informações do produto para a Etiqueta de Energia da UE |
| Українська | Інформація про продукт для маркування енергоефективності ЄС |
| Čeština | Informace o produktu pro energetický štítek v EU |
| Русский | Информация о продукте для маркировки этикеткой энергетической эффективности ЕС |
| Slovenščina | Informacije o izdelku za energijsko nalepko EU |

