

# **Monitor LCD Acer**

**Návod na obsluhu**

Autorské právo © 2024. Acer Incorporated.  
Všetky práva vyhradené.

Návod na obsluhu monitora LCD Acer  
Pôvodné vydanie: 02/2024

V tejto publikácii sa môžu pravidelne vykonávať zmeny v informáciách bez povinnosti oznamovať každému tieto revízie a zmeny. Tieto zmeny budú začlenené do nových vydaní tohto návodu na obsluhu alebo budú vydané doplňujúce dokumenty a publikácie. Táto spoločnosť nevytvára žiadne zastúpenia alebo záruky buď vyslovené, alebo mlčky predpokladané, pokiaľ ide o obsah tohto dokumentu a výslovne odmieta mlčky predpokladané záruky predajnosti alebo vhodnosti pre konkrétny účel.

Do voľného miesta nižšie si poznačte číslo modelu, výrobné číslo, dátum zakúpenia a informácie o mieste zakúpenia. Výrobné číslo a číslo modelu sú uvedené na štítku na vašom počítači. V každej korešpondencii týkajúcej sa vášho zariadenia uveďte výrobné číslo, číslo modelu a informácie o kúpe.

Bez písomného povolenia spoločnosti Acer Incorporated sa zakazuje reprodukovat', ukladať v systémoch na získavanie informácií alebo prenášať v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek prostriedkami, elektronicky, mechanicky, fotokopírovaním, nahrávaním alebo ináč ktorúkoľvek časť tejto publikácie.

Návod na obsluhu monitora LCD Acer

Číslo modelu: \_\_\_\_\_  
Výrobné číslo: \_\_\_\_\_  
Dátum zakúpenia: \_\_\_\_\_  
Miesto zakúpenia: \_\_\_\_\_

Acer a logo Acer sú registrované ochranné známky spoločnosti Acer Incorporated. V tomto dokumente sa uvádzajú názvy alebo ochranné známky iných spoločností iba pre účely identifikácie a patria ich príslušným spoločnostiam.



# Informácie týkajúce sa vašej bezpečnosti a pohodlia

## Bezpečnostné pokyny

Pozorne si prečítajte tieto pokyny. Tento dokument uchovajte pre budúce použitie. Dodržiavajte všetky výstrahy a pokyny vyznačené na tomto výrobku.

## Špeciálne poznámky k monitorom LCD

Nasledujúce odchýlky v monitore LCD sú normálne a nepredstavujú žiadny problém.

- Žiarivkové svetlo môže pri prvom použití spôsobovať blikanie obrazovky. Napájanie vypnite a znova zapnite, aby ste sa uistili, že blikanie zmizne.
- Jas obrazovky môže byť mierne nerovnomerný v závislosti od vzoru pracovnej plochy, ktorý používate.
- Obrazovka LCD má 99,99 % alebo viac efektívnych pixelov. Môže obsahovať 0,01 % alebo menej škvrn, ako napríklad chýbajúci pixel alebo stále svietiaci pixel.
- Po prepnutí obrazu môže v dôsledku charakteru obrazovky LCD vznikať paobraz predchádzajúcej obrazovky, keď je rovnaký obraz zobrazený viac hodín. Obrazovka sa v tomto prípade pomaly obnoví zmenou obrazu alebo vypnutím napájania na niekoľko hodín.

## Čistenie monitora

Pri čistení monitora opatrne postupujte podľa týchto pokynov:

- Monitor pred čistením vždy odpojte od elektrickej siete.
- Na utieranie obrazovky a prednej časti a bokov skrinky používajte mäkkú tkaninu.

## Prístupnosť

K elektrickej zásuvke, do ktorej zapájate napájací kábel, musí byť ľahký prístup a musí byť umiestnená podľa možnosti čo najbližšie k operátorovi zariadenia. Keď musíte odpojiť napájací kábel zariadenia, vytiahnite zástrčku z elektrickej zásuvky.

## Bezpečné počúvanie

Sluch si chráňte dodržiavaním týchto pokynov.

- Hlasitosť postupne zvyšujte, až kým nebudete jasne a pohodlne počuť bez skreslenia.
- Hlasitosť po nastavení nezvyšujte, keď sa vaše uši prispôbili.
- Obmedzte dobu počúvania hudby pri vysokej hlasitosti.
- Hlasitosť nezosilňujte na blokovanie hlučného okolia.
- Hlasitosť znížte, ak nepočujete rozprávať ľudí vo vašom okolí.

## Výstrahy

- Tento výrobok nepoužívajte v blízkosti vody.
- Tento výrobok neumiestňujte na nestabilný povrch, stojan alebo stôl. Ak výrobok spadne, môže sa vážne poškodiť.
- Štrbiny a otvory sú určené na vetranie, aby bola zabezpečená spoľahlivá prevádzka výrobku a aby bol chránený proti prehrievaniu. Tieto otvory nesmú byť zablokované alebo zakryté. Otvory nesmú byť nikdy zablokované položením výrobku na posteľ, pohovku, deku alebo iný podobný povrch. Tento výrobok nesmie byť nikdy umiestnený v blízkosti radiátora alebo ohrievača alebo na ňom alebo na vstavanom zariadení, pokiaľ nie je zabezpečené dostatočné vetranie.
- Do výrobku nikdy nekladajte žiadne predmety cez štrbiny v skrinke, pretože môžu prísť do kontaktu s miestami s nebezpečným napätím alebo skratovať diely, čo by mohlo mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Na výrobok alebo do neho nikdy nelejte žiadne kvapaliny.
- Aby sa zabránilo poškodeniu vnútorných súčastí a vytečeniu batérie, výrobok neumiestňujte na vibrujúci povrch.
- Výrobok nikdy nepoužívajte v športovom, tréningovom ani žiadnom inom vibrujúcom prostredí, kde by mohlo dôjsť k nepredvídanému skratu alebo poškodeniu vnútorných súčastí.
- Sieťový adaptér sa môže používať iba pre tento monitor a nie pre iné účely.

## Používanie elektrického prúdu

- Tento výrobok musí byť prevádzkovaný z toho typu zdroja napájania, ktorý je uvedený na typovom štítku. Ak nie ste si istý, ktorý typ napájania je k dispozícii, poraďte sa so svojím predajcom alebo miestnym dodávateľom elektrickej energie.
- Na napájacom kábli nesmie byť položený žiadny predmet. Tento výrobok neumiestňujte na miesto, kde by ľudia mohli šliapať na napájací kábel.

- Ak sa s týmto výrobkom používa predlžovací kábel, celkový prúdový odber zariadenia, do ktorého je zapojený predlžovací kábel, nesmie prekračovať prúdový odber tohto predlžovacieho kábla. Uistite sa tiež, že celkový prúdový odber všetkých výrobkov, ktoré sú zapojené do jednej nástennej elektrickej zásuvky, neprekračuje menovitý prúd poistky.
- Zdroj napájania, plochú rozvodku elektrického prúdu alebo elektrickú zásuvku nepreťažujte zapojením veľkého počtu zariadení. Celkové zaťaženie systému nesmie prekročiť 80 % menovitého výkonu prúdovej odbočky. Ak sa používajú ploché rozvodky elektrického prúdu, preťaženie nesmie prekročiť 80 % menovitého vstupného príkonu plochej rozvodky elektrického prúdu.
- Napájací kábel tohto výrobku je vybavený trojkoľikovou uzemnenou zástrčkou. Túto zástrčku je možné zapojiť iba do uzemnenej elektrickej zásuvky. Pred zapojením zástrčky napájacieho kábla sa uistite, že elektrická zásuvka je správne uzemnená. Zástrčku nezapájajte do neuzemnenej elektrickej zásuvky. Ak potrebujete podrobnosti, obráťte sa na svojho elektrikára.



.....

**Výstraha! Uzemňovací kolík je bezpečnostný prvok. Používanie elektrickej zásuvky bez správneho uzemnenia môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo zranenie.**



.....

**Poznámka:** Uzemňovací kolík poskytuje aj dobrú ochranu pred náhlým šumom vytváraným ďalšími susednými elektrickými zariadeniami, ktorý môže rušiť prevádzku tohto zariadenia.

- Tento výrobok používajte iba s dodaným napájacím káblom. Ak musíte vymeniť napájací kábel, uistite sa, že nový napájací kábel spĺňa nasledujúce požiadavky: odpojitelný typ, certifikovaný UL listed/CSA, typ SPT-2, minimálny menovitý prúd 7 A, 125 V, schválené pre VDE alebo jeho ekvivalent, maximálna dĺžka 4,6 metra (15 stôp).

## Údržba výrobku

Nepokúšajte sa sami vykonávať údržbu tohto výrobku, pretože otvorením krytov alebo ich odstránením sa môžete vystaviť miestam s nebezpečným napätím alebo iným rizikám. Vykonávanie všetkých opráv zverte kvalifikovaným servisným technikom.

Tento výrobok odpojte od nástennej elektrickej zásuvky a vykonanie opráv zverte servisným technikom v prípade, že:

- napájací kábel je poškodený, rozrezaný alebo rozstrapkaný;
- na výrobok bola rozliata kvapalina;
- výrobok bol vystavený dažďu alebo vode;
- výrobok spadol alebo je poškodená skrinka;
- výrobok vykazuje zreteľnú zmenu vo výkone, čo poukazuje na potrebu údržby;
- výrobok po postupovaní podľa pokynov nepracuje správne.



**Poznámka:** Nastavte iba tie ovládače, ktoré sa uvádzajú v návode na obsluhu, pretože nesprávne nastavenie iných ovládačov môže spôsobiť škodu, ktorá si často vyžaduje rozsiahlu opravu kvalifikovaným technikom, aby zariadenie bolo uvedené do normálneho stavu.

## Potenciálne výbušné prostredia

Zariadenie, ktoré je v akomkoľvek priestore s výbušnou atmosférou, vypnite a riadte sa podľa všetkých značiek a pokynov. Medzi potenciálne výbušné atmosféry patria tie, kde by ste bežne mali vypnúť motor vozidla. Iskry by v týchto priestoroch mohli spôsobiť výbuch alebo požiar s následným zranením alebo aj smrťou. Zariadenie vypnite v blízkosti skladov, skladovacích a distribučných priestorov; chemických závodov; alebo na miestach, kde prebiehajú ťhacie práce. Miesta s potenciálne výbušnou atmosférou sú často, ale nie vždy, označené. Medzi takéto miesta patria podpalubia na lodiach, zariadenia na prenos alebo skladovanie chemických látok, vozidlá používajúce skvapalnený ropný plyn (ako napríklad propán alebo bután) a miesta, kde sa vo vzduchu vyskytujú chemické látky alebo čistočky, ako napríklad zrno, prach alebo kovové prášky.

## Ďalšie bezpečnostné informácie

Vaše zariadenie a jeho príslušenstvo môžu obsahovať malé diely. Uchovávajte ich mimo dosahu malých detí.

## Informácie týkajúce sa zariadení informačných technológií

Spoločnosť Acer je pevne odhodlaná chrániť životné prostredie a na recyklovanie, ako forma zužitkovania a likvidácie použitých zariadení, sa pozerá ako na jednu z najvyšších priorít spoločnosti pri minimalizovaní záťaže na životné prostredie.

V spoločnosti Acer sme si veľmi dobre vedomí vplyvov nášho podnikania na životné prostredie a preto sa snažíme určovať a poskytovať najlepšie pracovné postupy na zníženie dopadu našich výrobkov na životné prostredie.

Ak potrebujete viac informácií a pomoc pri recyklovaní, navštívte internetovú stránku:

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

Ak potrebujete ďalšie informácie o vlastnostiach a výhodách našich výrobkov, navštívte lokalitu [www.acer-group.com](http://www.acer-group.com).

## Pokyny pre likvidáciu



Elektronické zariadenie pri jeho likvidovaní neodhadzujte do odpadu. Na minimalizovanie znečistenia a zaistenia najvyššej ochrany celosvetového životného prostredia vykonávajúce recykláciu. Ak potrebujete viac informácií o nariadeniach týkajúcich sa odpadu z elektrických a elektronických zariadení (WEEE), navštívte lokalitu

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

## Vyhlasenie o pixloch LCD

Zariadenie LCD je vyrobené pomocou vysoko-presných výrobných technológií. Niektoré pixle však môžu občas zlyhať alebo sa javiť ako čierne alebo červené bodky. Toto nemá žiadny vplyv na zaznamenaný obraz a nepredstavuje to funkčnú poruchu.

Tento výrobok je dodávaný s aktivovanou správou napájania:

- Aktivovanie režimu spánku displeja, ak používateľ nevykoná do 5 minút žiadnu činnosť.
- Pohybom myši alebo stlačením klávesu na klávesnici zobudíte monitor zo stavu vypnutia v aktívnom stave.

## Tipy a informácie pre pohodlné používanie

Používatelia počítača sa môžu po dlhodobom používaní sťažovať na únavu očí.

Používatelia môžu tiež po dlhých hodinách práce pred počítačom riskovať fyzické zranenie. Dlhé pracovné doby, zlé pracovné návyky, stres, neprimerané pracovné podmienky, osobný zdravotný stav a ďalšie faktory veľmi zvyšujú riziko fyzického zranenia.

Nesprávne používanie počítača môže mať za následok syndróm karpálneho tunela, zápal šliach, zápal šľachy alebo šľachového obalu alebo iné svalovo-kostrové poruchy. Na rukách, zápästiach, pleciach, krku alebo chrbte sa môžu vyskytovať tieto symptómy:

- znecitlivenie alebo pálenie alebo pocit mravčenia;
- bolesť, bolestivosť alebo citlivosť;
- bolesť, opuchnutie alebo pulzujúca bolesť;
- stuhnutosť alebo napätosť;
- chlad alebo slabosť.

Ak máte niektorý z týchto symptómov alebo akýkoľvek opakujúci sa iný symptóm alebo opakujúce sa nepohodlie alebo bolesť súvisiacu s používaním počítača, okamžite sa poraďte so svojim lekárom a informujte o tom oddelenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vo vašej spoločnosti.

V ďalšej časti sa uvádzajú tipy na pohodlnejšie používanie počítača.

## Vyhľadanie pohodlnej zóny

Ak chcete dosiahnuť maximálne pohodlie, pohodlnú zónu si nájdite nastavením pozorovacieho uhla monitora, používaním opierky alebo zvýšením výšky sedenia. Postupujte podľa nasledujúcich tipov:

- nezostávajte príliš dlho v jednej pevnej polohe;
- nehrbte sa dopredu a nenakláňajte sa dozadu;
- postavte sa a pravidelne sa poprechádzajte, aby ste odstránili napnutie vo svaloch nôh.

## Starostlivosť o zrak

Dlhodobé pozeranie, nosenie nesprávnych okuliarov alebo kontaktných šošoviek, prenikavé svetlo, nadmerné osvetlenie miestnosti, nedostatočne zaostrené obrazovky, veľmi malé písmo a displeje s nízkym kontrastom môžu spôsobovať namáhanie očí. V nasledujúcich odsekoch sa uvádzajú návrhy na zníženie namáhania očí.

### Oči

- Odporúča sa, aby ste svoje oči nechali odpočívať 10 minút po každých 40 minútach.
- Doprajte očiam pravidelné prestávky pozeraním sa mimo monitora a zameraním sa na bezprostredný bod.
- Často žmurkajte, aby oči nevysychali.

### Displej

- Displej udržiavajte v čistote.
- Hlavu držte vo vyššej úrovni ako je horný okraj displeja, aby oči pri pozeraní sa na stred displeja smerovali nadol.
- Jas a kontrast displeja nastavte na pohodlnú úroveň pre lepšiu čitateľnosť textu a jasnosť grafiky.
- Oslnenie a odrazy odstraňte:
  - umiestnením displeja do takej polohy, aby boky smerovali k oknu alebo akémukoľvek zdroju svetla;
  - minimalizovaním osvetlenia miestnosti pomocou záclon, tienidiel alebo roliet;
  - používaním stolnej lampy;
  - zmenou pozorovacieho uhla displeja;
  - používaním filtra na zníženie oslnenia;
  - používaním tienidla na displej, ako napríklad kus lepenky vysunutý z horného predného okraja displeja.
- Displej nenastavujte do nevhodného pozorovacieho uhla.
- Nepozerajte sa dlho do jasných svetelných zdrojov, ako napríklad otvorené okná.

## Vytvorenie dobrých pracovných návykov

Vypracujte si také pracovné návyky, aby bolo používanie počítača viac uvoľňujúce a produktívnejšie:

- Pravidelne a často si robte krátke prestávky.
- Vykonávajte niektoré natáhovacie cviky.
- Dýchajte čerstvý vzduch tak často, ako je to možné.
- Pravidelne cvičte a udržiavajte si zdravé telo.



## 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:**

**XV345CUR**

**SKU Number:**

**XV345CUR 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**

☒ EN 55032:2015+ A11:2020 Class B

☒ EN 55035:2017/A11:2020

☒ EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

☒ EN 61000-3-3:2013+A1:2019

☒ **LVD Directive: 2014/35/EU**

☒ EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

☒ **RoHS Directive: 2011/65/EU**

☒ EN IEC 63000:2018

☒ **ErP Directive: 2009/125/EC**

☒ (EN)2019/2021; EN50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2024.

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

**Jun. 29, 2024**

**Date**



**Acer America Corporation**  
1730 N First St Suite 400,  
San Jose, CA 95112  
Tel : (408) 533-7700  
Fax : (408) 533-4555



## **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:

|                                      |                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Product:</b>                      | <b>LCD Monitor</b>                                                    |
| <b>Model Number:</b>                 | <b>XV345CUR</b>                                                       |
| <b>SKU Number:</b>                   | <b>XV345CUR xxxxxx</b><br><b>("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)</b>   |
| <b>Name of Responsible Party:</b>    | <b>Acer America Corporation</b>                                       |
| <b>Address of Responsible Party:</b> | <b>1730 N First St Suite 400,<br/>San Jose, CA 95112<br/>U. S. A.</b> |
| <b>Contact Person:</b>               | <b>Acer Representative</b>                                            |
| <b>Phone No.:</b>                    | <b>(408) 533-7700</b>                                                 |
| <b>Fax No.:</b>                      | <b>(408) 533-4555</b>                                                 |



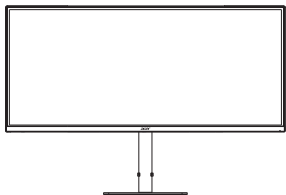
## Obsah

|                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Informácie týkajúce sa vašej bezpečnosti a pohodlia</b>  | <b>3</b>  |
| Bezpečnostné pokyny                                         | 3         |
| Špeciálne poznámky k monitorom LCD                          | 3         |
| Čistenie monitora                                           | 3         |
| Prístupnosť                                                 | 4         |
| Bezpečné počúvanie                                          | 4         |
| Výstrahy                                                    | 4         |
| Používanie elektrického prúdu                               | 4         |
| Údržba výrobku                                              | 5         |
| Potenciálne výbušné prostredia                              | 6         |
| Ďalšie bezpečnostné informácie                              | 6         |
| Informácie týkajúce sa zariadení informačných technológií   | 6         |
| Pokyny pre likvidáciu                                       | 6         |
| Vyhlásenie o pixloch LCD                                    | 7         |
| Tipy a informácie pre pohodlné používanie                   | 7         |
| Vyhľadanie pohodlnej zóny                                   | 7         |
| Starostlivosť o zrak                                        | 8         |
| Vytvorenie dobrých pracovných návykov                       | 8         |
| Vyhlásenie o zhode CE                                       | 9         |
| Vyhlásenie o vystavení žiareniu                             | 9         |
| USA, Kanada                                                 | 9         |
| FCC/ISED/CE-RED Upozornenie Vyhlásenie o vystavení žiareniu | 9         |
| Vyhlásenie o vystavení žiareniu                             | 9         |
| Federal Communications Commission                           | 12        |
| Supplier's Declaration of Conformity                        | 12        |
| <b>Vybalenie</b>                                            | <b>14</b> |
| Pripojenie základne                                         | 15        |
| <b>Pripojenie sieťového adaptéra a napájacieho kábla</b>    | <b>17</b> |
| <b>Úspora energie</b>                                       | <b>17</b> |
| Standard Display Data Channel (DDC)                         | 18        |
| Farebný signálny kábel displeja s 20-kolíkovým konektorom   | 18        |
| Farebný signálny kábel displeja s 19-kolíkovým konektorom   | 19        |
| <b>Tabuľka štandardnej synchronizácie</b>                   | <b>21</b> |
| <b>Inštalácia</b>                                           | <b>22</b> |
| <b>Odstraňovanie problémov</b>                              | <b>35</b> |
| Režim HDMI/DP (voliteľný)                                   | 35        |

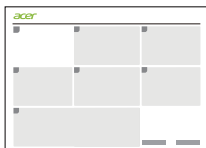
# Vybalenie

Pri vybalovaní zo škatule skontrolujte, či nechýbajú nasledujúce položky, a obalový materiál si uložte pre prípad, že monitor budete musieť v budúcnosti prepravovať.

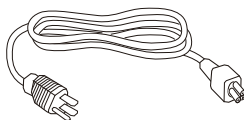
LCD monitor



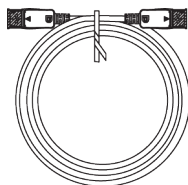
Stručný návod na obsluhu



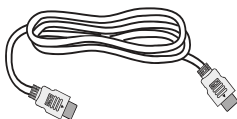
Sieťový napájací kábel



Kábel DP  
(voliteľný)

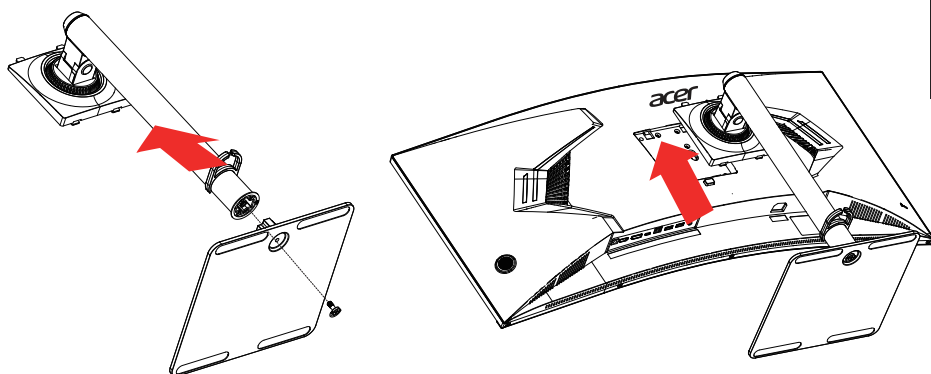


Kábel HDMI  
(voliteľný)



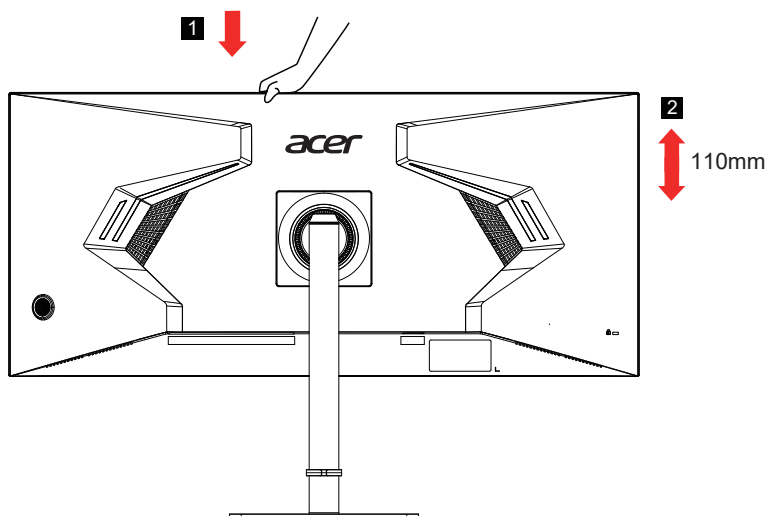
- **Pripojenie základne**

Poznámka: Monitor a jeho základňu vyberte z obalu. Monitor opatrne položte prednou stranou dolu na stabilnú plochu - použite tkaninu, aby sa nepoškriabala obrazovka.



- **Nastavenie výšky**

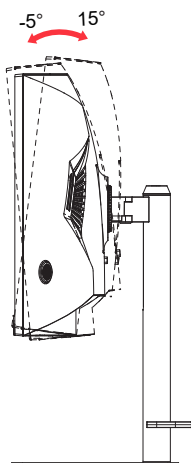
Výšku monitora nastavte tak, že zatlačíte na jeho hornú časť.



- Naklonenie**

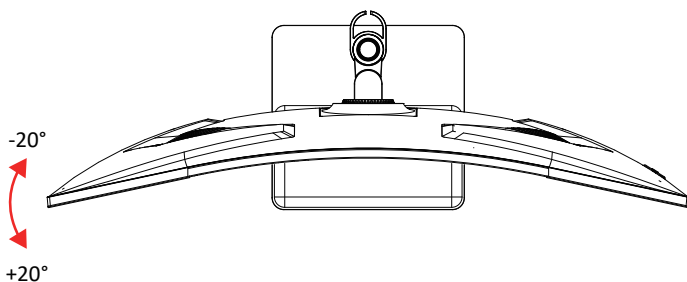
Príklad rozsahu naklonenia si pozrite na obrázku nižšie.

Len v najvyššom bode možno dosiahnuť 15-stupňový uhol sklopenia.



- Natočenie**

Ak je zabudovaný podstavec, monitor môžete natočiť do najpohodlnejšieho pozorovacieho uhla.



## Pripojenie sieťového adaptéra a napájacieho kábla

- Najskôr skontrolujte, či typ napájacieho kábla, ktorý používate, je správny pre vašu oblasť.
- Tento monitor je vybavený univerzálnym napájaním, ktoré umožňuje prevádzku buď so 100/120 V striedavým prúdom, alebo 220/240 V striedavým prúdom vo vašej oblasti. Používateľ nemusí vykonať žiadne nastavenie.
- Jeden koniec napájacieho kábla zapojte do adaptéra a druhý koniec zapojte do elektrickej zásuvky.
- Zariadenia napájané 120 V striedavým prúdom:  
používate napájací kábel UL-listed, typ SVT, vodiče a zástrčku pre menovitý prúd 125 V, 10 A.
- Zariadenia napájané 220/240 V striedavým prúdom:  
Používajte napájací kábel s vodičmi H05VV-F a zástrčkou pre menovitý prúd 250 V, 10 A. Tento napájací kábel musí mať príslušné bezpečnostné schválenia pre krajinu, v ktorej zariadenie bude nainštalované.

## Úspora energie

Riadiaci signál z radiča displeja prepne monitor do režimu „úspory energie“, čo je indikované žltou svetelnou kontrolkou LED.

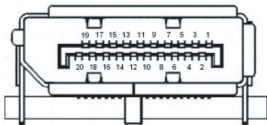
| Stav                 | Svetelná kontrolka LED |
|----------------------|------------------------|
| Zapnúť               | Modrá                  |
| Režim úspory energie | Červená                |

Stavy úspory energie budú udržané až do doby, kým nebude zistený riadiaci signál alebo kým nebude zapnutá klávesnica alebo myš. Čas obnovenia zo stavu OFF (Vypnúť) späť do stavu ON (Zap.) je približne 3 sekundy.

## Štandard Display Data Channel (DDC)

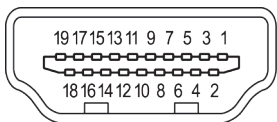
Na uľahčenie inštalácie tak dlho, ako váš systém podporuje protokol DDC, sa monitor môže zapojiť a prehrávať. Štandard DDC je komunikačný protokol, cez ktorý monitor automaticky informuje hostiteľský systém o svojich možnostiach; napríklad podporované rozlíšenia a zodpovedajúce časovanie. Tento monitor podporuje štandard DDC2B.

### Farebný signálny kábel displeja s 20-kolíkovým konektorom



| Č. KOLÍKA | Opis       | Č. KOLÍKA | Opis                |
|-----------|------------|-----------|---------------------|
| 1         | ML_Lane 0+ | 2         | GND                 |
| 3         | ML_Lane 0- | 4         | ML_Lane 1+          |
| 5         | GND        | 6         | ML_Lane 1-          |
| 7         | ML_Lane 2+ | 8         | GND                 |
| 9         | ML_Lane 2- | 10        | ML_Lane 3+          |
| 11        | GND        | 12        | ML_Lane 3-          |
| 13        | KONFIG1    | 14        | CONFIG2             |
| 15        | AUX CH+    | 16        | GND                 |
| 17        | AUX CH-    | 18        | Pripojenie za chodu |
| 19        | Späť       | 20        | DP_PWR              |

# Farebný signálny kábel displeja s 19-kolíkovým konektorom



| Č. KOLÍKA | Opis                         | Č. KOLÍKA | Opis                         |
|-----------|------------------------------|-----------|------------------------------|
| 1         | TMDS Data2+                  | 2         | TMDS Data2, tienený          |
| 3         | TMDS Data2-                  | 4         | TMDS Data1+                  |
| 5         | TMDS Data1, tienený          | 6         | TMDS Data1-                  |
| 7         | TMDS Data0+                  | 8         | TMDS Data0, tienený          |
| 9         | TMDS Data0-                  | 10        | TMDS Clock+                  |
| 11        | TMDS Clock, tienený          | 12        | TMDS Clock-                  |
| 13        | CEC                          | 14        | Vyhradený (N.C. v zariadení) |
| 15        | SCL                          | 16        | SDA                          |
| 17        | Uzemnenie DDC/CEC            | 18        | Napájanie +5 V               |
| 19        | Zistenie pripojenia za chodu |           |                              |

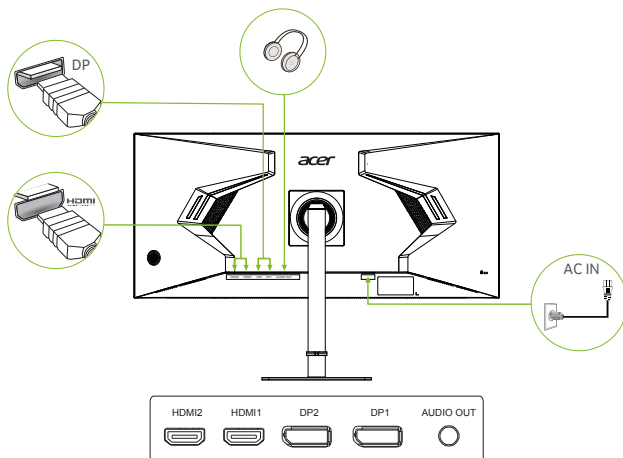
# Tabuľka štandardnej synchronizácie

| REŽIM VESA |            |             |                                  |
|------------|------------|-------------|----------------------------------|
| EŽIM       | Rozlíšenie |             |                                  |
| 1          | VGA        | 640 x 480   | 60Hz                             |
| 2          | VGA        | 640 x 480   | 75Hz                             |
| 3          | SVGA       | 800 x 600   | 60Hz                             |
| 4          | SVGA       | 800 x 600   | 75Hz                             |
| 5          | XGA        | 1024 x 768  | 60Hz                             |
| 6          | XGA        | 1024 x 768  | 75Hz                             |
| 7          | SXGA       | 1280 x 1024 | 75Hz                             |
| 8          | VESA       | 1280 x 960  | 60Hz                             |
| 9          | SXGA       | 1280 x 1024 | 60Hz                             |
| 10         | WXGA+      | 1440 x 900  | 60Hz                             |
| 11         | WSXGA+     | 1680 x 1050 | 60Hz                             |
| 12         | FHD        | 1920 x 1080 | 60Hz                             |
| 13         | WQHD       | 3440x1440   | 60Hz                             |
| 14         | WQHD       | 3440x1440   | 100Hz                            |
| 16         | WQHD       | 3440x1440   | 120Hz                            |
| 17         | WQHD       | 3440x1440   | 165Hz                            |
| 18         | WQHD       | 3440x1440   | 180Hz                            |
| 19         | WQHD       | 3440x1440   | 200Hz                            |
| 20         | WQHD       | 3440x1440   | 240Hz<br>(odporúčané rozlíšenie) |



# Inštalácia

1. Vypnite počítač a zo sieťovej zásuvky vyťahnite sieťový kábel.
2. Pripojte signálový kábel do vstupnej zásuvky HDMI (voliteľne) a/alebo DP (voliteľne) monitora a do výstupnej zásuvky HDMI (voliteľne) a/alebo DP (voliteľne) grafickej karty v počítači.
3. Napájací kábel monitora zasuňte do napájacieho portu na zadnej strane monitora.
4. Napájacie káble počítača a monitora zapojte do blízkej elektrickej zásuvky.



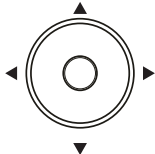
## Pozn:

Zvukový výstup/vstup je určený len pre zvukový model. Ďalšie pokyny nájdete v používateľskej príručke.

## Používateľské ovládacie prvky



## Externé ovládacie prvky

|   |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Tlačidlo napájania/tlačidlo OK<br> | a. Zapnutie napájania; Stlačením na viac ako 5 sekúnd vypnete napájanie.<br>b. Stlačením zobrazíte domovskú stránku. Opätovným stlačením prejdete na ďalšiu funkciu v ponuke funkcií.                                                                                                                                             |
| 2 | Tlačidlo štyroch smerov<br>        | a. Stlačením na ľubovoľné smerové tlačidlo zobrazíte prvú ponuku.<br>b. Štyri smerové tlačidlá na zadnej strane monitora sú ako joysticky. Ak chcete presunúť kurzor, stačí prepnúť tlačidlá v štyroch smeroch. Stlačením tlačidla vyberte požadovanú možnosť. Červená farba označuje funkčnosť, sivá farba označuje nefunkčnosť. |

### AMD FreeSync Premium:

Táto funkcia umožňuje grafickému zdroju s podporou AMD FreeSync Premium dynamicky nastaviť obnovovací kmitočet zobrazenia na základe počtu snímkov typického obsahu za sekundu pre aktualizáciu energeticky účinného zobrazovania s nízkym oneskorením a prakticky bez zadrhávania.

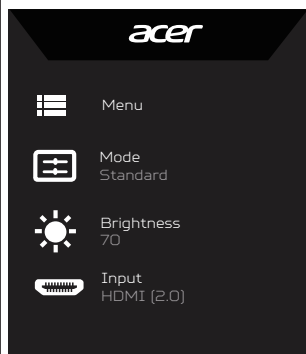
## Používanie ponuky skratiek



**Poznámka:** Nasledujúci obsah slúži len ako všeobecná pomôcka. Špecifikácie aktuálneho výrobku môžu byť odlišné.

OSD (zobrazenie na obrazovke) možno používať na úpravu nastavení LCD monitora. OSD otvorte stlačením klávesu OK (Ponuka). OSD môžete použiť na úpravu kvality obrazu, polohy OSD a všeobecné nastavenia. Podrobnejšie nastavenia nájdete na nasledujúcej strane:

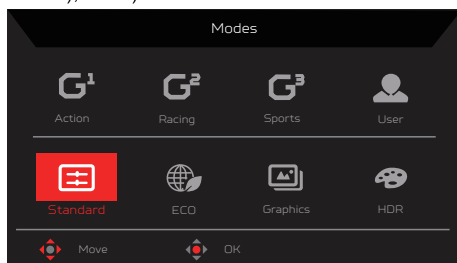
### Hlavná stránka



1. Horká klávesová skratka hlavného menu.
2. Hot Key1 (predvolená hodnota je Režimy)  
Režimy, Volume (Hlasitosť), Gamma (Gama), Contrast (Kontrast), Blue Light (Modré svetlo), Over Drive (Nadmerné svetlo), VRB (VRB)
3. Hot Key2 (predvolená hodnota je Jas)  
Jas, Hlasitosť, Gama, Kontrast, Modré svetlo, Over Drive, VRB
4. Vstupný prepínač Hot Key

### Klávesová skratka 1 (predvolená: Standard mode (Štandardný režim))

Slúži na výber herného režimu (G1, G2, G3), ktorý používa profil definovaný používateľom alebo režimu scenára (User (Používateľ), Standard (Štandardná), ECO (EKO), Graphics (Grafika), HDR)



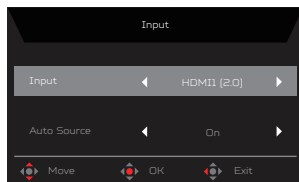
### Klávesová skratka 2 (predvolená: Brightness (Jas))

Otvorte ovládací prvok Brightness (Jas) a zvolte svoje uprednostňované nastavenie jasu. Po skončení stlačte tlačidlo OK a aktuálnu stránku zatvorte a uložte.



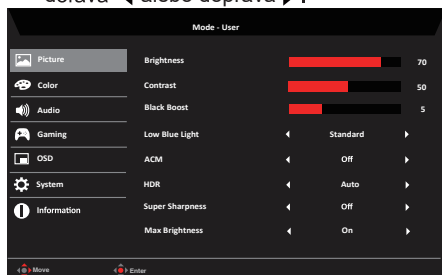
## Klávesová skratka prepínača vstupu

Otvorte ovládanie Input (Vstup) a vyberte HDMI1(2.1), HDMI2(2.1), DP1(1.4), DP2(1.4), Auto Source. Po skončení stlačte ľavé tlačidlo na pákovom ovládači a aktuálnu stránku zatvorte alebo stlačte tlačidlo OK na ovládanie funkcií.

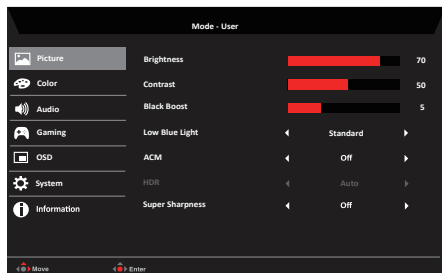


## Klávesová skratka hlavnej ponuky

1. OSD otvorte stlačením klávesu OK.
2. Prepínaním pákového ovládača  nahor  alebo nadol  vyberte z ponuky OSD Picture (Obraz). Prepnutím doprava prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť, a stlačením pákového ovládača vstúpte do tejto funkcie.
3. Posuvné stupnice nastavte alebo vyberte funkciu tak, že pákový ovládač  prepnete doľava  alebo doprava .



## Hlavná ponuka



1. OSD otvorte stlačením klávesu OK (Ponuka).
2. Pákovým ovládačom prepínajte hore a dolu na výber obrazu z ponuky OSD. Potom prepnutím doprava prejdite na funkciu, ktorú chcete upraviť, a stlačením pákového ovládača vojdite do tejto funkcie.
3. Posuvné stupnice nastavte alebo vyberte funkciu tak, že pákový ovládač prepnete doľava alebo doprava.
4. Ponuka Obraz sa môže použiť na nastavenie Brightness (Jas), Contrast (Kontrast), Black Boost (Zosilnenie čiernej), Low Blue Light (Nízke modré svetlo), ACM, HDR, Super Sharpness.
5. Brightness (Jas): jas môžete upraviť v rozsahu 0 až 100.



**Ponuka:** slúži na úpravu vyváženia medzi svetlými a tmavými odtieňmi.

Predvolený Brightness sa bude líšiť v závislosti od predajnej oblasti.

6. Contrast (Kontrast): kontrast môžete upraviť v rozsahu 0 až 100.



**Ponuka:** slúži na nastavenie stupňa rozdielu medzi svetlými a tmavými oblasťami.

7. Black Boost (Zosilnenie čiernej): stupeň čiernej môžete upraviť v rozsahu 0 až 10. Vylepšuje odtiene zvýšením jasu bez zmeny svetlejších odtieňov.



**Ponuka:** ak je obraz veľmi svetlý alebo obsahuje oblasti s niekoľkými odtieňmi, úprava tohto nastavenia nemusí spôsobiť viditeľné zmeny obrazu.

8. Luz azul baja: Nastavenie: Filtra la luz azul baja para proteger sus ojos ajustando la cantidad de luz azul baja que se muestra Estándar, Nivel 1, Nivel 2, Nivel 3, Nivel 4.



**Poznámka:** Vyššie hodnoty prepúšťajú viac modrého svetla. Pre najlepšiu ochranu vyberte nižšiu hodnotu. Keď je zapnutá funkcia "Blue Light" (Modré svetlo), jas a kontrast zobrazia každú úroveň hodnoty "Blue Light" (Modré svetlo).

9. ACM: Slúži na zapnutie a vypnutie funkcie ACM.



**Poznámka:** Nastavenie na „On (Zap.)“ bude na základe aktuálnej obrazovky určené na nastavenie dynamického kontrastu.

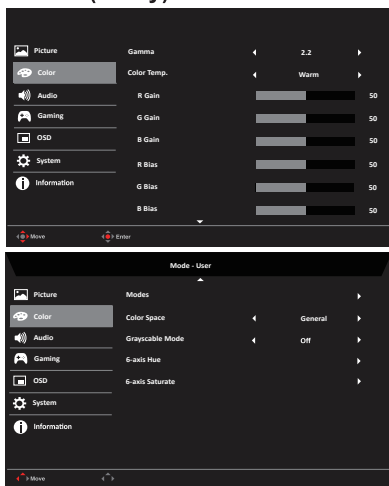
10. HDR: možno ovládať vypnuté, automatické, predvolené nastavenie je vypnuté, pri nastavení na automatické sa automaticky zistí a spracuje signál HDR.



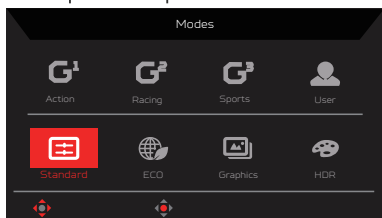
**Poznámka:** 1. Keď je nastavené HDR = Auto, položka Modes (Režimy) bude tiež automaticky nastavená na „HDR“.

11. Super Sharpness (Super ostrosť): Vypína alebo zapína super ostrosť. Technológia Super Sharpness (Super ostrosť) dokáže simulovať obrazy s vysokým rozlíšením tak, že zvýši hustotu pixlov pôvodného zdroja na dosiahnutie ostrejšieho a čistejšieho obrazu.

## Color (Farby)



1. OSD otvorte stlačením klávesu OK.
2. Prepínaním pákového ovládača hore alebo dolu vyberte možnosť Color (Farby) z ponuky OSD. Potom prepnutím doprava prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť, a stlačením pákového ovládača vstúpte do tejto funkcie.
3. Posuvné stupnice nastavte alebo vyberte funkciu tak, že pákový ovládač prepnete doľava alebo doprava.
4. V ponuke Color (Farby) možno nastaviť Gamma (Gama), Color Temp (Teplota farieb), Modes (Režimy), Color Space (Farebný priestor), GrayScaler Mode (Režim stupnice šedi), 6-Axis Hue (Odtieň), 6-Axis Saturate (Sýtosť).
5. Gamma (Gama): umožňuje upraviť tón svietivosti. Predvolená hodnota je 2,2 (štandardná hodnota pre systém Windows). Rozsahy nastavenia sú 1,8, 2,0, 2,2, 2,4 alebo 2,6.
6. Color temperature (Teplota farieb): Teplotu farieb môžete zvoliť ako Warm (Teplá), Normal (Normálna), Cool (Studená), Bluelight (Modré svetlo) alebo User (Používateľ).
  - Warm (Teplá): Zvýši teplotu farieb. Obrazovka sa v červenom/žltom odtieni javí teplejšia. Toto je štandardný predvolený režim.
  - Normal (Normálna): Načítava nastavenia normálnych farieb monitora.
  - Cool (Studená): Znižuje teplotu farieb. Obrazovka sa v modrom odtieni javí studensia.
  - Bluelight (Modré svetlo): Znižuje úroveň modrého svetla vyžarovaného obrazovkou, aby bolo pozeranie pohodlnejšie pre vaše oči.
  - User (Používateľ): Umožňuje ručne nastaviť nastavenia farieb.
7. Modes (Režimy): Otvorte ponuku s ponukami klávesových skratiek. Podrobné pravidlá si pozrite v špecifikácii režimov.



- **Action (Akcia):** Slúži na lepšie nastavenie farieb pre akčnú hru alebo film; používatelia môžu niektoré parametre sami upraviť a uložiť.
- **Racing (Preteky):** Slúži na lepšie zosúladienie farieb pre pretekársku hru alebo film; používatelia môžu niektoré parametre sami upraviť a uložiť.
- **Sports (Šport):** Slúži na lepšie zosúladienie farieb pre športovú hru alebo film; používatelia môžu niektoré parametre sami upraviť a uložiť.
- **User (Používateľ):** Uplatňuje používateľmi stanovenú kombináciu nastavení obrazu. Standard (Štandardná): Pre základné používanie počítača (predvolené nastavenie).
- **ECO (EKO):** Slúži na šetrenie elektrickou energiou pri nižšej spotrebe energie a nastavení minimálneho jasu pre všetky spustené programy.
- **Graphics (Grafika):** Pre lepšie zastúpenie zosúladienia farieb s grafikou.
- **HDR:** Pre lepšie zobrazenie farebnej zhody s filmom. obsah PC je HDR, Modes je sivý a nedostupný.

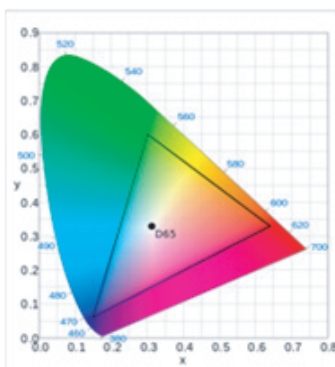
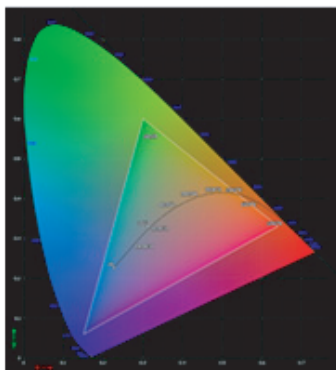


**Poznámka :** Obsah PC je HDR, The Modes je sivý a nedostupný.

8. Color Space (Farebný priestor): Môžete si vybrať z možností Standard, sRGB, Rec.709, HDR, EBU, DCI, SMPTE-C .



**Ponuka:** Color Space (Farebný priestor) = sRGB ~ SMPTE-C,  
Modes(Režimy) = Standard (Štandardné).



- CIE 1931 kladná a záporná odchýlka 0,05, („HDR“ podľa jemného doladenia aktuálneho panela).
- Obsah PC je HDR, Modes je šedý a nedostupný.
- N/A znamená, že sa má dodržiavať aktuálna hodnota parametra (Např.Štandardná hodnota parametra).
- Modes (Režimy) = vybrané sú (Action (Akcia)/Racing (Preteky)/Sports (Športy)/ User (Používateľ)/Standard (Štandardný)/ECO (EKO)/Graphics (Grafika)/ HDR); farebný priestor je nastavený na „General (Všeobecné)“.
- Farebný priestor = (sRGB/Rec.709/EBU/DCI/SMPTE-C). Ak sa musí nastaviť parameter, položka Režimy neprejde do režimu Používateľ, ale Farebný priestor = ako výnimka „General (Všeobecné)“.

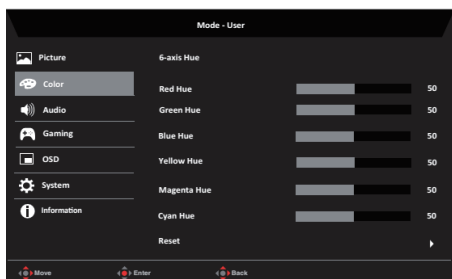


- Color Space (Farebný priestor) = (sRGB/Rec.709/EBU/DCI/SMPTE-C), 6-axis Hue (6-osový odtieň) a Saturate (Sýtosť) sú vytieňované a nedostupné.
- Color Space (Farebný priestor) = (sRGB/Rec.709/EBU/DCI/SMPTE-C), režim Grayscale (Stupnica sivej) je vytieňovaný a nedostupný.
- Color Space (Farebný priestor) = (sRGB/Rec.709/EBU/DCI/SMPTE-C) a snímač (Svetlo a farby) sú vytienené a nie sú k dispozícii.

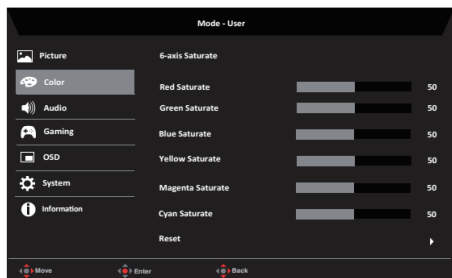
9. Grayscale Mode (Režim stupňov šedej): Výber režimu stupňov šedej.

- Zapnuté: Farebný efekt iba čiernobiely.
- Vypnuté: Normálny farebný efekt.

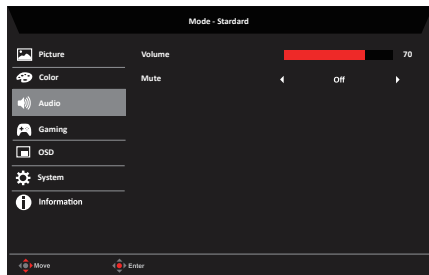
10. Odtieň v 6 osiach: Nastavte červený odtieň Hue, zelený odtieň Green Hue, modrý odtieň Blue Hue, žltý odtieň Yellow Hue, purpurový odtieň Magenta Hue, azúrový odtieň Cyan Hue alebo Reset.



11. 6 os Saturate (Sýtosť): Nastavte červenú Saturate (Sýtosť), zelenú Saturate (Sýtosť), modrú Saturate (Sýtosť), žltú Saturate (Sýtosť), purpurovú Saturate (Sýtosť), azúrovú Saturate (Sýtosť) alebo resetujte.

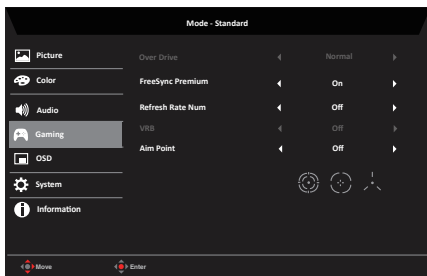


## Audio (Zvuk)



1. OSD otvorte stlačením klávesu OK.
2. Prepínaním pákového ovládača hore alebo dolu vyberte možnosť Audio (Zvuk) (Farby) z ponuky OSD. Potom prepnutím doprava prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť, a stlačením pákového ovládača vstúpte do tejto funkcie.
3. Posuvné stupnice nastavte alebo vyberte funkciu tak, že pákový ovládač prepnete doľava alebo doprava.
4. V ponuke Audio môžete nastaviť položky Volume (Hlasitosť), Mute (Stlmiť).
5. Volume (Hlasitosť): Nastavenie hlasitosti
6. Mute (Stlmiť): Slúži na zapnutie/vypnutie stlmenia.

## Gaming (Hry)



1. OSD otvorte stlačením klávesu OK.
2. Prepínaním pákového ovládača hore alebo dolu vyberte možnosť Gaming (Hranie) (Farby) z ponuky OSD. Potom prepnutím doprava prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť, a stlačením pákového ovládača vstúpte do tejto funkcie.
3. Prepnutím doľava alebo doprava môžete ovládať funkcie.
4. Ponuka Gaming (Hry) sa môže použiť na nastavenie Gamma (Gama), FreeSync Premium (FreeSync Premium), Refresh Rate Num (Obnovovacia frekvencia Num), VRB (VRB), Ultra-Low Latency (Ultra nízka latencia), Aim Point (Cieľový bod).
5. Over Drive: Ak chcete nastaviť kvalitu obrazu, vyberte položku Over Drive (Ovládanie): Vyberte možnosť Vypnuté, Normálne alebo Extrémne.
6. FreeSync Premium : Ovládanie podpory FreeSync Premium alebo nie, predvolená hodnota je Zapnuté.

**Pozn:**

1. Ak je FreeSync Premium "ON", potom sa výber Over Drive automaticky nastaví na "Normal".
  2. Ak je FreeSync Premium "OFF", používateľ môže nastaviť Over Drive na jedno z troch nastavení vrátane: (a) Extreme (b) Normal (c) Off.
7. Refresh rate num (Hodnota frekvencie obnovovania): Slúži na zobrazenie aktuálnej frekvencie obnovovania panela na obrazovke.



**Ponuka:** Ak je funkcia AMD FreeSync Premium nastavená na set „ON (Zap.)“, V Frequency v OSD sa zmení.

8. VRB: slúži na voľbu podpory ovládania lepšej čistoty v režime dynamického obrazu; predvolené nastavenie je Off (Vyp.).

**Poznámka:**

- PC je HDR, VRB je sivý a nedostupný.
  - Režim PIP/PBP a Light Sense nepodporujú VRB.
  - Funkcia VRB nemá vplyv na jas (Logo, Správa a Ikona vstupu).
  - VRB nastavte na "Normal or Extreme" (Normálne alebo extrémne), pri zapnutí funkcie FreeSync sa VRB automaticky nastaví na "Off" (Vypnuté).
  - VRB nastavte na "Normal or Extreme" (Normálne alebo extrémne), keď sa nastaví (Brightness (Jas), Blue Light (Modré svetlo), ACM (ACM)),
  - sa VRB automaticky nastaví na "Vypnuté".
  - Nastavenie VRB "Normal or Extreme" (Normálne alebo extrémne), pri detekcii Input Timing <75Hz,
  - sa VRB automaticky vypne a sivou farbou sa vypne.
  - VRB = (Normálne alebo Extrémne), pretože dynamický obraz s ovládaním IC je čistejší, celkový jas bude tmavý. Pri nastavení „Extreme (Extrémne)“ bude tmavší než pri nastavení „Normal (Normálne)“.
9. Ultra-Low Latency (Ultra nízke oneskorenie): Nastavením na On (Zap.) urýchlite dobu spracovania zapínania displeja.

**Poznámka:**

- Ultra-Low Latency nepodporuje PIP/PBP.
- Funkcia Ultra nízke oneskorenie nie je podporovaná v režime vrstvenia obrazu.
- Funkcia Ultra nízke oneskorenie nie je podporovaná pri V frekvencií pod 48 Hz.
- Funkcia Ultra nízke oneskorenie nie je podporovaná pri rozlíšeníach do 800 x 600.
- Ultra-Low Latency podporuje iba Wide Mode = Full a gray out.
- AMD FreeSync Premium je "Off", Ultra-Low Latency môže ovládať "On" alebo "Off".
- AMD FreeSync Premium je "On", Ultra-Low Latency je automaticky nastavená na "On" a šedá.
- Podrobnú definíciu funkcie a informácie nájdete v špecifikácii AcerUltra-Low Latency.

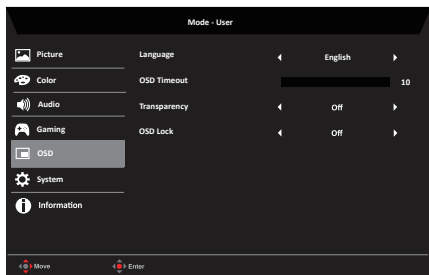
10. Aim point (Bod cielenia): Služi na zobrazenie bodu cielenia na obrazovke pre hry so streľbou.



**Poznámka:**

- Ak je ponuka pre prístupový kľaves alebo hlavná ponuka prepnutá na možnosť spúšte, možnosť Aim point (Bod cielenia) je dočasne zatvorená.

## OSD



1. OSD otvorte stlačením kľavesu OK.
2. Prepínaním pákového ovládača hore alebo dolu vyberte možnosť OSD z ponuky OSD. Potom prepnutím doprava prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť, a stlačením pákového ovládača vstúpte do tejto funkcie.
3. Posuvné stupnice nastavte alebo vyberte funkciu tak, že pákový ovládač prepnete doľava alebo doprava.
4. Language (Jazyk): Služi na nastavenie jazyka OSD.
5. OSD timeout (Časový limit pre vypnutie OSD): Služi na úpravu časového oneskorenia pre vypnutie ponuky OSD.
6. Transparency (Priehľadnosť): Služi na voľbu priehľadnosti v hráčskom režime. Hodnota priehľadnosti môže byť 0 % (OFF) (VYP.), 20, 40, 60 alebo 80 %.
7. OSD Lock (Zablokovanie OSD): Služi na zapnutie/vypnutie zablokovania OSD.



**Poznámka:**

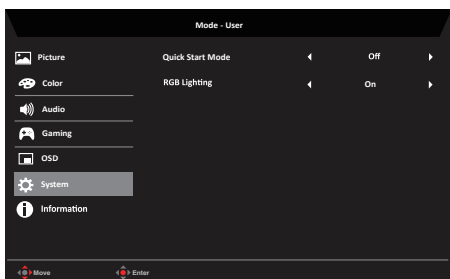
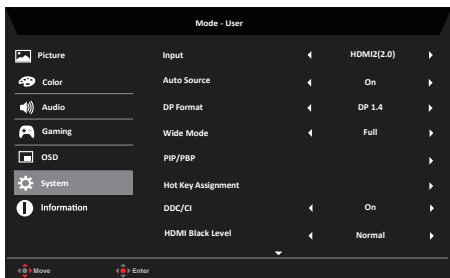
OSD zablokované:

- Nastavte možnosť OSD Lock (Zámok OSD) na "On" (Zap.) pomocou možnosti OSD a stlačte tlačidlo "OK", aby sa vykonala funkcia zámku všetkých kľavesov.
- V strede obrazovky sa zobrazí hlásenie „OSD Locked (OSD zablokované)“.
- LED svetelné kontrolky sa zmenia z modrého na oranžové svetlo.
- Stlačením akéhokoľvek kľavesu vyvoláte hlásenie „OSD Locked (OSD zablokované)“.

OSD odblokované:

- V normálnom stave zobrazenia stlačte "Navi Key" uprostred dlhšie ako 3 sekundy, aby ste spustili "OSD Unlock".
- V strede obrazovky sa zobrazí hlásenie „OSD Unlock (Odblokovanie OSD)“.
- LED osvetlenie sa vráti na modrú farbu.

## System (Systém)



1. OSD otvorte stlačením klávesu OK .
2. Prepínaním pákového ovládača hore alebo dolu vyberte možnosť System (Systém) z ponuky OSD. Potom prepnutím doprava prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť, a stlačením pákového ovládača vstúpte do tejto funkcie.
3. Prepnutím doľava alebo doprava môžete ovládať funkcie.
4. The System menu can be used to adjust the Input, Auto Source, DP Format, Wide Mode, PIP/PBP, Hot Key Assignment, DDC/CI, HDMI Black Level, Quick Start Mode.
5. Input (Vstup): Vyberte zdvoj HDMI1(2.1), HDMI2(2.1), DP1(1.4), DP2(1.4).
6. Auto Source (Automatická voľba zdroja): Štandardne je nastavený na „On (Zap.)“, čo podporuje automatické hľadanie zdroja signálu v poradí.



**Poznámka:** Pri použití funkcie Surround (Priestorový) musí byť položka Auto Source (Automatická voľba zdroja) nastavená na „Off (Vyp.)“.

7. DP Format (Formát DP): Môžete vybrať formát DP, ktorý používate. Na výber sú možnosti DP1.1, DP1.2, DP1.4.
8. Wide mode (Širokouhlý režim): Môžete zvoliť používaný pomer strán pre obrazovku. Medzi možnosťami patria Aspect (Pomer strán), Full (Na celú obrazovku) a 21:9.

## 9. PIP/PBP:



Veľkosť PBP : Vyberte podporu zobrazenia efektu "Full" alebo "\*\*Aspect".

**Poznámka:**

- PC je HDR, PIP/PBP je sivý a nedostupný.
- PIP Veľký a PIP Malý rám je biely, PBP bez okraja.
- Režim PIP/PBP = PIP Large alebo PIP Small, "Wide Mode" podporuje iba hlavnú obrazovku.

- Režim PIP/PBP = PIP Large alebo PIP Small, (funkcie ACM/AMD FreeSync Premium Pro/Refresh Rate Num/VRB) je sivý a nedostupný.
- PIP/PBP mode = PBP, (ACM/AMD FreeSync Premium Pro/Refresh Rate Num/Wide Mode/VRB) funkcie sú sivé a nedostupné.
- "Over scan" podporuje iba hlavnú obrazovku v režime PIP, ale ak je režim PIP/PBP = "PBP", hlavná aj vedľajšie obrazovky nie sú podporované.

10. Priradenie horúcich klávesov: Vyberte funkciu klávesovej skratky 1 alebo klávesovej skratky 2 (Režimy, Jas, Hlasitosť, Gama, Kontrast, Modré svetlo, Over Drive, VRB)



**Pozn:** Klávesová skratka 1 a klávesová skratka 2 nemôžu opakovať tú istú funkciu.

11. DDC/CI: umožňuje upraviť nastavenia monitora pomocou softvéru v PC.

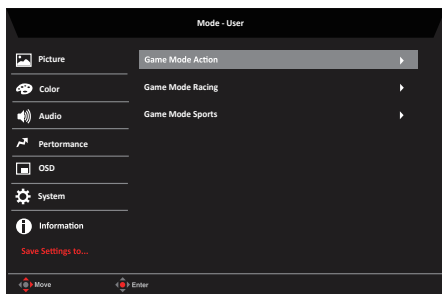


**Ponuka:**

- DDC/CI, skratka pre Display Data Channel/Command Interface (Rozhranie na prenos dát medzi monitorom a počítačom), umožňuje odosielať ovládače monitora pomocou softvéru.
- Aby nástroje miniaplikácií správne fungovali, ich nastavenie DDC/CI musí byť nastavené na „On (Zap.)“.

12. HDMI Black level (Stupeň čiernej pre HDMI): Vyberte túto možnosť, ak chcete nastaviť stupeň čiernej pre HDMI.
13. Quick start mode (Režim Rýchly štart): Môžete zvoliť Off (Vyp.) alebo On (Zap.). Ak chcete zvýšiť rýchlosť spustenia, funkciu vypnite.

## Save Setting to... (Nastavenia uložiť do...) (iba používateľský režim)



1. OSD otvorte stlačením klávesu OK (Ponuka).
2. Prepínaním pákového ovládača hore alebo dolu vyberte možnosť „Save Setting to... (Nastavenia uložiť do...)“ z ponuky OSD. Potom prepnutím prejdite na funkciu, ktorú chcete nastaviť, a stlačením pákového ovládača vstúpte do tejto funkcie.
3. Save Setting to Game mode (Nastavenie uložiť do hracieho režimu): k dispozícii sú tri profily zadané používateľom. Ak ste sa rozhodli pre vyhovujúce nastavenia, uložte ich; systém dokáže v budúcnosti nastavenia vyvolať, ak zapnete hrací režim.



# Odstraňovanie problémov

Skôr, než zanesiete svoj monitor LCD do servisu, pozrite si zoznam odstraňovania problémov a zistíte, či problém nemôžete sami diagnostikovať.

## Režim HDMI/DP (voliteľný)

| Problém              | Stav kontrolky LED | Náprava                                                                                                     |
|----------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nevidno žiadny obraz | Modrá              | V ponuke OSD nastavte jas a kontrast na maximálnu hodnotu alebo ich vynulujte na predvolené nastavenie.     |
|                      | Off (Vyp.)         | Skontrolujte vypínač.                                                                                       |
|                      |                    | Skontrolujte, či je napájací kábel správne zapojený do monitora.                                            |
|                      | Červená            | Skontrolujte, či je v zadnej časti monitora správne zapojený kábel videosignálu.                            |
|                      |                    | Skontrolujte, či je počítačový systém zapnutý a či je v režime úspory energie alebo v pohotovostnom režime. |
|                      |                    | Ak je funkcia OSD Lock (Zámok OSD) zapnutá, stav LED diódy sa nastaví na červenú.                           |

**Poznámka:** Monitor Acer je určený na prehrávanie videa a vizuálne zobrazovanie informácií získavaných z elektronických zariadení.

Súlad s nariadeniami

