GIGABYTE™

HERNÝ MONITOR

PRÍRUČKA POUŽÍVATEĽA

AORUS ELITE FO32U24G (FO32U24G)

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Autorské práva

© 2026 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Všetky práva vyhradené.

Ochranné známky uvedené v tejto príručke sú registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov.

Vyhlásenie o zodpovednosti

Informácie v tejto príručke sú chránené autorskými zákonmi a sú majetkom spoločnosti GIGABYTE.

Spoločnosť GIGABYTE si vyhradzuje právo na zmeny špecifikácií a funkcií v tejto príručke bez predchádzajúceho upozornenia.

Žiadna časť tejto príručky nesmie byť reprodukovaná, kopírovaná, preložená, prenosená ani publikovaná v žiadnej forme ani žiadnym prostriedkom bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti GIGABYTE.

- Pre pomoc pri používaní tohto monitora si pozorne prečítajte Príručku používateľa.
- Ďalšie informácie nájdete na našej webovej stránke: https://www.gigabyte.com

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress a logá HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

OBSAH

ÚVOD **4**

Obsah balenia 4

Odstránenie ochrannej fólie obrazovky pomocou sťahovacieho pásika 5

Prehľad produktu 6

Príprava monitora na montáž na stenu 7

POUŽÍVANIE ZARIADENIA **7**

Zapínanie/vypínanie napájania 7

OBSLUHA **8**

Výber vstupného zdroja 8

Menu Elite 8

Rýchly prepínač 9

Sprievodca hlavným menu 10

PRÍLOHY **21**

Špecifikácie 21

Zoznam podporovaných časovaní 22

Zoznam podporovaných časovaní (PIP/PBP) 23

Riešenie problémov 24

Základná starostlivosť 24

Servisné informácie GIGABYTE 24

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE **25**

Bezpečnostné opatrenia 25

Informácie na štítku s hodnotami 25

Opatrenia pri riziku nestability 26

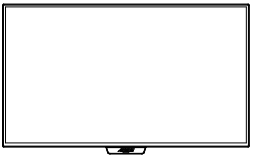
Odporúčania pre pohodlie používateľa 26

REGULAČNÉ INFORMÁCIE **27**

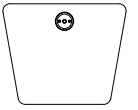
ÚVOD

Obsah balenia

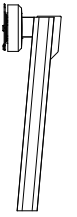
V balení nájdete nasledujúce položky. Ak niektorá z nich chýba, kontaktujte svojho miestneho predajcu.



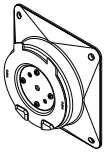
Monitor



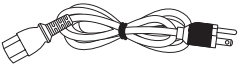
Základňa monitora



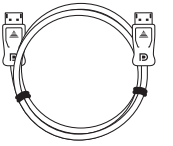
Stojan



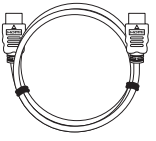
Adaptér na montáž VESA



Napájací kábel



Kábel DP



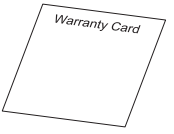
Kábel HDMI



Klip na káble



Rýchla príručka



Záručný list



Správa o kalibrácii farieb

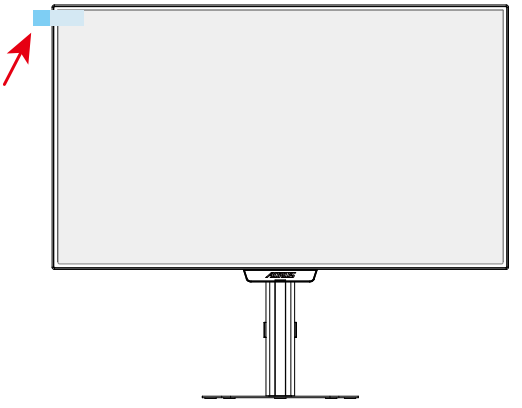
Poznámka:
Pôvodný obal a baliace materiály si uchovajte pre prípadnú prepravu monitora.

Upozorňujeme, že niektoré časti základne a stojana majú ostré hrany; pri normálnom použití však nepoškriabu kožu. Aby ste predišli nepohodliu, vyhnite sa priamemu uchopeniu hornej časti stojana alebo zdvíhaniu základne a stojana za rohy.

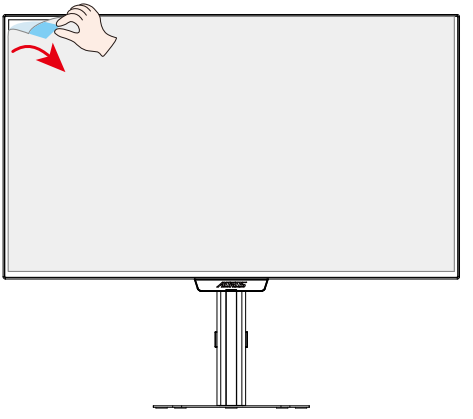
Odstránenie ochrannej fólie obrazovky pomocou sťahovacieho pásika

Pokyny na použitie sťahovacieho pásika:

1. Sťahovací pásik sa nachádza v mieste určenom červenou šípkou na obrázku nižšie.

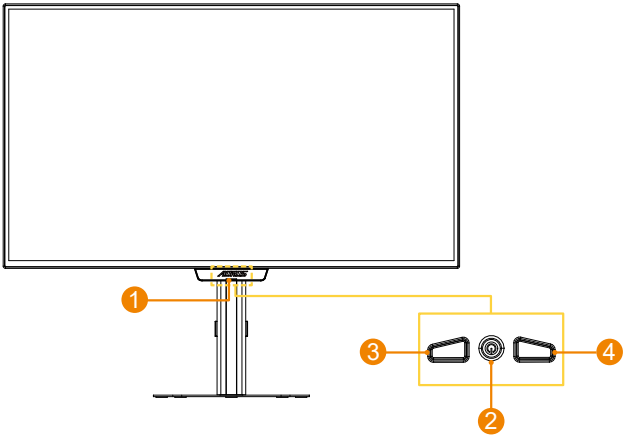


2. Odstráňte ochrannú fóliu obrazovky smerom určeným červenou šípkou na obrázku nižšie.
   Poznámka: Aby ste zabránili poškodeniu obrazovky, nepoužívajte pri odstraňovaní ochrannej fólie nechty ani žiadne ostré predmety. Namiesto toho použite lepiaciu pásku na zdvihnutie a odstránenie ochrannej fólie.



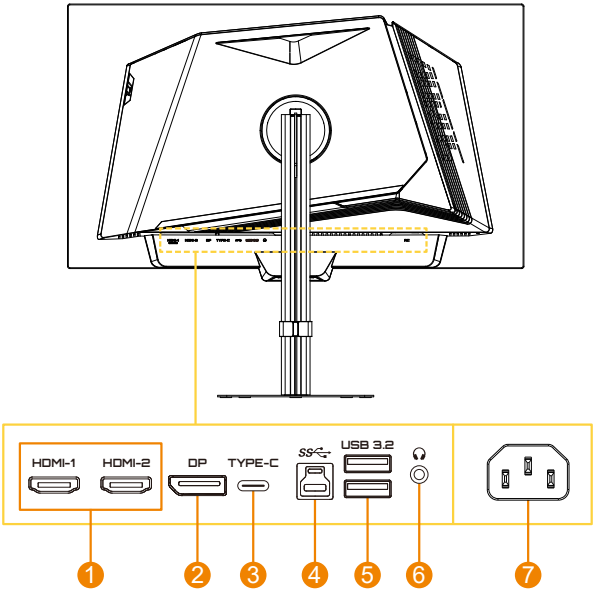
Prehľad produktu

Predný pohľad



1 LED indikátor napájania
2 Ovládacie tlačidlo
3 Vypnúť
4 Taktický prepínač

Zadný pohľad



1 HDMI porty (x2)
2 DisplayPort
3 USB port Type-C
4 USB upstream port
5 USB 3.2 porty (x2)
6 Zásuvka na slúchadlá
7 Zásuvka AC IN

Príprava monitora na montáž na stenu

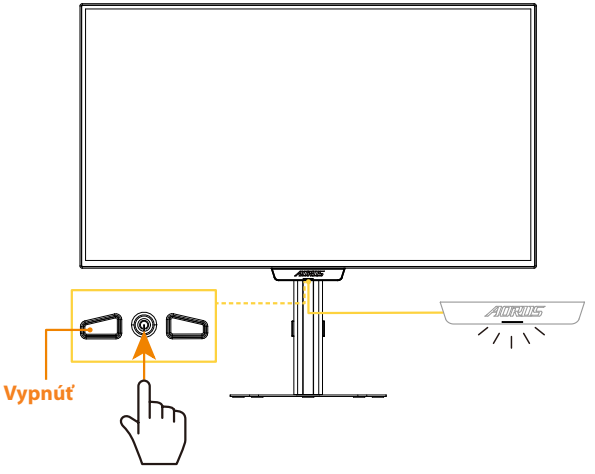
Poznámka: Na montáž monitora na stenu použite iba súpravu na nástennú montáž kompatibilnú s VESA 100 x 100 mm. Pozrite si inštalačný návod, ktorý je súčasťou súpravy nástenného držiaka. Počet a veľkosť montážnych skrutiek VESA: minimálne 4 x M4 x 10 mm.

POUŽÍVANIE ZARIADENIA

Zapínanie/vypínanie napájania

Zapnutie

1. Pripojte jeden koniec napájacieho kábla k zásuvke AC IN na zadnej strane monitora.
2. Druhy koniec napájacieho kábla pripojte k elektrickej zásuvke.
3. Stlačte **ovládacie** tlačidlo na zapnutie monitora. LED indikátor napájania zasvieti bielo, čo znamená, že monitor je pripravený na použitie.



Vypnutie

- Na vypnutie monitora stlačte **ovládacie** tlačidlo na 2 sekundy.
- Stlačte tlačidlo napájania (Pozrite si „Predný pohľad“ na strane 6).

OBSLUHA

Výber vstupného zdroja

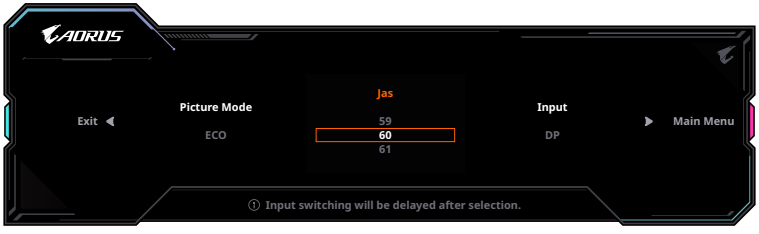
1. Posuňte **ovládacie** tlačidlo doprava (‹◈›), aby ste vstúpili do menu **Input**, alebo otvorte menu **Elite** a vyberte položku **Input**.
2. Posuňte **ovládacie** tlačidlo nahor/nadol (‹◈›) na výber požadovaného vstupného zdroja. Potom stlačte **ovládacie** tlačidlo na potvrdenie.



Menu Elite

Pre prístup k funkciám menu **Elite** postupujte takto:

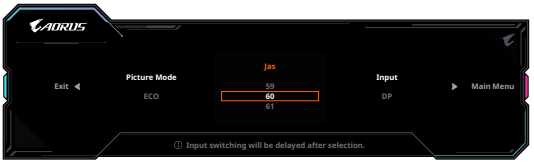
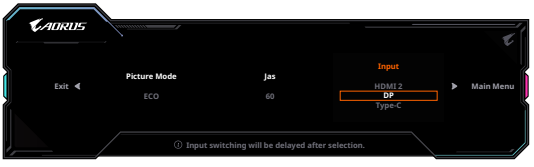
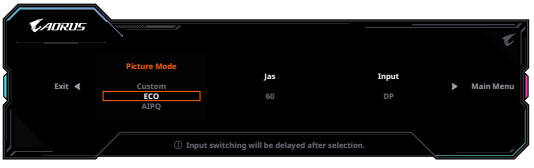
1. Stlačte stred **ovládacieho** tlačidla pre otvorenie menu **Elite**.
2. Posuňte **ovládacie** tlačidlo doľava/doprava (‹◈›) na výber položiek, ktoré chcete upraviť.
3. Posuňte **ovládacie** tlačidlo nahor/nadol (‹◈›) na úpravu vybraných položiek.
4. Posuňte výber k možnosti úplne vpravo na otvorenie **hlavného** menu pre ďalšie nastavenia.
5. Ak chcete zatvoriť menu **Elite**, znova stlačte stred **ovládacieho** tlačidla alebo posuňte výber k možnosti úplne doľava.



Rýchly prepínač

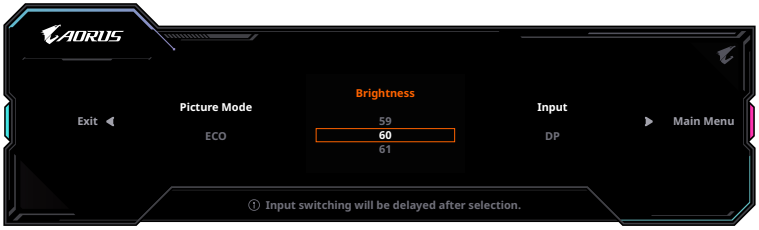
Ovládaciemu tlačidlu je predvolene priradená konkrétna funkcia.

Pre prístup k funkciám Rýchly prepínač postupujte takto:

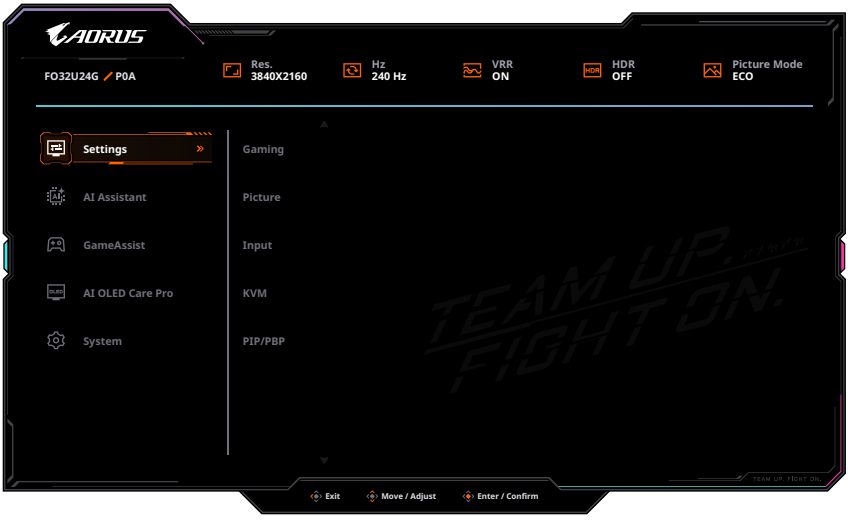
Prepnutie nahor	Stlačte stred **ovládacieho** tlačidla alebo posuňte **ovládacie** tlačidlo nahor (‹◆›) na otvorenie ponuky **Brightness**. Posuňte **ovládacie** tlačidlo nahor/nadol (‹◆›) na úpravu nastavenia a stlačte **ovládacie** tlačidlo na potvrdenie. 
Prepnutie doprava	Posuňte **ovládacie** tlačidlo doprava (‹◆›) na vstup do menu **Input**. Pozrite si sekciu „Výber vstupného zdroja“. 
Prepnutie doľava	Posuňte **ovládacie** tlačidlo doľava (‹◆›) na otvorenie ponuky **Picture Mode**. Posuňte **ovládacie** tlačidlo nahor/nadol (‹◆›) na výber požadovanej možnosti a stlačte **ovládacie** tlačidlo na potvrdenie. 
Prepnutie nadol	Posuňte **ovládacie** tlačidlo nadol (‹◆›) na vstup do **hlavného** menu.

Sprievodca hlavným menu

Na otvorenie **hlavného** menu posuňte **ovládacie** tlačidlo nadol (), alebo posuňte výber k možnosti úplne vpravo, keď je otvorené menu **Elite**.

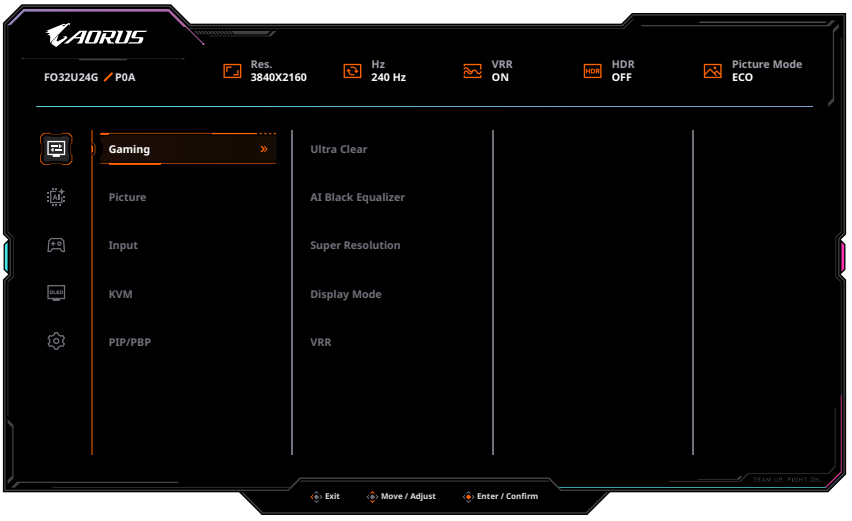


Potom použite **ovládacie** tlačidlo (nahor/nadol/doľava/doprava) na výber stránky funkcií a konfiguráciu súvisiaceho nastavenia.



Settings > Gaming

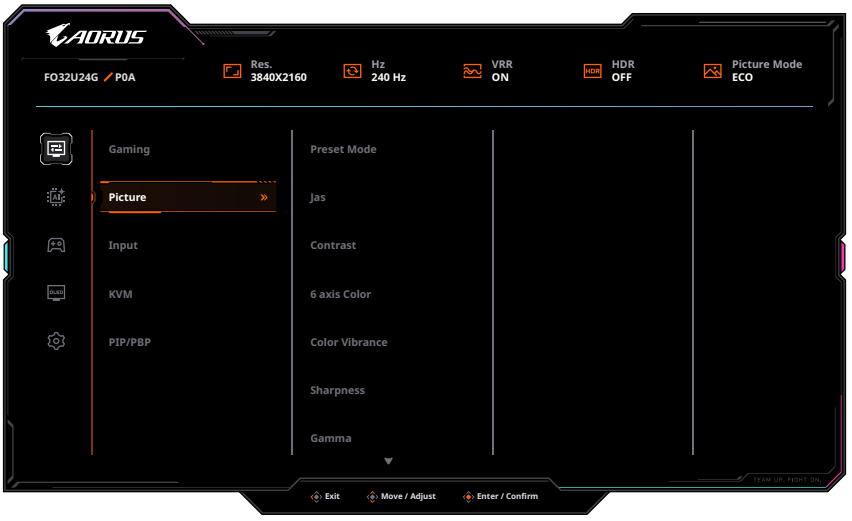
Konfigurácia nastavení súvisiacich s hraním.



Položka	Popis
Ultra Clear	Keď je táto funkcia zapnutá, znižuje rozmazanie pohybu v rýchlych hrách. **Poznámka:** Táto funkcia je dostupná, keď je frekvencia nastavená na 120 Hz.
AI Black Equalizer	Úprava viditeľnosti tmavých oblastí v obraze na zvýraznenie detailov a zlepšenie viditeľnosti v tmavých scénach.
Super Resolution	Zlepšenie celkovej kvality obrazu pre ostrejší a detailnejší vizuál.
Display Mode	Výber pomeru strán obrazovky.
VRR	Povoliť/zakázať prijímanie signálu VRR.

Settings > Picture

Konfigurácia nastavení súvisiacich s obrazom.

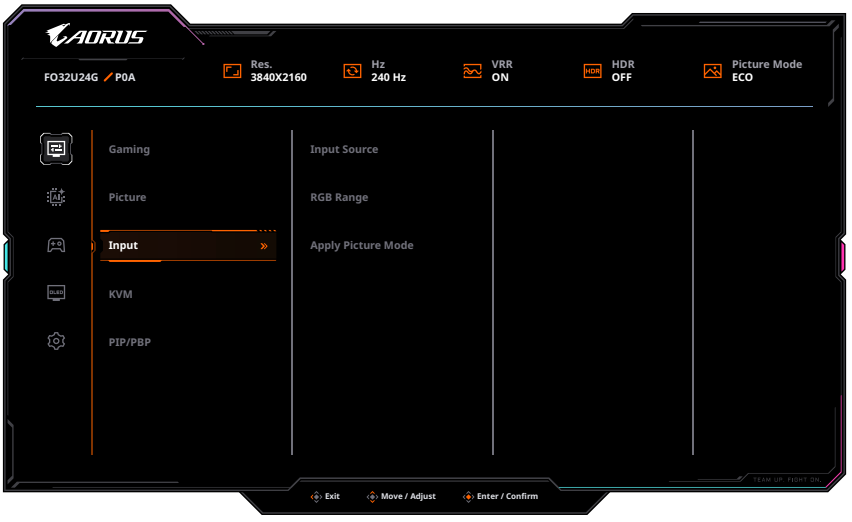


Položka	Popis
Preset Mode	Výber preddefinovaného režimu obrazu pre rôzne scenáre použitia (napr. Standard, Movie, Reader).
Jas	Úprava jasu obrazu.
Contrast	Úprava kontrastu obrazu.
6 axis Color	Pokročilé nastavenie farieb, kde si používateľ môže individuálne prispôsobiť odtieň a sýtosť pre každú osovú farbu. **Poznámka:** 6-osové farby sú dostupné len vtedy, keď je **Preset Mode** nastavený na **Custom**.
Color Vibrance	Úprava intenzity tlmenejších farieb.
Sharpness	Úprava ostrosti obrazu.
Gamma	Úprava strednej úrovne jasu.
Color Temperature	Výber teploty farieb. **Poznámka:** Vyberte **User Define** na prispôsobenie teploty farieb úpravou úrovne červenej (R), zelenej (G) alebo modrej (B) podľa vašich preferencií.
Reset Picture	Obnovenie všetkých nastavení **Picture** na výrobné hodnoty.

Poznámka: Monitor používa panel s nízkym podielom modrého svetla a v režime továrneho resetu/predvoleného nastavenia je v súlade s riešením Low Blue Light Hardware od TÜV Rheinland.

Settings > Input

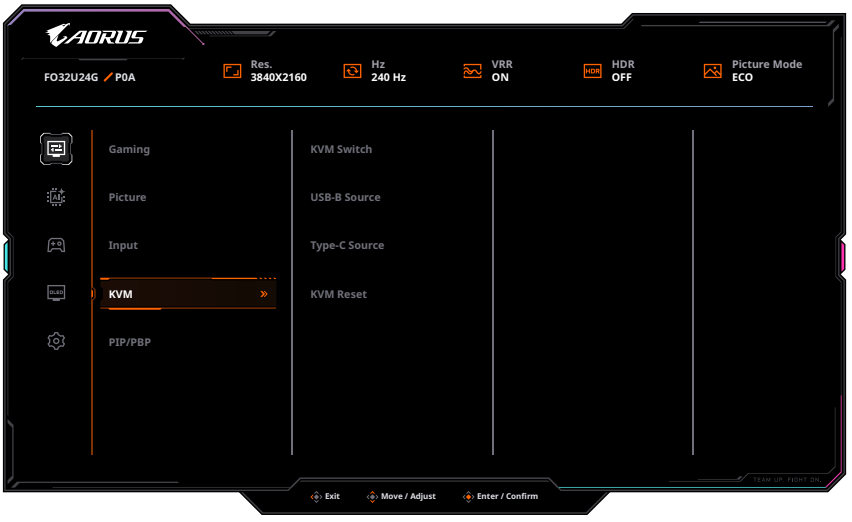
Konfigurácia nastavení súvisiacich so vstupným zdrojom.



Položka	Popis
Input Source	Výber vstupného zdroja.
RGB Range	Manuálne nastavenie rozsahu RGB alebo automatická detekcia.
Apply Picture Mode	Nastavenie režimu obrazu tak, aby sa aplikoval na všetky vstupné zdroje alebo len na aktuálny vstupný zdroj.

Settings > KVM

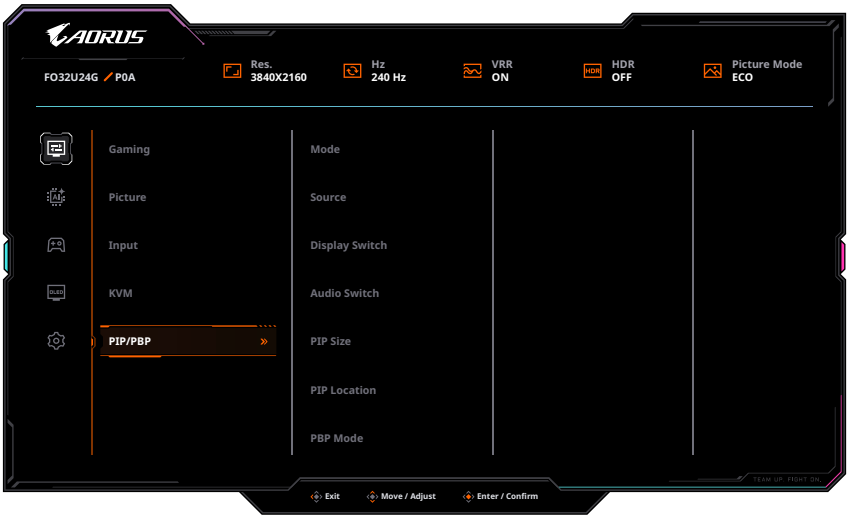
Konfigurujte nastavenia súvisiace s KVM.



Položka	Popis
KVM Switch	Prepínajte medzi zariadeniami zdroja USB-B a zdroja Type-C.
USB-B Source	Priraďte zdroj video vstupu, ktorý je spárovaný s pripojením USB-B.
Type-C Source	Priraďte zdroj video vstupu, ktorý je spárovaný s pripojením Type-C.
KVM Reset	Resetujte nastavenia KVM na predvolené.

Settings > PIP/PBP

Konfigurácia nastavení súvisiacich s Picture-In-Picture (PIP) a Picture-By-Picture (PBP).

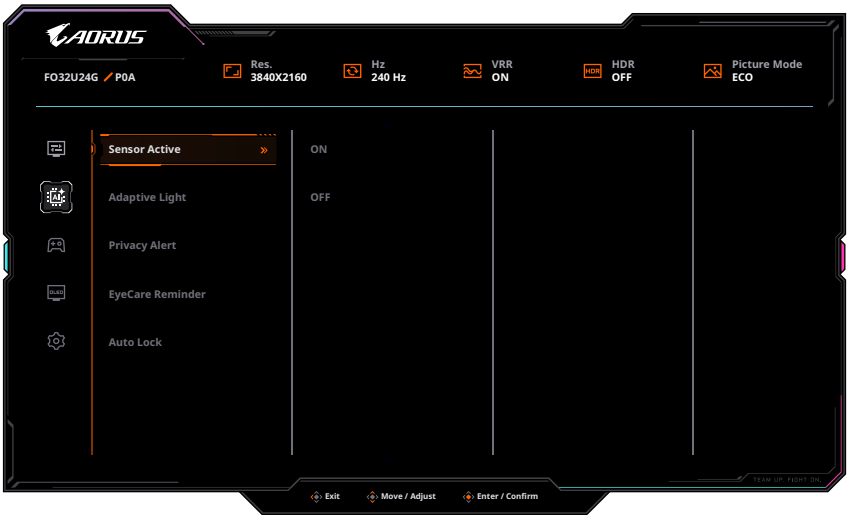


Položka	Popis
Mode	Výber na zapnutie alebo vypnutie režimu PIP alebo PBP.
Source	Výber vstupného zdroja pre vedľajšie okno.
Display Switch	Zmena zdrojov videa medzi hlavným oknom a vedľajšími oknami.
Audio Switch	Zmena zdrojov zvuku medzi hlavným oknom a vedľajšími oknami.
PIP Size	Úprava veľkosti vedľajšieho okna v režime PIP.
PIP Location	Úprava pozície vedľajšieho okna na obrazovke.
PBP Mode	Výber spôsobu zobrazenia vstupných signálov v oknách PBP.

Poznámka: Funkciu PIP/PBP nemožno povoliť pri prijímaní signálov HDR a VRR.

AI Assistant

Konfigurácia pokročilých nastavení riadených AI.

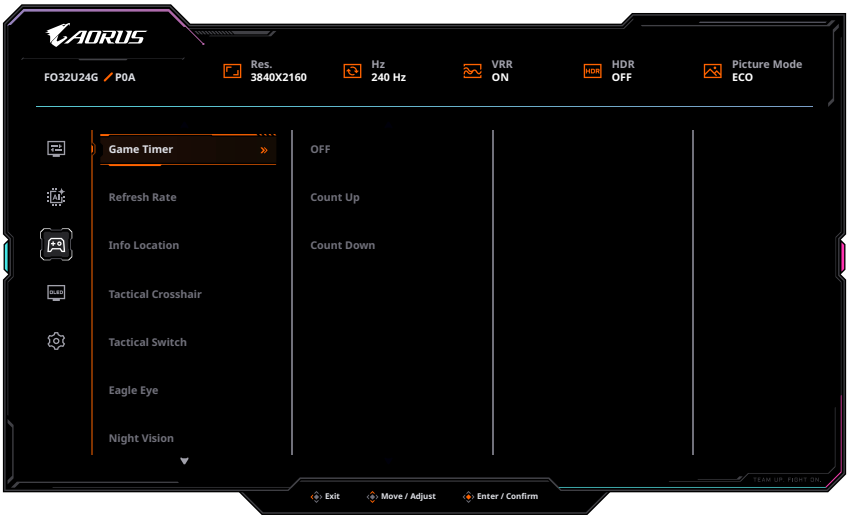


Položka	Popis
Sensor Active	Zapnite/vypnite senzor (LED indikátor svieti zelene, keď je senzor aktívny). **Poznámka:** Nasledujúce funkcie snímača sú konfigurovateľné len vtedy, keď je táto možnosť zapnutá.
Adaptive Light	Automatická úprava jasu obrazovky na základe okolitého svetla.
Privacy Alert	Aktivácia ochrany súkromia, keď sú v dosahu senzora detegovaní neoprávnení diváci.
EyeCare Reminder	Zobrazenie vyskakovacieho upozornenia na podporu pravidelných prestávok pre oči.
Auto Lock	Automatické vypnutie displeja, keď nie je detegovaný žiadny používateľ, na predĺženie životnosti panela a obnovenie prevádzky, akonáhle je používateľ znova detegovaný.

Poznámka: Tento senzor využíva technológiu s nízkym rozlíšením na detekciu prítomnosti osôb a podporuje súvisiace funkcie výhradne na základe výsledkov detekcie. Senzor nepodporuje fotografovanie, nahrávanie videa, ukládanie ani prenos obrazov a nezaznamenáva žiadne osobné snímky ani osobné údaje (PII).

GameAssist

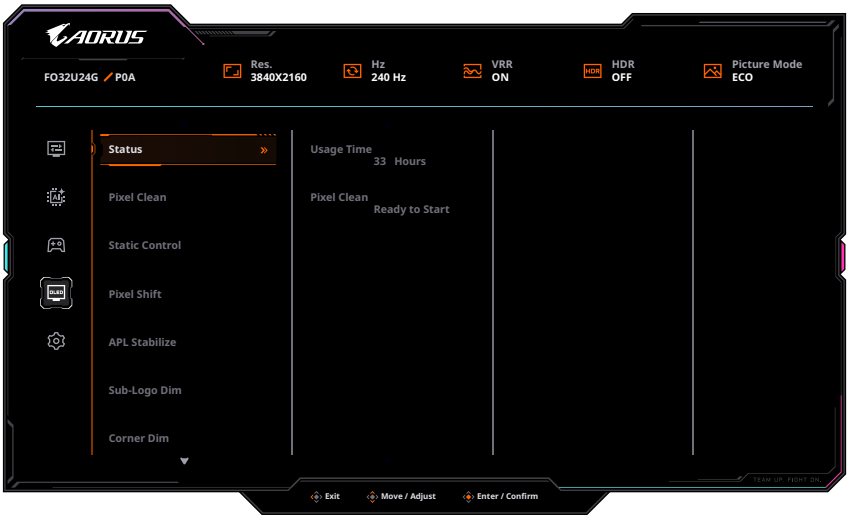
Konfigurácia pokročilých taktických herných funkcií.



Položka	Popis
Game Timer	Zobrazenie časovača na obrazovke (počítanie nahor alebo nadol) na sledovanie uplynutého alebo zostávajúceho času hry.
Refresh Rate	Zobrazenie obnovovacej frekvencie v reálnom čase (Hz).
Info Location	Nastavenie pozície zobrazenia pre informácie, ako sú **Game Timer** a **Refresh Rate**.
Tactical Crosshair	Zobrazenie zameriavača na obrazovke. • **Offset:** Jemné doladenie horizontálnej a vertikálnej pozície zameriavača. • **Color Adapt:** Automatická úprava farby zameriavača na základe scenérie na pozadí.
Tactical Switch	Upravte veľkosť zobrazenia a rozlíšenie obrazovky na špecifikované možnosti. **Poznámka:** Pred aktiváciou funkcie Resolution Switch zatvorte aplikácie na celú obrazovku. • **Key Binding:** Priraďte tlačidlu Taktický prepínač iné funkcie. (Naraz je možné vybrať iba jednu funkciu.)
Eagle Eye	Povoliť/zakázať okno, ktoré dokáže zväčšiť špecifickú oblasť obrazovky a upraviť súvisiace nastavenia.
Night Vision	Povoliť/zakázať nočné videnie na lepšie zobrazenie cieľov pri slabom osvetlení.
Tactical HUD	Duplikovanie informácií HUD z rohov obrazovky do spodnej strednej časti obrazovky.

AI OLED Care Pro

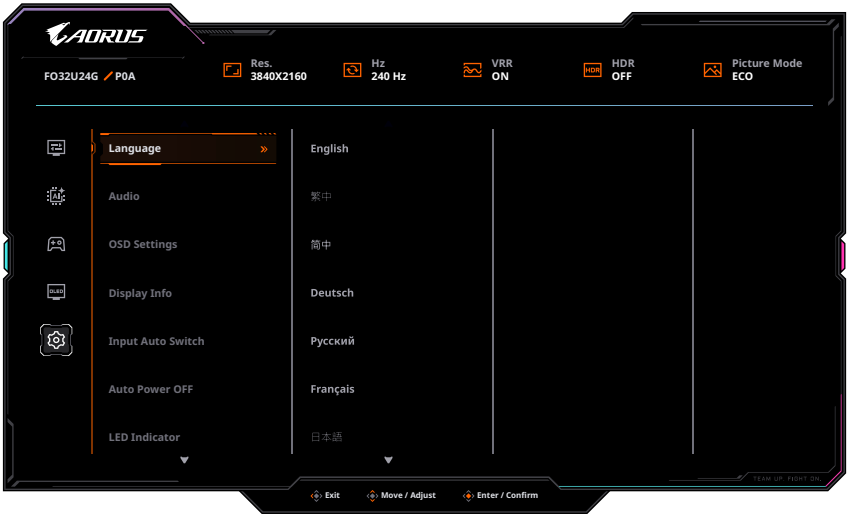
Konfigurácia nastavení súvisiacich s OLED Care.



Položka	Popis
Status	Zobrazenie aktuálneho stavu obrazovky, ako je čas používania obrazovky a stav vykonania funkcie Pixel Clean.
Pixel Clean	Ak sa monitor používa viac ako 4 hodiny, odporúča sa spustiť tento proces na vyčistenie a obnovenie kompenzácie pixelov OLED obrazovky.
Static Control	Zníženie jasu obrazovky, keď zostáva obraz statický.
Pixel Shift	Posunutie obsahu obrazovky o niekoľko pixelov, aby sa zabránilo zotrvaniu statického obrazu.
APL Stabilize	Úprava jasu obrazovky na stabilizáciu priemernej úrovne obrazu (APL).
Sub-Logo Dim	Zníženie jasu panela úloh a statických logov, aby sa zabránilo zotrvaniu obrazu.
Corner Dim	Zníženie jasu v štyroch rohoch obrazovky.
Reset Settings	Obnovenie všetkých nastavení **AI OLED Care Pro** na výrobné hodnoty.

System

Konfigurácia nastavení systému.



Položka	Popis
Language	Výber požadovaného jazyka pre menu OSD.
Audio	Konfigurácia nastavení súvisiacich so zvukom
OSD Settings	Konfigurácia nastavení menu On-Screen-Display.
Display Info	Povoliť/zakázať informácie o rozlíšení pri prepínaní alebo reštarte zdroja signálu obrazovky.
Input Auto Switch	Povoliť/zakázať automatické prepínanie na dostupný vstupný zdroj.
Auto Power OFF	Povoliť/zakázať časovač na automatické vypnutie monitora.
LED Indicator	Výber typu indikátora napájania LED.
RGB LED	Výber vzoru podsvietenia LED.
Type-C Compatibility	Zapnite túto možnosť pre lepšiu kompatibilitu s mobilnými zariadeniami.
HDMI Version	Výber verzie HDMI.
HDMI CEC	Keď je táto funkcia zapnutá, zariadenia CEC, ako PS5 a XBOX, môžu zapnúť monitor, keď sa prebudia, a vypnúť displej, keď vstúpia do režimu pohotovosti alebo vypnutia.

USB(A/C) Charge	Povolí/zakáže funkciu nabíjania USB Type-A a Type-C. Špecifikácie napätia a prúdu rýchleho nabíjania USB Type-C v pohotovostnom režime: ⇨ Auto (povolené): 5V/3A, 9V/3A, 15V/3A, 20V/3,25A. ⇨ Disable: Nabíjanie nie je k dispozícii.
USB 3.2 Support	Zapnutím tejto možnosti podporíte Type-C verzie 3.2 (pri vypnutí sa podporuje verzia 2.0).
DSC	Vyberte **OFF** na zakázanie zdroja signálu DSC.
Reset to default	Obnovenie monitora na výrobné predvolené nastavenia.

PRÍLOHY

Špecifikácie

Položka	Špecifikácie
Veľkosť panela	31,5 palcov
Pomer strán	16:9
Rozlíšenie	UHD (3840 x 2160)
Životnosť LED	30 000 hodín (min.)
Rozstup pixelov	0,1814 (H) x 0,1814 (V) mm
Jas	SDR 335 cd/m^2 (typ.)
Kontrastný pomer	1,85M:1
Hĺbka farieb	1,07B (10 Bit)
Aktívna oblasť zobrazenia	699,48 (H) x 393,28 (V) mm
Zorný uhol	178° (H)/178° (V)
Vstupné/výstupné terminály	• 2 x HDMI 2.1 • 1 x DP 2.1 (13,5 G) • 1 x USB Type-C (5V/3A, 9V/3A, 15V/3A, 20V/3,25A) • 1 x USB upstream • 2 x USB 3.2 (downstream, 5V/1,5A) • 1 x Slúchadlá
Menovitý výkon	100-240 VAC, 50/60 Hz
Spotreba energie	• Režim zapnutia: 43 W • Pohotovosť: 0,5 W • Režim vypnutia: 0,3 W **Poznámka:** Testovacie podmienky sú v súlade so štandardmi CEC.
Rozmery (Š x V x H)	714,3 x 608,1 x 251,7 mm (so stojanom) 714,3 x 412,0 x 79,4 mm (bez stojana)
Hmotnosť	8,79 ± 0,5 kg (so stojanom) 6,77 ± 0,5 kg (bez stojana)
Teplotný rozsah (prevádzka)	0 °C až 40 °C

Poznámka: Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zoznam podporovaných časovaní

Zoznam časovaní	HDMI 1	HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 100Hz	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V	V		
1920 x 1080 / 50Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 100Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 120Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 240Hz	V	V	V	V
2560 x 1440 / 60Hz		V	V	V
2560 x 1440 / 120Hz	V	V	V	V
2560 x 1440 / 240Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 30Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 50Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 60Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 120Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 165Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 240Hz	V	V	V	V

Zoznam podporovaných časovaní (PIP/PBP)

Zoznam časovaní	HDMI 1	HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 67Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 72Hz	V	V	V	V
640 x 480 / 75Hz	V	V	V	V
720 x 400 / 70Hz	V	V	V	V
720 x 480 / 60Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 56Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 60Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 72Hz	V	V	V	V
800 x 600 / 75Hz	V	V	V	V
832 x 624 / 75Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 60Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 70Hz	V	V	V	V
1024 x 768 / 75Hz	V	V	V	V
1152 x 864 / 75Hz	V	V	V	V
1152 x 870 / 75Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 50Hz	V	V	V	V
1280 x 720 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 800 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 960 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 1024 / 60Hz	V	V	V	V
1280 x 1024 / 75Hz	V	V	V	V
1440 x 900 / 60Hz	V	V	V	V
1600 x 900 / 60Hz	V	V	V	V
1680 x 1050 / 60Hz	V	V	V	V
1920 x 1080 / 24Hz	V	V		
1920 x 1080 / 60Hz	V	V	V	V
2560 x 1440 / 60Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 30Hz	V	V	V	V
3840 x 2160 / 60Hz	V	V	V	V
1920 x 2160 / 60Hz (PBP)	V	V	V	V

Riešenie problémov

Problém	Možné riešenie(ia)
Žiadne napájanie	• Uistite sa, že napájací kábel je správne pripojený k zdroju energie a k monitoru. • Skontrolujte kábel a zástrčku, aby ste sa uistili, že nie sú poškodené. • Uistite sa, že monitor je zapnutý.
Na obrazovke sa nezobrazuje žiadny obraz	• Uistite sa, že monitor a počítač sú správne pripojené a obe zariadenia sú zapnuté. • Uistite sa, že ste vybrali správny vstupný zdroj. Pozrite stranu 8 alebo 13.
Obraz nevyplňuje celú obrazovku	• Skúste iné nastavenie **Display Mode** (aspect ratio). Pozrite stranu 11.
Farby sú skreslené	• Uistite sa, že kábel vstupného signálu je správne pripojený. • Konfigurácia nastavení súvisiacich s obrazom. Pozrite sekciu 'Picture'.
Žiadny zvuk alebo nízka hlasitosť	• Uistite sa, že kábel slúchadiel je správne pripojený. • Upravte úroveň hlasitosti. Pozrite stranu 19. • Upravte nastavenia zvuku vo vašom počítači.

Poznámka: Ak problém pretrváva, kontaktujte našu zákaznícku podporu so žiadosťou o ďalšiu pomoc.

Základná starostlivosť

- Obrazovku utrite mäkkou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna, aby ste odstránili zvyšky prachu.
- Čistiaci prostriedok nastriekajte alebo naneste na mäkkú handričku. Potom obrazovku jemne utrite vlhkou handričkou.

  Poznámka:
  - Uistite sa, že handrička je vlhká, ale nie mokrá.
  - Pri utieraní sa vyhnite vyvíjaniu nadmerného tlaku na obrazovku.
  - Kyslé alebo abrazívne čistiace prostriedky môžu poškodiť obrazovku.

Servisné informácie GIGABYTE

Ďalšie servisné informácie nájdete na oficiálnej webovej stránke spoločnosti GIGABYTE.

https://www.gigabyte.com/

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Bezpečnostné opatrenia

Pred použitím monitora si pozorne prečítajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia.

- Používajte len príslušenstvo dodané s monitorom alebo odporúčané výrobcom.
- Plastový obal produktu uchovávajte mimo dosahu detí.
- Pred pripojením monitora k elektrickej zásuvke sa uistite, že napäťové hodnoty napájacieho kábla sú kompatibilné s elektrickými špecifikáciami v krajine, v ktorej sa nachádzate.
- Zástrčka napájacieho kábla musí byť pripojená k správne zapojenej a uzemnenej elektrickej zásuvke.
- Nedotýkajte sa zástrčky mokrými rukami, pretože by to mohlo ľahko spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- Monitor umiestnite na stabilné a dobre vetrané miesto.
- Monitor neumiestňujte do blízkosti žiadnych zdrojov tepla, ako sú elektrické radiátory alebo priame slnečné svetlo.
- Otvory v monitore slúžia na vetranie. Ventilačné otvory nezakrývajte ani neblokujte žiadnymi predmetmi.
- Monitor nepoužívajte v blízkosti vody, nápojov alebo akýchkoľvek iných tekutín. Nedodržanie týchto pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom alebo k poškodeniu monitora.
- Pred čistením sa uistite, že ste monitor odpojili od elektrickej zásuvky.
- Keďže povrch obrazovky sa ľahko poškriabe, nedotýkajte sa ho žiadnym tvrdým alebo ostrým predmetom.
- Na utieranie obrazovky použite mäkkú handričku, ktorá nepúšťa vlákna, namiesto papierovej utierky. V prípade potreby môžete na čistenie monitora použiť čistič skla. Čistič však nikdy nestriekajte priamo na obrazovku.
- Ak monitor dlhší čas nepoužívate, odpojte napájací kábel.
- Nepokúšajte sa monitor sami rozoberať ani opravovať.

Informácie na štítku s hodnotami

Štítok s hodnotami sa nachádza na zadnom kryte medzi montážnymi otvormi pre súpravy VESA. Prístup k štítku s hodnotami:

1. Položte monitor obrazovkou nadol na rovný povrch pokrytý čistým, suchým a ochranným podkladom.
2. Zatlačte tlačidlo na uvoľnenie smerom nahor, aby ste odpojili stojan od monitora.
3. Odstráňte stojan.

Opatrenia pri riziku nestability

Produkt môže spadnúť, čo môže spôsobiť vážne zranenie alebo smrť. Aby sa zabránilo zraneniu, musí byť tento produkt pevne pripevnený k podlahe alebo stene v súlade s pokynmi na inštaláciu.

Mnohým zraneniam, najmä u detí, sa dá zabrániť jednoduchými opatreniami, ako sú:

- VŽDY používajte stojany alebo spôsoby inštalácie odporúčané výrobcom produktu.
- VŽDY používajte nábytok, ktorý dokáže bezpečne podoprieť produkt.
- VŽDY sa uistite, že produkt nepresahuje cez okraj podporného nábytku.
- VŽDY poučte deti o nebezpečenstve lezenia na nábytok s cieľom dosiahnuť produkt alebo jeho ovládacie prvky.
- VŽDY veďte káble pripojené k produktu tak, aby sa o ne nedalo zakopnúť, aby sa nedali potiahnuť alebo chytiť.
- Produkt NIKDY neumiestňujte na nestabilné miesto.
- Produkt NIKDY neumiestňujte na vysoký nábytok (napríklad skrine alebo knižnice) bez ukotvenia nábytku aj produktu k vhodnej opore.
- Produkt NIKDY neumiestňujte na látku alebo iné materiály, ktoré sa môžu nachádzať medzi produktom a podporným nábytkom.
- NIKDY neumiestňujte predmety, ktoré by mohli deti motivovať k lezeniu, ako sú hračky a diaľkové ovládače, na vrch produktu alebo nábytku, na ktorom je produkt umiestnený.
- Ak sa existujúci produkt ponechá a premiestni, treba použiť rovnaké zásady ako vyššie.
- Aby ste zabránili zraneniu osôb alebo poškodeniu produktu v dôsledku prevrátenia pri zemetraseniach alebo iných nárazoch, nainštalujte produkt na stabilné miesto a prijmite opatrenia proti pádu.

Odporúčania pre pohodlie používateľa

Monitor využíva technológiu Flicker-Free, ktorá odstraňuje viditeľné blikanie monitora a zabraňuje namáhaniu a únave očí používateľov.

Nasledujúce tipy vám pomôžu pri pohodlnom sledovaní monitora:

- Dodržujte minimálnu vzdialenosť 50 až 75 cm (20 až 30 palcov) medzi očami a monitorom.
- Všeobecným pravidlom je umiestniť monitor tak, aby horná časť obrazovky bola vo výške očí alebo mierne pod nimi, keď sedíte pohodlne.
- Používajte osvetlenie zodpovedajúce typu vykonávanej práce.
- Každú polhodinu si robte pravidelné a časté prestávky (minimálne na 10 minút).
- Počas prestávok sa pravidelne pozerajte mimo obrazovky monitora a sústreďte sa aspoň na 20 sekúnd na vzdialený objekt.
- Cviky pre oči môžu pomôcť znížiť namáhanie očí. Tieto cviky opakujte často: (1) pozerajte sa nahor a nadol (2) pomaly otáčajte očami (3) pohybujte očami diagonálne.

Tento model prešiel overením Flicker Free a Low Blue Light spoločnosťou TÜV Rheinland.
Ďalšie informácie:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310

REGULAČNÉ INFORMÁCIE

United States of America, Federal Communications Commission Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the Directive (EU) 2015/863 amendment of Annex II.

Compliance with these directives is assessed using applicable European Harmonised Standards.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE prohibits the intentional addition of hazardous substances (Pb, Hg, Cd, Cr^{6+}, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, and DIBP), except for uses permitted under applicable RoHS exemptions. Incidental presence of these substances shall comply with the applicable maximum concentration values (MCVs) specified in Directive 2011/65/EU, as amended by Directive (EU) 2015/863.

For any support regarding the EU General Product Safety Regulation (GPSR), please contact Giga-Byte Technology B.V. Steenoven 24, 5626 DK Eindhoven, Netherlands.
Email: EU.grp@gigabyte.com

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

CE Déclaration de Conformité

Cet appareil est conforme aux Directives de l'UE suivantes: Directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, Directive Basse Tension 2014/35/UE, Directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la Directive RoHS II 2011/65/UE & Directive (UE) 2015/863 modifiant l'Annexe II.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EG erfüllt und die Richtlinie (EU) 2015/863 zur Änderung von Anhang II.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird anhand der anwendbaren harmonisierten Europäischen Normen bewertet.

CE Declaración de conformidad

Este producto cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva (EU) 2015/863 por la que se modifica el Anexo II.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE declaração de conformidade

Este produto estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/UE; Diretiva CEM 2014/30/UE; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/CE e a Diretiva (UE) 2015/863 que altera o Anexo II.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva (UE) 2015/863 recante modifica dell'Allegato II.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

CE Deklaracja zgodności

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i Dyrektywa (UE) 2015/863 zmieniająca Załącznik II. Zgodność z tymi dyrektywami oceniono za pomocą mających zastosowanie zharmonizowanych norm europejskich.

CE Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a Směrnice (EU) 2015/863 kterou se mění Příloha II.

Shoda s těmito směrnicemi je posuzována v souladu s příslušnými evropskými harmonizačními standardy.

CE Megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek a következőrájuk vonatkozó egy vagy több Európai Uniós irányelvnek: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EZ, Direktivi RoHS irányelv 2011/65/EU és Direktivi (EU) 2015/863 o izmjeni Priloga II.

A fenti irányelveknek történőmegfelelés megállapítása a vonatkozó harmonizált európai szabványok segítségével történik.

CE Δήλωση συμμόρφωσης

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/EU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και Οδηγία (ΕΕ) 2015/863 για την τροποποίηση του παραρτήματος II.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

CE Declarație de conformitate

Acest aparat este conform cu: Compatibilitatea electromagnetică Directiva 2014/30/UE, Directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014/35/UE, Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/UE & Directiva (UE) 2015/863 de modificare a Anexei II.

Conformitatea cu aceste directive este evaluatăutilizând Standardele europene armonizate aplicabile.

CE Overensstemmelseserklæring

Denne enhed overholder stk.: elektromagnetisk kompatibilitet Direktivet 2014/30/EC, LVD Direktivet 2014/35/EC, miljøvenligt design Direktivet 2009/125/EF, RoHS Direktivet 2011/65/EU & Direktivet (UE) 2015/863 om ændring af Bilag II.

Overholdelse af disse direktiver vurderes med gældende europæiske harmoniserede standarder.

CE Vyhlásenie o zhode

Tento produkt spĺňajú najmenej jednu z nasledujúcich platných smerníc EÚ: Smernica 2014/30/ES pre elektromagnetickú kompatibilitu, Smernica 2014/35/ES o Nízkom Napätí (LVD), Smernica 2009/125/ES pre ekodizajn, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení Príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

CE Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote on näiden EU-direktiivien mukainen: EMC Direktiivi 2014/30/EY, LVD Direktiivi 2014/35/EY, Ekologista suunnittelua koskeva Direktiivi 2009/125/EY, RoHS Direktiivi 2011/65/EU & Direktiivi (EU) 2015/863 Liitteen II muuttamisesta.

Yhdenmukaisuus näiden direktiivien kanssa on arvioitu käyttäen soveltuvia eurooppalaisia harmonisoituja standardeja.

CE Försäkran om överensstämmelse

Denna produkt uppfyller följande direktiv: Direktivet om Eelektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU, Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, Ekodesigndirektiv 2009/125/EG, Direktiv RoHS 2011/65/EU mid Direktiv (EU) 2015/863 om ändring av Bilaga II.

Överensstämmelse med dessa direktiv bedöms med hjälp av tillämpliga europeiska harmoniserade standarder.

CE Conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende van toepassing zijnde EU-richtlijnen: EMC Richtlijn 2014/30/EG, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG, G RoHS Richtlijn 2011/65/EG & Richtlijn (EU) 2015/863 tot wijziging van Bijlage II.

Het voldoen aan deze richtlijnen is beoordeeld met de van toepassing zijnde Europese geharmoniseerde normen.

CE Vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie vyhovuje nasledujúcim smerniciam: Smernica elektromagnetickej kompatibility 2014/30/EÚ, Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ, Smernica o výrobkoch týkajúcich sa energie 2009/125/ES, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

India RoHS

This product complies with the India E-waste (Management) Rules 2022 and its amendments, and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemptions set in Schedule II of the Rules.

Japan Class 1 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

- 製品には、同梱された電源コードセットを使用すること
- 同梱された電源コードセットは、他の製品に使用しないこと

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B