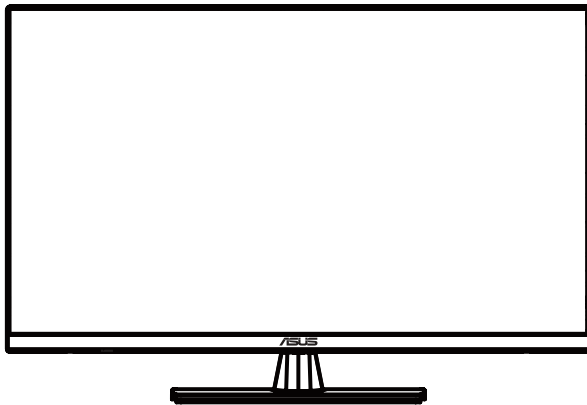


ASUS[®]

**Séria VP32A
Monitor LCD**

*Používateľská
príručka*



HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Copyright © 2020 ASUSTeK COMPUTER INC. Všetky práva vyhradené.

Žiadna časť tejto príručky, vrátane výrobkov a softvéru v nej popísaných, sa nesmie reprodukovat', prenášať, prepisovať, ukladať v zálohovacích systémoch ani prekladať do akéhokoľvek jazyka v akejkoľvek forme alebo akýmikoľvek prostriedkami, okrem dokumentácie, ktorú zákazník uchováva na záložné účely, bez výslovného písomného súhlasu spoločnosti ASUSTeK COMPUTER INC. („ASUS“).

Záruka na výrobok alebo službu nebude predĺžená, ak: (1) sa výrobok opravoval, modifikoval alebo upravoval, ak takáto oprava, modifikácia alebo úprava nebola písomne schválená spoločnosťou ASUS; alebo (2) ak je sériové číslo poškodené alebo chýba.

SPoločnosť ASUS POSKYTUJE TÚTO PRÍRUČKU „TAK AKO JE“ BEZ BEZ AKEJKOL'VEK ZÁRUKY, ČI UŽ VÝSLOVNEJ ALEBO VYPLÝVAJUCEJ VRÁTANE, NO BEZ OBMEDZENIA NA VYPLÝVAJUCE ZÁRUKY ALEBO PODMIENKY OBCHODOVATELNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRETNÝ ÚČEL. Spoločnosť ASUS, JEJ FUNKCIONÁRI, ZAMESTNANCI ANI OBCHODNÍ ZÁSTUPCOVIA NEBUDU V ŽIADNOM PRÍPADE ZODPOVEDNÍ ZA ŽIADNÉ NEPRIAME, MIMORIADNE, NAHODNÉ ALEBO NÁSLEDNÉ SKODY (VRÁTANE SKOD SPOSOBENÝCH ŠTRATOU ZISKOV, ŠTRATOU OBCHODNEJ ČINNOSTI, ŠTRATOU POUŽÍVANIA ALEBO DÁT, PRERUŠENIA OBCHODNEJ ČINNOSTI A PODOBNE), ANI AK BOLA Spoločnosť ASUS UPOZORNENÁ NA MOŽNOSŤ TAKÝCHTO SKOD, VYPLÝVAJUCE Z AKEHKOL'VEK NEDOSTATKU ALEBO CHYBY V TEJTO PRÍRUČKE ALEBO VÝROBKU.

TECHNICKÉ ÚDAJE A INFORMÁCIE UVEDENÉ V TEJTO PRÍRUČKE SA POSKYTUJÚ LEN NA INFORMATÍVNE POUŽITIE A MOŽU SA KEDYKOL'VEK ZMENIť BEZ UPOZORNENIA, PRÍČOM SA NESMÚ POKLADAŤ ZA ZÁVÄZNÉ PRE Spoločnosť ASUS. Spoločnosť ASUS NEPREBERÁ ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA CHYBY ALEBO NEPRESNOSTI, KTORÉ SA MOŽU VYSKYTNÚť V TEJTO PRÍRUČKE VRÁTANE VÝROBKOV A SOFTVÉRU, KTORÉ SU V NEJ POPISANÉ.

Výrobky a názvy spoločností uvádzané v tejto príručke môžu, ale nemusia byť registrované ochranné známky, alebo predmet autorských práv príslušných spoločností a uvádzajú sa len účely identifikácie a vysvetlenia v prospech vlastníkov bez úmyslu rušivého zásahu.

Obsah

Notices	iv
Bezpečnostné informácie	v
Starostlivosť a čistenie	vi
Služby spätného odberu	vii
1.1 Vitajte!	1-1
1.2 Obsah balenia.....	1-1
1.3 Montáž podstavca monitora.....	1-2
1.4 Pripájacie káble	1-3
1.4.1 Zadná strana monitora LCD.....	1-3
1.5 Predstavenie monitora	1-4
1.5.1 Používanie ovládacích tlačidiel	1-4
2.1 Prispôsobenie monitora	2-1
2.2 Odpojenie ramena/stojana (pre montážnu zostavu na namontovanie na stenu).....	2-2
3.1 Ponuka OSD (zobrazenie na obrazovke)	3-1
3.1.1 Ako zmeniť konfiguráciu.....	3-1
3.1.2 Funkcia QuickFit	3-2
3.2 Technické údaje	3-13
3.3 Riešenie Problémov (Najčastejšie otázky)	3-14
3.4 Zoznam podporovaných časovaní	3-15

Oznámenia

Vyhlasenie.Federal.Communications.Commission

Toto zariadenie vyhovuje článku 15 predpisov FCC. Musí fungovať za týchto dvoch podmienok:

- Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie.
- Toto zariadenie musí absorbovať akékoľvek rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu činnosť zariadenia.

Zariadenie bolo otestované a je v súlade s obmedzeniami pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 pravidiel komisie FCC. Tieto limity stanovujú podmienky ochrany pred škodlivým rušením v obývaných oblastiach. Toto zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať energiu na rádiových frekvenciách, čo môže spôsobovať neželané rušenie rádiovkej komunikácie, keď nie sú nainštalované a používané v súlade s pokynmi výrobcu. Nedá sa však zaručiť, že pri konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rádiového alebo televízneho príjmu, čo je možné zistiť zapnutím a vypnutím zariadenia, používateľovi sa odporúča pokúsiť sa toto rušenie napraviť jedným alebo viacerými nasledujúcimi opatreniami:

- Zmeňte orientáciu alebo polohu prijímacej antény.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zapojte zariadenie do inej zásuvky elektrickej siete než je tá, do ktorej je zapojený prijímač.
- Obráťte sa na predajcu alebo skúseného rádiového/televízneho technika.



V rámci splnenia súladu s predpismi FCC je potrebné na pripojenie monitora ku grafickej karte používať tienené káble. Zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené stranou zodpovednou za súlad, majú za následok zrušenie oprávnenia na používanie tohto zariadenia.

Vyhlasenie.pre.kanadský.Komunikačný.úrad

Toto digitálne zariadenie neprekračuje limity triedy B pre vyžarovanie rádiového ruchu z digitálnych zariadení, ako sú uvedené v predpisoch o rádiovom rušení vydaných kanadským Komunikačným úradom.

Toto digitálne zariadenie triedy B spĺňa požiadavky kanadskej normy ICES-003.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Bezpečnostné informácie

- Pred nastavením monitora si pozorne prečítajte celú dokumentáciu dodanú s balením.
- Nikdy nevystavujte monitor dažďu ani vlhkosti, aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
- Nikdy sa nepokúšajte otvárať telo monitora. Nebezpečné vysoké napätie vo vnútri monitora by mohlo spôsobiť vážne fyzické poranenie.
- Ak dôjde k porušeniu napájania, nepokúšajte sa ho opravovať svojpomocne. Obráťte sa na kvalifikovaného servisného technika alebo maloobchodného predajcu.
- Pred používaním výrobku skontrolujte, či sú všetky káble správne zapojené a či nie sú poškodené napájacie káble. Ak zistíte akékoľvek poškodenie, obráťte sa okamžite na svojho predajcu.
- Sloty a otvory na zadnej a vrchnej strane tela sú určené na vetranie. Neblokujte tieto štrbiny. Nikdy neumiestňujte tento výrobok do blízkosti alebo na radiátor ani zdroj tepla, kým sa nezabezpečí náležité vetranie.
- Monitor sa musí napájať len z takého typu zdroja energie, aký je uvedený na štítku. Ak si nie ste istý typom napájacieho zdroja vo vašej domácnosti, obráťte sa na svojho predajcu alebo miestnu energetickú spoločnosť.
- Používajte vhodnú sieťovú zástrčku, ktorá zodpovedá miestnym energetickým normám.
- Nepreťažujte napájacie panely a predlžovacie káble. Preťaženie môže viesť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
- Vyhýbajte sa prachu, vlhkosti a teplotným extrémom. Neumiestňujte monitor do žiadneho priestoru, v ktorom by mohol zvlhnúť. Monitor umiestnite na stabilný povrch.
- Prístroj odpojte počas búrky alebo ak sa nebude používať dlhšiu dobu. Monitor tak bude chránený pred poškodením spôsobeným nárazovým prúdom.
- Nikdy nevtláčajte predmety ani nevyliievajte tekutiny akéhokoľvek druhu do štrbín na tele monitora.
- Na zaistenie vyhovujúcej prevádzky používajte monitor len s počítačmi uvedenými na zoznamoch certifikačnej spoločnosti UL, ktoré majú vhodne nakonfigurované objímky označené medzi 100 až 240 V AC.
- Zásuvka musí byť nainštalovaná v blízkosti zariadenia a musí byť ľahko dostupná.
- Ak sa v prípade monitora vyskytnú technické problémy, obráťte sa na kvalifikovaného servisného technika alebo maloobchodného predajcu.
- Tento výrobok môže obsahovať chemikálie, ktoré sú v štáte Kalifornia známe tým, že spôsobujú rakovinu, vrodené chyby alebo iné reprodukčné poškodenia. Po manipulácii so zariadením si umyte ruky.



Symbol prečiarknutého odpadkového koša s kolieskami znamená, výrobok (elektrické alebo elektronické zariadenie a gombíková batéria obsahujúca olovo) nesmie byť likvidovaný spolu s domovým odpadom. Overte si miestne predpisy týkajúce sa likvidácie elektronických výrobkov.

Starostlivosť a čistenie

- Skôr než zdvihnete alebo premiestnite monitor, je lepšie odpojiť káble a napájací kábel. Pri umiestňovaní monitora dodržiavajte správne zdvíhacie techniky. Pri zdvíhaní alebo nesení monitora ho držte za jeho okraje. Nezdvíhajte displej za stojan alebo kábel.
- Čistenie. Vypnite monitor a odpojte napájací kábel. Povrch monitora čistite hladkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna. Odolné škvrny možno odstrániť handričkou namočenou v jemnom čistiacom prostriedku.
- Nepoužívajte čistiaci prostriedok, ktorý obsahuje alkohol alebo acetón. Používajte čistiaci prostriedok určený na LCD. Nikdy nerozstrekujte čistiaci prostriedok priamo na obrazovku, pretože by sa mohol dostať do monitora a spôsobiť úraz elektrickým prúdom.

Nasledujúce príznaky sú pre monitor bežné:

- Obrazovka môže počas prvého použitia blikať vzhľadom na charakter fluorescenčného svetla. Vypnite a znova zapnite vypínač, aby ste sa uistili, že blikanie zmizne.
- Na obrazovke môžete vidieť nerovnomerný jas v závislosti od vzoru pracovnej plochy, ktorú používate.
- Ak sa bude niekoľko hodín zobrazovať rovnaký obraz, po zmene obrazu môže zostať zobrazený paobraz predchádzajúcej obrazovky. Obrazovka sa pomaly obnoví alebo môžete na niekoľko hodín vypnúť vypínač.
- Ak obrazovka sčernie, bliká alebo už viac nefunguje, obráťte sa na predajcu alebo servisné stredisko, aby ju opravili. Neopravujte si obrazovku sami!

Konvencie použité v tejto príručke



VÝSTRAHA: Informácia, ktorá má zabrániť zraneniu seba samého pri dokončovaní úlohy.



UPOZORNENIE: Informácia, ktorá má zabrániť poškodeniu komponentov pri dokončovaní úlohy.



DÔLEŽITÉ: Informácia, ktorou sa **MUSÍTE** riadiť, aby ste mohli dokončiť úlohu.



POZNÁMKA: Tipy a dodatočné informácie na pomoc pri dokončovaní úlohy.

Kde hľadať viac informácií

Dodatočné informácie a aktualizácie výrobku a softvéru nájdete v nasledujúcich zdrojoch.

1. Webové stránky ASUS

Webové stránky spoločnosti ASUS poskytujú celosvetovo aktuálne informácie o hardvérových a softvérových výrobkoch spoločnosti ASUS. Navštívte <http://www.asus.com>

2. Voliteľná dokumentácia

Balenie výrobku môže obsahovať voliteľnú dokumentáciu, ktorú mohol pridať predajca. Takéto dokumenty nie sú súčasťou štandardného balenia.

Služby spätného odberu

Recyklačné programy a programy spätného odberu spoločnosti ASUS vychádzajú z našich záväzkov voči najvyšším normám na ochranu životného prostredia. Veríme riešeniam, ktoré poskytujeme našim zákazníkom, aby mohli zodpovedne recyklovať naše výrobky, batérie a ďalšie komponenty, ako aj obalové materiály.

Podrobné informácie o recyklácii v iných regiónoch nájdete na adrese <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

1.1 Vitajte!

Ďakujeme, že ste si zakúpili monitor LCD ASUS®!

Najnovší širokouhlý monitor LCD od spoločnosti ASUS poskytuje ostrejší, širší a jasnejší obraz a k tomu množstvo funkcií, ktoré umocnia váš vizuálny zážitok.

Vďaka týmto funkciám si môžete vychutnať vymoženosti a príjemný vizuálny zážitok, ktoré vám tento monitor prináša!

1.2 Obsah balenia

Skontrolujte, či sú v balení nasledujúce položky:

- ✓ Monitor LCD
- ✓ Podstavec monitora
- ✓ Príručka so stručným návodom Záručný
- ✓ list
- ✓ Napájací kábel
- ✓ DisplayPort kábel (voliteľné príslušenstvo)
- ✓ HDMI kábel (voliteľné príslušenstvo)



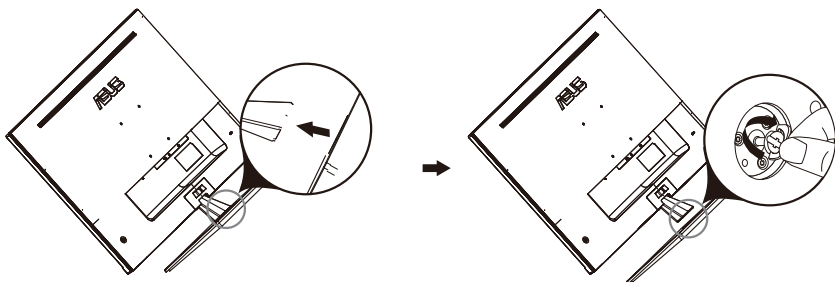
-
- Ak je ktorákoľvek z vyššie uvedených položiek poškodená alebo chýba, okamžite sa obráťte na svojho maloobchodného predajcu.
-

1.3 Montáž podstavca monitora

1. Položte monitor prednou stranou na stôl.
2. Pripojte podstavec k ramenu.
3. Otočením skrutky v smere pohybu hodinových ručičiek zaistíte základňu. Nakloňte potom monitor pod uhlom, ktorý vám najviac vyhovuje.
4. Veľkosť základnej skrutky: M6 x 13mm

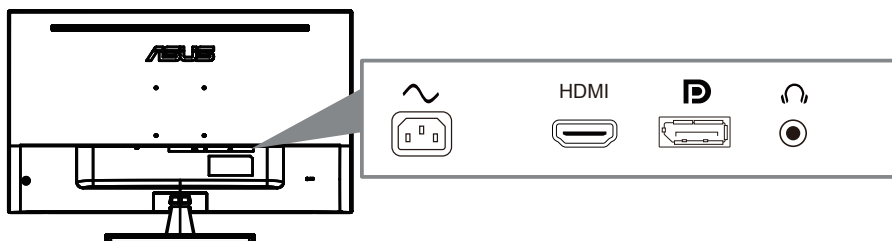


- Odporúčame, aby ste prikryli povrch stola mäkkou látkou, čím zabránite poškodeniu monitora.



1.4 Pripájacie káble

1.4.1 Zadná strana monitora LCD

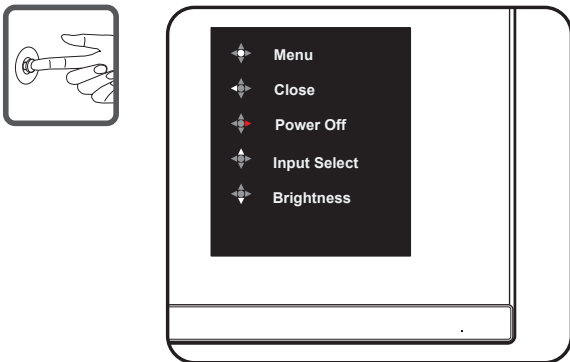


1. Power AC Input
2. HDMI Port
3. DisplayPort Port
4. Earphone jack

1.5 Predstavenie monitora

1.5.1 Používanie ovládacích tlačidiel

Ovládacie tlačidlá na zadnej strane monitora používajte na zmenu nastavení obrazu.



1. Indikátor napájania:

- Zadefinovanie farby indikátora napájania zo siete je v dolu uvedenej tabuľke.

Stav	Popis
Biely	ZAP.
Žltý	Pohotovostný režim
VYP.	VYP.

2. Stredné tlačidlo:

- Stlačením tohto tlačidla vstúpite do ponuky OSD.
- Stlačením tohto tlačidla zapnete monitor, keď je vypnutý.

3. Ľavý kľúč:

- Ukončenie ponuky OSD alebo návrat do predchádzajúcej vrstvy.

4. Pravý kľúč:

- Klávesová skratka vypnutia.
- Zadajte možnosť nasledujúcej vrstvy.

5. Kľúč hore:

- Použite túto klávesovú skratku na Input Select.
- Posuňte možnosť nahor alebo zvýšite hodnotu možnosti.

6. Kláves nadol:

- Použite túto klávesovú skratku na Brightness.
- Posuňte možnosť nadol alebo znížte hodnotu možnosti.
- Klávesová skratka pre klávesovú skratku. Stlačením a podržaním na 5 sekúnd zapnete / vypnete zámok klávesov.

2.1 Prispôsobenie monitora

- Pre optimálne zobrazovanie odporúčame, aby ste sa pozerali na celú prednú stranu monitora a potom ho naklonili pod uhlom, ktorý vám najviac vyhovuje.
- Počas menenia uhla pridržte podstavec, aby ste zabránili pádu monitora.
- Uhol sklonu monitora môžete upraviť od -5° do 8° .



-
- Je normálne, že sa monitor počas nastavovania uhla zobrazenia trochu trasie.
-

2.1 Odpojenie ramena/stojana (pre montážnu zostavu na namontovanie na stenu)

Odpojitelný stojan tohto monitora je špeciálne navrhnutý pre montážnu zostavu na namontovanie na stenu.

Odpojenie ramena/stojana

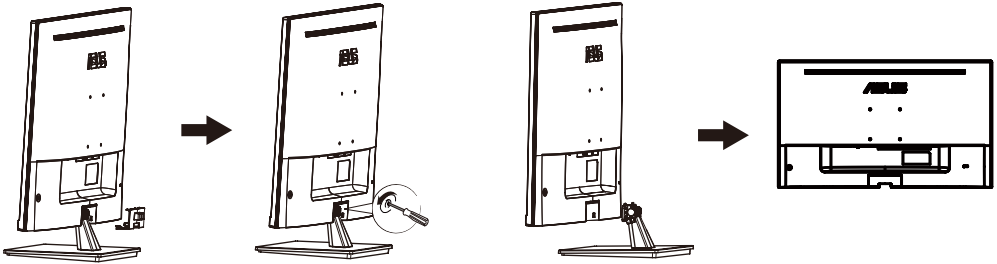
1. Odpojte sieťový a signálne káble. Monitor opatrne položte prednou časťou na čistý stôl.
2. Pomocou skrutkovača odskrutkujte štyri skrutky na ramene (obrázok 1) a následne odpojte rameno/stojan od monitora (obrázok 2).



- Odporúčame vám zakryť povrch stola mäkkou tkaninou, aby ste zabránili poškodeniu monitora.
- Pri odskrutkovaní skrutiek držte stojan monitora.

Figure 1

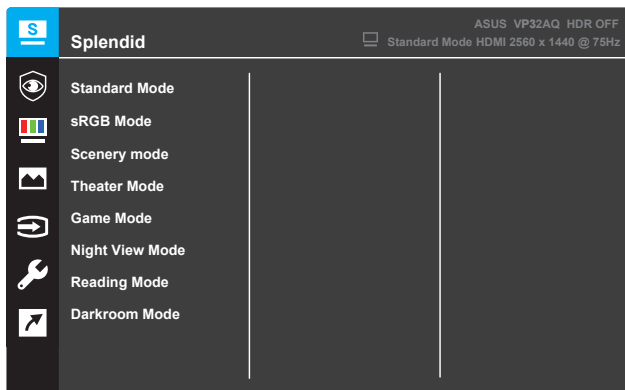
Figure 2



- Montážna súprava (100X100mm) sa kupuje samostatne.
- Používajte jedine konzolu na montáž na stenu, ktorá je uvedená v zozname UL a ktorej minimálna hmotnosť/zahaženie je 12 kg (veľkosť skrutky: M4 x 10 mm).

3.1 Ponuka OSD (zobrazenie na obrazovke)

3.1.1 Ako zmeniť konfiguráciu

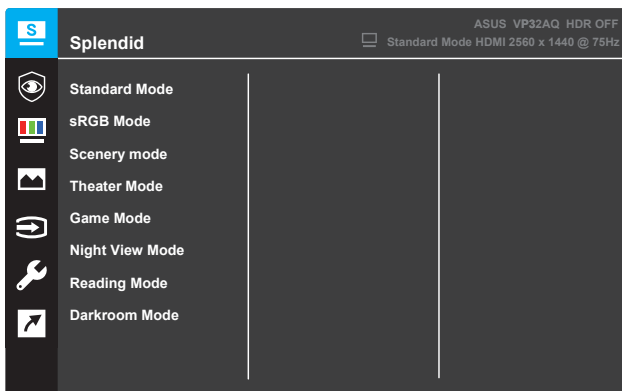


1. Stlačením tlačidla **Menu (Ponuka)** aktivujete ponuku OSD.
2. Možnosti v ponuke prepínajte stláčaním tlačidiel ▼ a ▲. Pri presúvaní z jednej ikony na druhú sa zvýrazňuje názov danej možnosti.
3. Stlačením tlačidla ● vyberiete zvýraznenú položku v ponuke.
4. Stláčaním tlačidiel ▼ a ▲ vyberte želaný parameter.
5. Stlačením tlačidla ● vstúpite na posuvnú lištu a na vykonanie zmien potom použite tlačidlá ▼ a ▲ podľa indikátorov v ponuke.
6. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu ponuku, vyberte ◀ alebo ●, ak chcete prijať zmeny a vrátiť sa na predchádzajúcu ponuku.

3.1.2 Predstavenie funkcie OSD

1. Splendid

Táto funkcia obsahuje osem vedľajších funkcií, ktoré môžete vybrať podľa vašich preferencií. Každý režim obsahuje výber Obnoviť, ktorý umožňuje zachovať vaše nastavenie alebo vrátiť sa na predvolený režim.



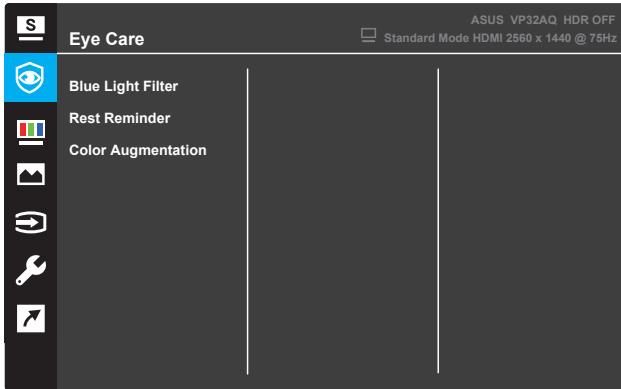
- **Standard Mode (Štandardný režim):** Toto je najlepšia voľba pre úpravu dokumentov pomocou technológie SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
- **sRGB Mode (Režim sRGB):** Toto je najlepšia voľba pre prezeranie fotografií a grafík z počítačov.
- **Scenery mode (Režim Krajina):** Toto je najlepšia voľba pre fotografie krajiny so zobrazením pomocou technológie SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Theater Mode (Režim Divadlo):** Toto je najlepšia voľba pre pozeranie filmov pomocou technológie SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Game Mode (Režim Hra):** Toto je najlepšia voľba pre hranie hier pomocou technológie SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Night View Mode (Režim Nočné zobrazenie):** Toto je najlepšia voľba pre prehrávanie tmavých scén hier alebo filmov pomocou technológie SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Reading Mode (Režim Čítanie):** Toto je najlepšia voľba pre čítanie kníh pomocou technológie SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Darkroom Mode (Režim Tmavá miestnosť):** Toto je najlepšia voľba pre prostredie so slabým okolitým svetlom pomocou technológie SPLENDID™ Video Intelligence Technology.



- Funkcie Sýtosť, Tón pleti, Ostrosť a ASCR nie sú v Štandardnom režime konfigurovateľné používateľom.
- Funkcie Sýtosť, Teplota farieb, Tón pleti, Ostrosť, Jas, Kontrast a ASCR nie sú v režime sRGB konfigurovateľné používateľom.
- Funkcie Sýtosť, Tón pleti, Ostrosť, ASCR, Kontrast a Teplota farieb nie sú v režime Čítanie konfigurovateľné používateľom.

2. Eye Care

Zníženie úrovne energie modrého svetla vyžarovaného podsvietením LED.



- **Blue Light Filter:** V tejto funkcii môžete nastaviť filter modrého svetla od 0 do Max.
 - * 0: Žiadna zmena
 - * Max: Čím vyššia je úroveň, tým menej modré svetlo je rozptýlené. keď, kedy filter modrého svetla je aktivovaný, predvolené nastavenia štandardného
 - * Režim sa automaticky importuje. Okrem maximálnej hladiny,
 - * jas je konfigurovateľný používateľom. Maximálne je optimalizované nastavenie. Je v súlade s certifikáciou TUV s nízkym modrým svetlom*.
 - * Funkcia jasú nie je konfigurovateľná používateľom.
-
- Keď je zväčšenie farieb v predvolenej hodnote (50).
-



Pri zmiernení namáhania očí si pozrite nasledujúce informácie:

- Používatelia by si pri dlhej práci mali vziať určitý čas od displeja. Odporúča sa urobiť si krátke prestávky (najmenej 5 minút) po približne 1 hodine nepretržitej práce na počítači. Krátke a časté prestávky sú účinnejšie ako jedna dlhšia prestávka.
 - Aby sa minimalizovalo namáhanie očí a suchosť očí, používatelia by mali pravidelne odpočívať v oku zameraním sa na predmety, ktoré sú ďaleko.
 - Očné cvičenia môžu pomôcť znížiť namáhanie očí. Opakujte tieto cvičenia často. Ak namáhanie očí pokračuje, poraďte sa s lekárom. Očné cvičenia: (1) Opakujúci sa pohľad hore a dole (2) Pomaly rolujte oči (3) Pohybujte očami diagonálne.
 - Vysoké energetické modré svetlo môže viesť k namáhaniu očí a AMD (vekou súvisiaca makulárna degenerácia). Filter modrého svetla na zníženie 70% (max.) škodlivého modrého svetla, aby sa zabránilo CVS (Computer Vision Syndrome), keď používateľ nastaví filtračnú lištu modrého svetla na maximálnu úroveň.
-

- **Rest Reminder:** Táto funkcia vám poskytuje pripomenutie odpočinku podľa toho, ako dlho ste nastavili pracovný čas. Ak napríklad nastavíte 30-minútový pracovný čas a v ľavom hornom rohu monitora sa na 5 sekúnd zobrazí kontextová pripomenka. Stlačením ľubovoľného klávesu zmizne toto pripomenutie OSD.



Ak je táto funkcia zapnutá, nasledujúce funkcie nie sú k dispozícii:
Splendid Demo Mode, GamePlus, QuickFit.

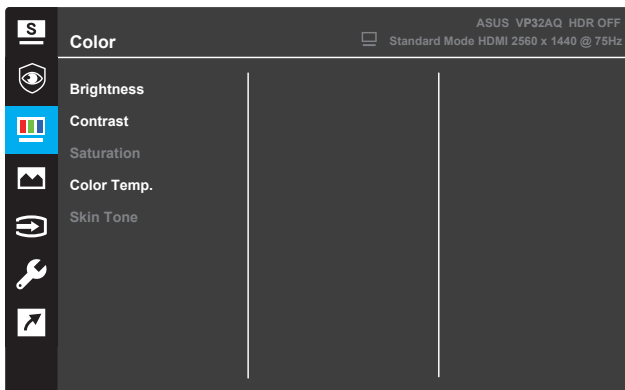
- **Color Augmentation:** TRozsah nastavenia vylepšenia farieb je od 0 do 100.
 - Táto funkcia nie je k dispozícii, ak je v ponuke Splendid zvolená možnosť sRGB Mode (Režim sRGB).



- Táto funkcia nie je k dispozícii, ak je v ponuke Tón pleti zvolená možnosť Červenasto alebo Žltkasto.

3. Color (Farba)

V tejto funkcii vyberte farbu obrazu, ktorá sa vám páči.



- **Color (Jas):** Úprava úrovne jasů. Rozsah úpravy je od 0 do 100.
- **Contrast (Kontrast):** Úprava úrovne kontrastu. Rozsah úpravy je od 0 do 100.
- **Saturation (Sýtosť):** Úprava úrovne sýtosťi. Rozsah úpravy je od 0 do 100.
- **Color Temp. (Teplota farieb):** Výber požadovanej teploty farieb. Dostupné možnosti: **Cool (Studené)**, **Normal (Normálne)**, **Warm (Teplé)** a **User Mode (Používateľský režim)**.

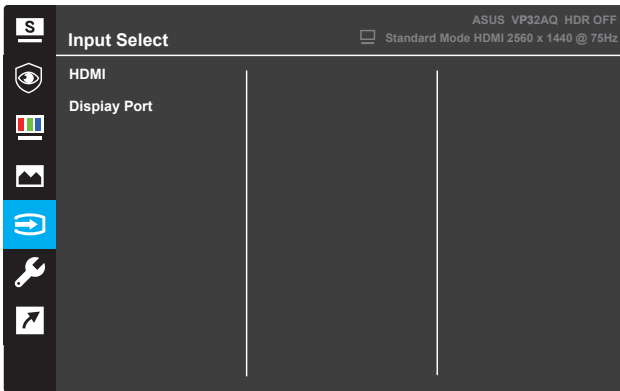


- V User Mode (Používateľský režim) sú farby R (Červená), G (Zelená) a B (Modrá) použiteľné. Rozsah úpravy je od 0 do 100.

- **Skin Tone (Tón pleti):** Výber požadovanej farby pleti. Dostupné možnosti: **Reddish (Do červena)**, **Natural (Prirodzená)** a **Yellowish (Do žltá)**.

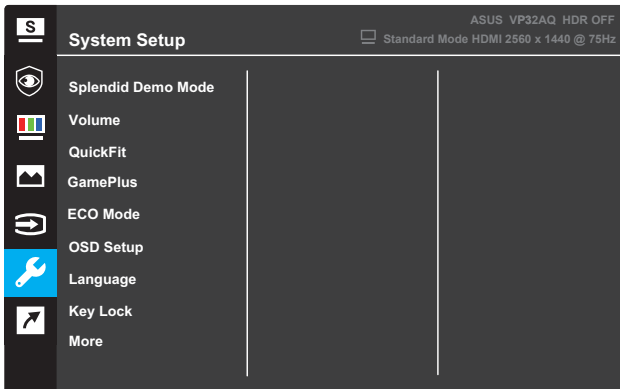
5. Input Select (Výber vstupu)

Výber vstupného zdroja.

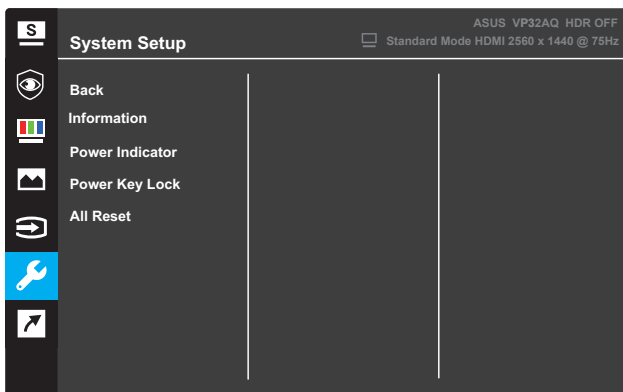


6. System Setup (Nastavenie systému)

Úprava konfigurácie systému.



(Strana 1/2)

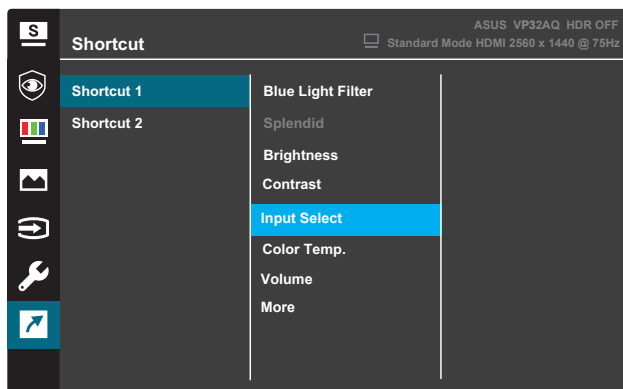


(Strana 2/2)

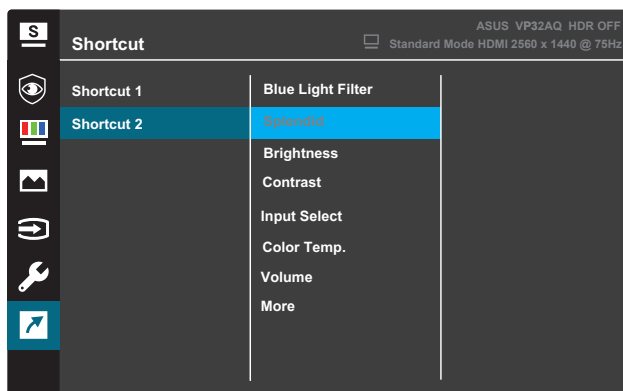
- **Splendid Demo Mode (Režim Splendid Demo):** Aktivácia predvádzacieho režimu funkcie Splendid.
- **Volume:** Rozsah nastavenia je od 0 do 100.
- **QuickFit :** Pozri funkciu 3.1.2.2 QuickFit.
- **GamePlus :** Aktivujte funkciu počítačla krížoviek, časovača alebo FPS alebo zarovnaní displeja.
- **ECO Mode (Režim ECO):** Aktivácia ekologického režimu pre úsporu energie.
- **OSD Setup (Nastavenie OSD):** Úprava položiek **OSD Timeout (Časový interval OSD)**, **DDC/CI** a **Transparency (Priehľadnosť)** obrazovky OSD.
- **Language (Jazyk):** Výber jazyka OSD.
- **Key Lock (Zámok kláves):** Stlačenie druhého tlačidla napravo na viac ako päť sekúnd aktivuje funkciu zámku kláves.
- **More (Viac):** Prechod na nasledujúcu stranu nastavenia systému.
- **Back (Späť):** Návrat na predchádzajúcu stranu nastavenia systému.
- **Information (Informácie):** Zobrazenie informácií o monitore.
- **Power Indicator (Indikátor napájania):** Zapnutie/vypnutie LED indikátora napájania.
- **Power Key Lock (Zámok vypínača):** Deaktivácia/aktivácia vypínača.
- **All Reset (Obnoviť všetko):** Vyberte možnosť **Yes (Áno)**, ak chcete vrátiť všetky nastavenia do predvoleného režimu z výroby.

7. Shortcut (Skratka)

Priradenie konkrétnej funkcie k dvom klávesovým skratkám.



(Shortcut 1 (Skratka 1))



(Shortcut 2 (Skratka 2))

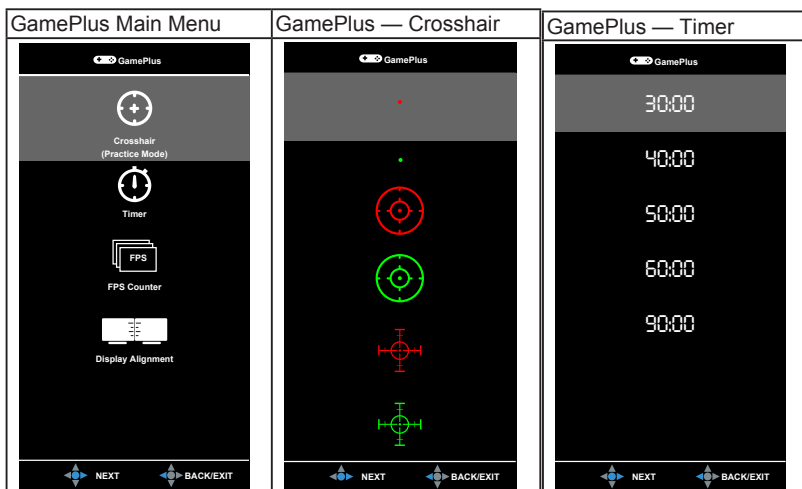
- **Odkaz 1:** Priradenie funkcie klávesovej skratke1. Dostupné možnosti: Blue Light Filter, Splendid, Brightness, Contrast, Input Select, Color Temp., Volume, GamePlus, QuickFit, Rest Reminder, Color Augmentation. Predvolené nastavenie je Výber vnut Select,.,.
- **Odkaz 2:** Priradenie funkcie klávesovej skratke2. Blue Light Filter, Splendid, Brightness, Contrast, Input Select, Color Temp., Volume, GamePlus, QuickFit, Rest Reminder, Color Augmentation. Dostupné možnosti: Predvolené nastavenie Brightness,.,.

3.1.2.1 Funkcia GamePlus

Funkcia GamePlus poskytuje súpravu nástrojov a pre používateľov vytvára lepšie herné prostredie pri hraní rôznych typov hier. Prekrytie vlasovým krížom so šesť rôznymi možnosťami vlasového kríža vám umožní vybrať si tú, ktorá je najvhodnejšia pre hru, ktorú hráte. Časovač na obrazovke možno umiestniť na ľavú stranu displeja, aby sa dal sledovať uplynutý hrací čas. Počítadlo FPS (počet snímkov za sekundu) udáva informáciu o tom, ako hladko beží hra. Display Alignment displays alignment lines on 4 sides of the screen, serving as an easy and handy tool for you to line up multiple monitors perfectly.

Aktivácia funkcie GamePlus:

1. Stlačením tlačidla **Ponuka** aktivujete ponuku OSD.
2. Stláčaním tlačidiel **▼** alebo **▲** vyberte **Shortcut (Skratku)**. Potom vstúpte stlačením tlačidla **✓** do ponuky **Shortcut (Skratky)**.
3. Stláčaním tlačidiel **▼** alebo **▲** vyberte **Shortcut 1 (Skratku 1)** alebo **Shortcut 2 (Skratku 2)**.
4. Stlačením tlačidla **✓** vstúpite do vedľajšej ponuky **Shortcut 1 (Skratky 1)** alebo **Shortcut 2 (Skratky 2)**.
5. Stláčaním tlačidiel **▼** alebo **▲** vyberte funkciu **GamePlus**. Potom stlačte tlačidlo **✓**, ak chcete potvrdiť vedľajšiu ponuku funkcie **GamePlus**.
6. Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte **Vlasový kríž, Časovač Počítadlo FPS** alebo **Display Alignment**. Stlačením tlačidla **✓** potom potvrdíte výber.
7. Ak chcete ukončiť ponuku OSD, opakovane stlačte tlačidlo **▲**.
8. Stláčaním priradenej **Shortcut key1 (Klávesovej skratky1)** alebo **Shortcut Key2 (Klávesovej skratky2)** aktivujete hlavnú ponuku GamePlus.



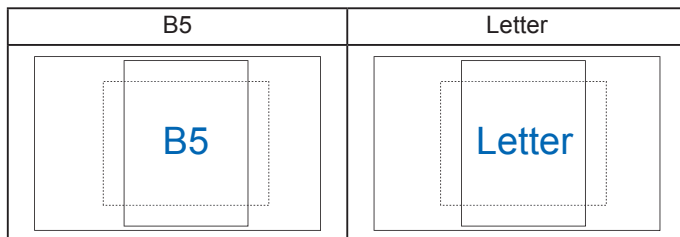
3.1.2 Funkcia QuickFit

Funkcia QuickFit obsahuje tri vzory: (1) Mriežka (2) Veľkosť papiera (3) veľkosť fotografe.

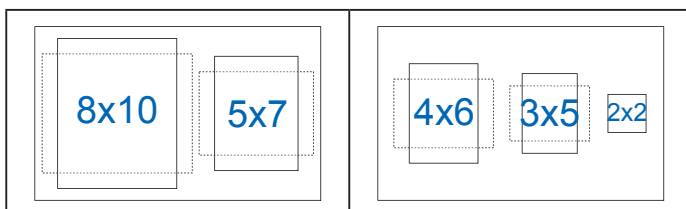
1. Mriežkový vzor: Dizajnérom a používateľom uľahčuje organizovanie obsahu a rozloženia na jednej strane pri súčasnom dosiahnutí konzistentného vzhľadu a pocitu.



2. Veľkosť papiera: Umožňuje používateľom prezeranie dokumentov na obrazovke v skutočnej veľkosti.




3. Photo size: Provides photographers and other users to accurately view and edit their photos in real size on the screen.



3.2 Technické špecifikácie

Model	VP32A
Veľkosť panela	31.5"W(80cm)
Maximálne rozlíšenie	2560x1440@75Hz
Jas (typ.)	350cd/m ²
Kontraštný pomer Intrinsic (typ.)	1000:1
Uhol zobrazenia (CR>10)	178°(H) /178°(V)
Farby displeja	1.07B
Doba odozvy	5ms (G To G)
Vstup VGA	N/A
Vstup HDMI	Yes
DisplayPort	Yes
Audio Line-out	Yes
Spotreba pri zapnutí	<25w (Measuring a screen brightness of 200 nits Without audio / USB / Card reader connection)
Farby skrinky	Black
Režim úspory energie	< 0.5W
Režim vypnutia	< 0.3W
Naklonenie	-5° ~ +8°
Zostava pre namontovanie na stenu	Yes (100mm x 100mm)
Fyz. Rozmery so stojanom (Š x V x H)	714.6mm x 485.7mm x 201.8mm
Fyz. Rozmery bez stojana (Š x V x H) (För väggmontering)	714.6mmx 423.7mmx 50.4mm
Rozmery škatule (Š x V x H)	800mm x 528mm x140mm
Približná čistá hmotnosť (približne)	7.9g
Hrubá hmotnosť (približne)	9.8kg
Menovité napätie	AC: 100-240V~, 50/60Hz,1.2A
Teplota (prevádzková)	0 C ~40 C

3.3 Riešenie Problémov (Najčastejšie otázky)

Problém	Možné riešenie
LED kontrolka napájania nesvieti	<ul style="list-style-type: none"> • Stlačením tlačidla  skontrolujte, či je monitor zapnutý. • Skontrolujte, či sú adaptér a napájací kábel správne zapojené do monitora a napájacej zásuvky. • Skontrolujte funkciu Power Indicator (Indikátor napájania) v ponuke OSD. Výberom možnosti „ON“ (ZAP.) zapnete LED kontrolku napájania.
LED kontrolka napájania svieti jantárovo a na obrazovke nie je žiadny obraz.	<ul style="list-style-type: none"> • Skontrolujte, či sú monitor a počítač zapnuté. • Skontrolujte, či je signálny kábel správne zapojený do monitora a počítača. • Skontrolujte signálny kábel a uistite sa, že žiadny z kolíkov nie je ohnutý. • Pripojte počítač k inému dostupnému monitoru, aby ste skontrolovali, či počítač funguje správne.
Obraz na obrazovke je príliš svetlý alebo tmavý	<ul style="list-style-type: none"> • Upravte nastavenia položiek Contrast (Kontrast) a Brightness (Jas) cez ponuku OSD.
Obraz na obrazovke skáče alebo je na ňom vidno tvar vlny	<ul style="list-style-type: none"> • Skontrolujte, či je signálny kábel správne zapojený do monitora a počítača. • Odsuňte elektrické zariadenia, ktoré by mohli spôsobovať elektrické rušenie.
Obraz na obrazovke má poruchy farieb (biela nevyzerá biela)	<ul style="list-style-type: none"> • Skontrolujte signálny kábel a uistite sa, že žiadny z kolíkov nie je ohnutý. • Vykonajte Reset (Vynulovanie) cez ponuku OSD. • Vyberte vhodnú teplotu farieb (Color Temp. (Teplota farieb)) cez ponuku OSD.
Žiaden zvuk alebo je zvuk ticho	<ul style="list-style-type: none"> • Upravte nastavenia hlasitosti monitora alebo počítača. • Skontrolujte, či je ovládač zvukovej karty počítača správne nainštalovaný a aktivovaný.

3.4 Zoznam podporovaných synchronizácií

Resolution Frequency	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (Hz)	Pixel.(MHz)	Memo
640x480	31.47(N)	59.94(N)	25.18	
640x480	35.00(N)	66.66(N)	30.24	
640x480	37.87(N)	72.82(N)	31.5	
640x480	37.5(N)	75.00(N)	31.5	
720x400	31.47(N)	70.08(P)	28.32	
800x600	35.16(P)	56.25(P)	36	
800x600	37.88(P)	60.32(P)	40	
800x600	46.86(P)	75.00(P)	49.5	
1024x768	48.36(N)	60.00(N)	65	
1024x768	56.476(N)	70.069(N)	75	
1024x768	60.02(N)	75.00(N)	78.75	
1152x864	67.5(P/N)	75.00(P/N)	108	
1280x720	45.00(P)	60.00(N)	74.25	
1280x768	47.78(P)	60.00(N)	79.5	
1280x800	49.7(P)	60.00(N)	83.5	
1280x960	60.00(P)	60.00(N)	108	
1280x1024	63.98(P)	60.02(N)	108	
1280x1024	79.98(P)	75.02(N)	135	
1366x768	47.712(P)	59.79(P)	85.5	
1440x900	55.94(N)	59.89(P)	106.5	
1600x1200	75.00(P)	60.00(P)	162	
1680x1050	65.29(P)	60.00(P)	146.25	
1920x1080	67.5(P)	60.00(P)	148.5	
1920x1200 (Reduced Blanking)	74.038(P)	59.95(N)	154	
1920x1200	74.556(N)	59.885(P)	193.25	
2048x1152(Reduced Blanking)	70.99(P)	59.9(N)	156.75	
2560x1080	66.636(P)	59.978(N)	181.25	
2560x1440	88.787(P)	59.951(N)	241.5	
2560x1440	88.787(P)	75.00(N)	241.5	For HDMI & DP

Timing Name	Pixel Format	Horizontal Frequency (kHz)	Vertical Frequency (Hz)	Pixel Rate (MHz)
480p	720 x 480	31.469	60	27
720p60	1280 x 720	45	60	74.25
576p	720 x 576	31.25	50	27
720p50	1280 x 720	37.5	50	74.25
1080p60	1920 x 1080	67.5	60	148.5
1080p50	1920 x 1080	56.25	50	148.5