

AORUS



AORUS F048U
TAKTICKÝ
HERNÍ MONITOR

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

GIGABYTE™

Autorská práva

© 2021 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Všechna práva vyhrazena. Obchodní známky uvedené v této příručce jsou ze zákona zaregistrovány k příslušným vlastníkům.

Právní omezení

Informace v této příručce jsou chráněny zákony o autorském právu a jsou majetkem společnosti GIGABYTE.

Společnost GIGABYTE si vyhrazuje právo provádět změny technických údajů a vlastností v této příručce bez předchozího upozornění.

Žádná část této příručky nesmí být reprodukována, kopírována, překládána, přenášena nebo publikována v jakékoli formě nebo jakýmkoli prostředky bez předchozího písemného souhlasu společnosti GIGABYTE.

- Pro usnadnění používání tohoto monitoru si pečlivě přečtěte uživatelskou příručku.
- Další informace naleznete na našich webových stránkách: <https://www.gigabyte.com>

Bezpečnostní opatření

Před použitím monitoru si přečtěte následující Bezpečnostní opatření.

- Používejte pouze příslušenství dodané s monitorem nebo příslušenství doporučené výrobcem.
- Uchovávejte plastové obalové sáčky pro produkt mimo dosah dětí.
- Před připojením monitoru k elektrické zásuvce se ujistěte, že jmenovité napětí napájecího kabelu je kompatibilní se specifikací napájení v zemi, ve které se nacházíte.
- Zástrčka napájecího kabelu musí být zapojena do řádně zapojené a uzemněné zásuvky.
- Nedotýkejte se zástrčky mokřýma rukama, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Umístěte monitor na stabilní a dobře větrané místo.
- Neumisťujte monitor do blízkosti zdrojů tepla, jako jsou elektrické radiátory nebo přímé sluneční světlo.
- Otvory na monitoru slouží k větrání. Nezakrývejte ani neblokujejte větrací otvory žádnými předměty.
- Nepoužívejte monitor v blízkosti vody, nápojů nebo všech druhů tekutin. V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo poškození monitoru.
- Před čištěním nezapomeňte odpojit monitor ze zásuvky.
- Protože se povrch obrazovky může snadno poškrábat, nedotýkejte se povrchu žádnými tvrdými nebo ostrými předměty.
- K otření obrazovky použijte měkký hadřík, který nepouští vlákna. V případě potřeby můžete k čištění monitoru použít čistič skla. Nikdy však nestříkejte čistič přímo na obrazovku.
- Pokud se monitor delší dobu nepoužívá, odpojte napájecí kabel.
- Nepokoušejte se monitor sami rozebírat ani opravovat.
- Monitor používá panel s nízkým obsahem modrého světla a v souladu s hardwarovým řešením TÜV Rheinland Low Blue Light v režimu obnovení továrního nastavení/výchozího nastavení (jas 40 %, kontrast: 50 %, CCT: normální, režim předvolby: Standard (Standardní):

Zásady zajištění stability

Tento produkt může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Aby se zabránilo zranění, musí být tento produkt bezpečně připevněn k podlaze/stěně podle pokynů pro instalaci.

Dodržením následujících jednoduchých opatření lze předejít mnoha zraněním, zejména zranění dětí:

- VŽDY používejte stojánky nebo způsoby instalace doporučené výrobcem sady produktu.
- VŽDY používejte nábytek, který dokáže produkt bezpečně udržet.
- VŽDY zajistěte, aby produkt nepřesahoval přes okraj nábytku, na kterém je umístěn.
- VŽDY poučte děti, že je nebezpečné šplhat po nábytku, aby se dostaly k produktu nebo jeho ovládání.
- VŽDY vedte vodiče a kabely připojené k produktu tak, aby se přes ně nezakopávalo, netahalo ani nezachytávalo.
- V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ neumísťujte produkt na nestabilní místo.
- V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ neumísťujte produkt na vysoký nábytek (například na kredence nebo knihovny), aniž byste ukotvili nábytek i produkt ke vhodné opoře.
- V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ neumísťujte textil ani jiné materiály mezi produkt a nábytek, na kterém je umístěn.
- V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ neumísťujte na horní stranu produktu nebo nábytku, na kterém je produkt umístěn, předměty, které by mohly lákat děti ke šplhání, například hračky a dálkové ovladače.
- Při přemísťování stávajícího produktu je třeba přijmout stejná opatření, jak je uvedeno výše.
- Aby se zabránilo zranění osob nebo poškození produktu způsobeného převrácením při zemětřesení nebo z jiných příčin, nainstalujte produkt na stabilní místo a zajistěte jej proti pádu.

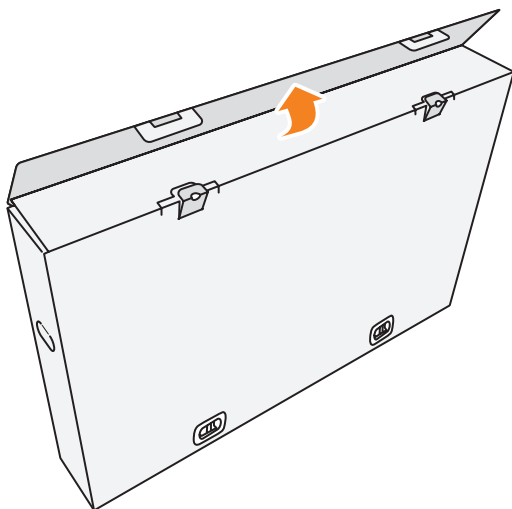
OBSAH

Bezpečnostní opatření.....	3
Zásady zajištění stability	4
Úvod.....	6
Rozbalení	6
Obsah balení	9
Popis produktu	10
Začínáme.....	13
Instalace základny monitoru	13
Vložení baterií do dálkového ovladače.....	15
Instalace nástěnného držáku (volitelně).....	16
Zapojení	18
Používání zařízení.....	19
Zapnutí/vypnutí napájení	19
Doporučení pro pohodlí uživatele	20
Prodloužení životnosti OLED.....	21
Výběr zdroje vstupu.....	23
Operace.....	24
Quick Menu (Rychlá nabídka)	24
Konfigurace nastavení zařízení.....	29
Dodatky	40
Specifikace	40
Seznam podporovaných časování.....	41
Odstraňování problémů.....	42
Základní údržba	43
Poznámky k napájení USB	43
Servisní informace GIGABYTE	43
Safety Information	44
Regulatory Notices.....	44

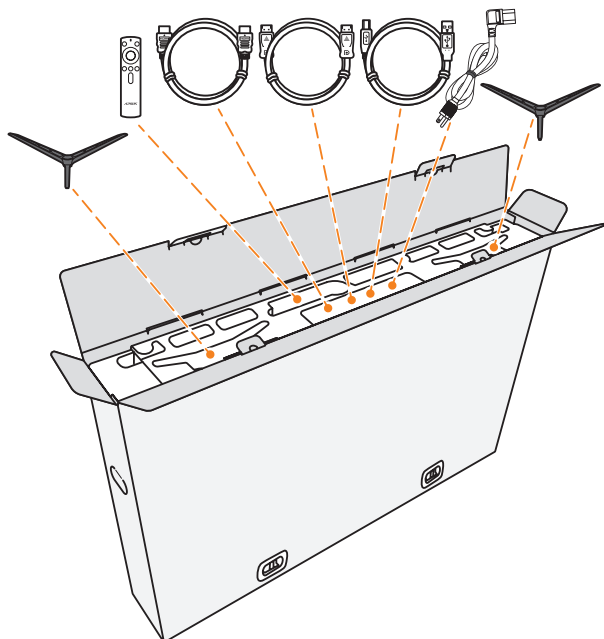
ÚVOD

Rozbalení

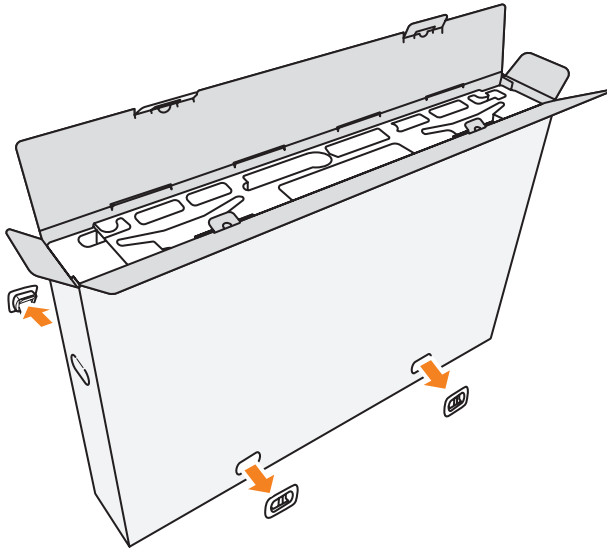
1. Otevřete horní kryt horní krabice.



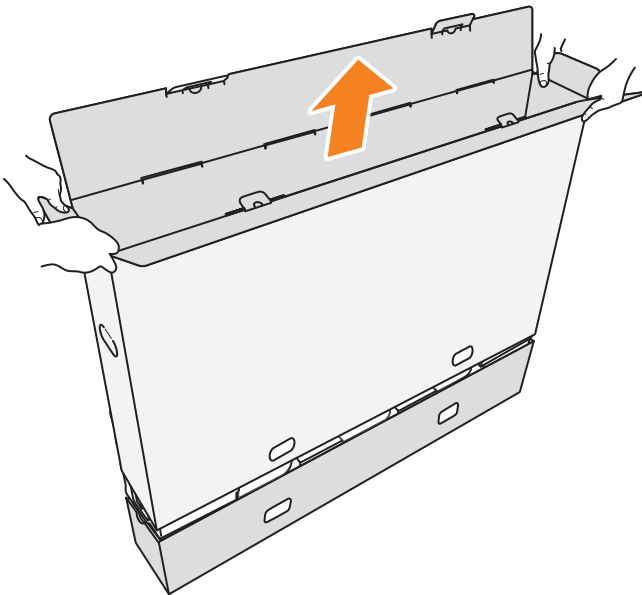
2. Odstraňte předměty z horní EPS pěny.



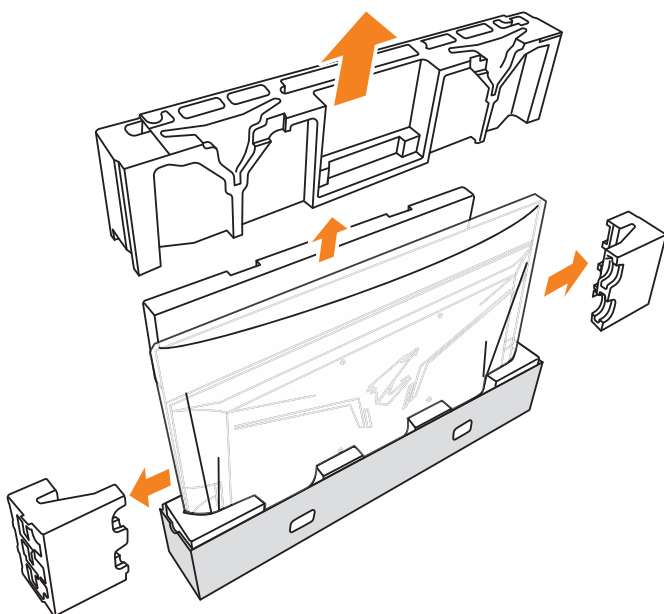
3. Odstraňte zámky, kterými je horní krabice zajištěna k dolní krabici.



4. Pevně uchopte obě strany horní krabice a zvednutím ji vyjměte z dolní krabice.

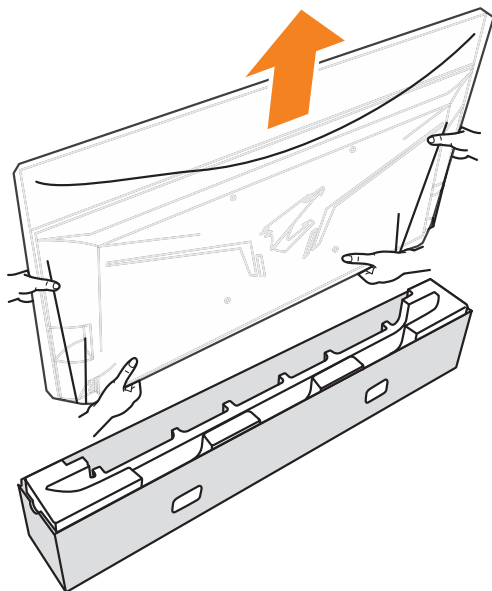


5. Odstraňte horní a boční polystyrenové výplně.



6. Opatrně vyjměte monitor z dolní krabice.

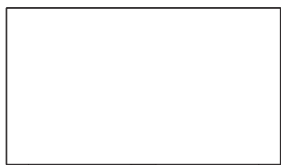
Důležité: Aby se zabránilo poškození obrazovky, NEODSTRAŇUJTE plastový sáček okolo monitoru, dokud monitor nepoložíte na stůl. Viz strana 14.



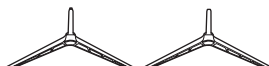
Poznámka: K přemístění monitoru důrazně doporučujeme alespoň dvě osoby.

Obsah balení

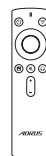
Krabice obsahuje následující položky. Pokud některá z nich chybí, kontaktujte místního prodejce.



Monitor



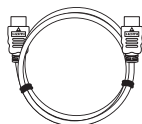
Základny monitoru
(x2)



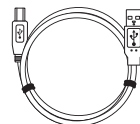
Dálkový ovladač



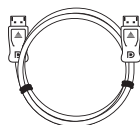
Napájecí kabel



Kabel HDMI



Kabel USB



Kabel DP



Stručná příručka

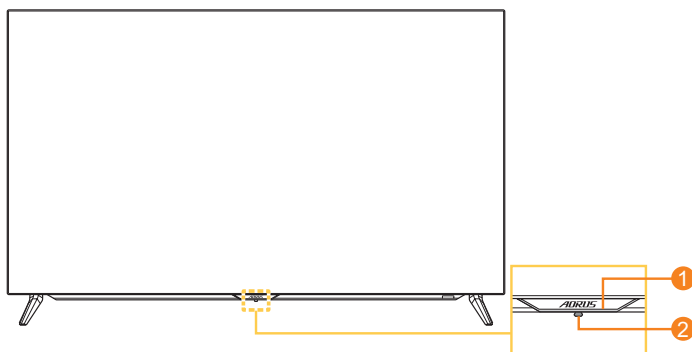


Záruční list

Poznámka: Uschovejte prosím krabici a obalové materiály pro budoucí přepravu monitoru.

Popis produktu

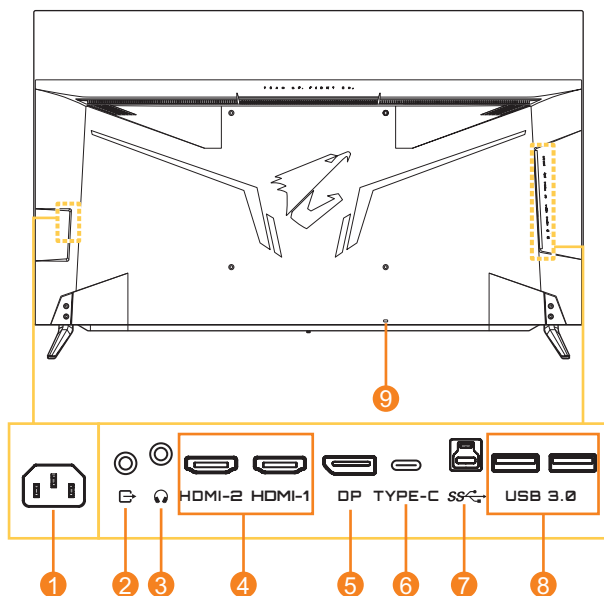
Pohled zepředu



1 Indikátor LED napájení

2 Ovládací tlačítko

Pohled zezadu

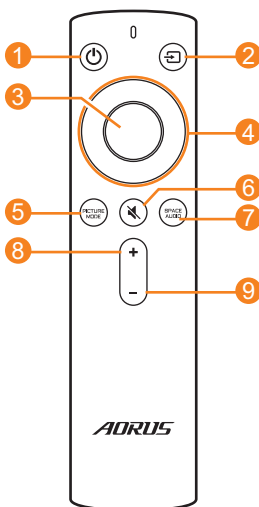


- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 Konektor AC IN | 6 Port USB Type-C |
| 2 Port linkového výstupu | 7 Výstupní port USB |
| 3 Konektor pro připojení sluchátek | 8 Porty USB 3.0 (x2) |
| 4 Porty HDMI (x2) | 9 Zámek Kensington |
| 5 DisplayPort | |

Poznámka:

HDMI HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC.

Dálkový ovladač



- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 Vypínač | 5 Tlačítko režimu obrazu |
| 2 Tlačítka vstupu: | 6 Tlačítko ztlumení zvuku |
| 3 Tlačítko Enter | 7 Tlačítko režimu zvuku |
| 4 Navigační tlačítka
(nahoru/dolů/doleva/
doprava) | 8 Tlačítko zvýšení hlasitosti |
| | 9 Tlačítko snížení hlasitosti |

ZAČÍNÁME

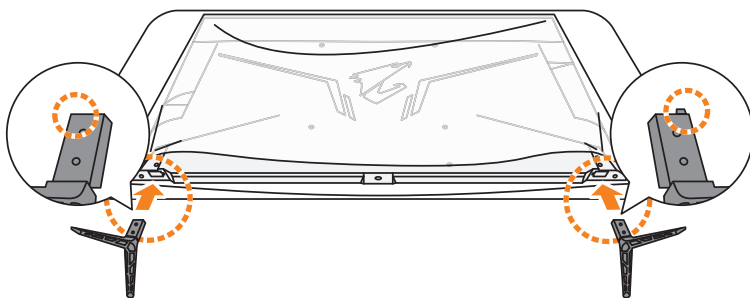
Instalace základny monitoru

1. Položte monitor na stůl obrazovkou dolů.

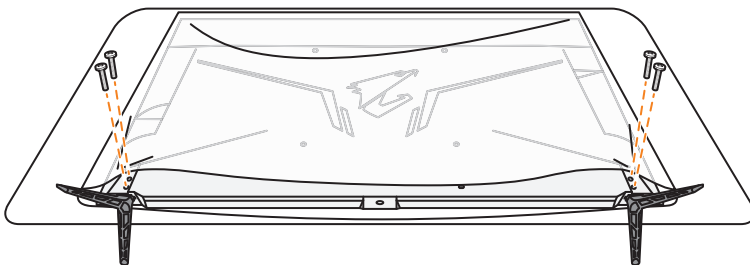
Poznámka: Doporučujeme pokrýt povrch stolu jemným hadříkem, abyste zabránili poškození monitoru.

Důležité: Aby se zabránilo poškození obrazovky, NEODSTRAŇUJTE plastový sáček okolo monitoru, dokud monitor nepoložíte na stůl.

2. Nasadte a nainstalujte základny monitoru do montážních otvorů na spodní straně monitoru.



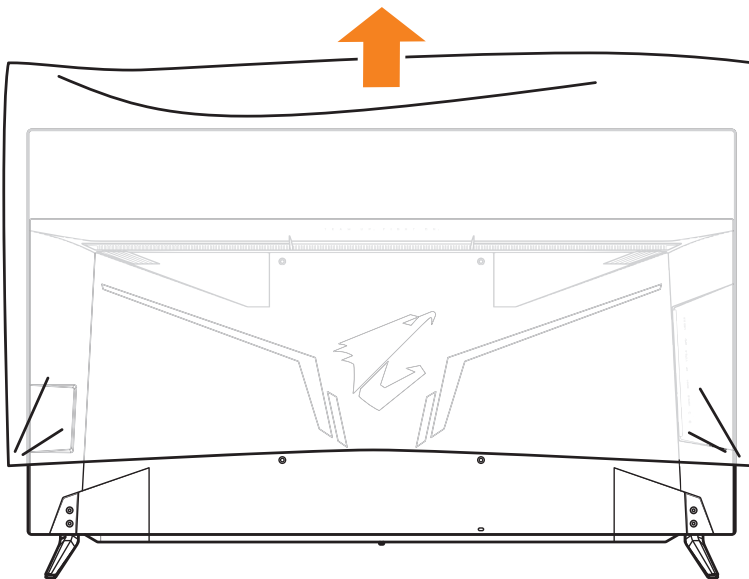
3. Zajistěte základny monitoru čtyřmi šrouby.



4. Zvedněte monitor do svislé polohy a položte jej na stůl.

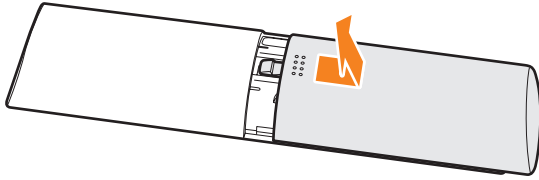
Poznámka: Důrazně doporučujeme, aby monitor zvedaly alespoň dvě osoby.

5. Odstraňte plastový sáček z monitoru.

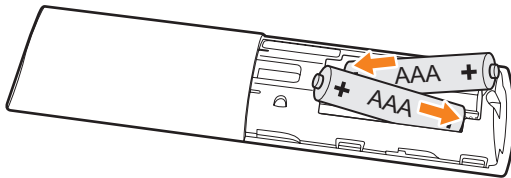


Vložení baterií do dálkového ovladače

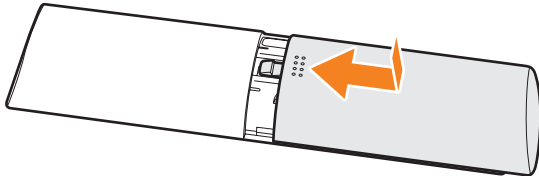
1. Otevřete kryt přihrádky na baterie.



2. Do přihrádky vložte dvě baterie AAA. Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.



3. Nasadte kryt přihrádky na baterie.



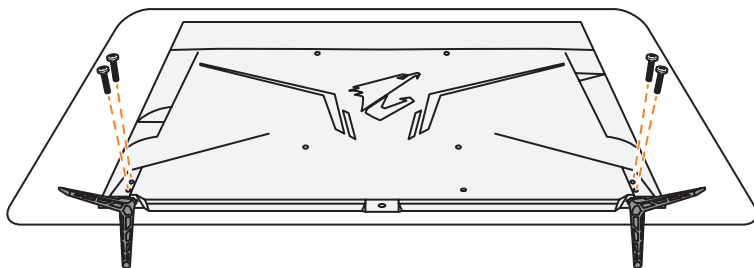
Instalace nástěnného držáku (volitelně).

Použijte pouze sadu pro upevnění na zeď 300 x 300 mm, doporučenou výrobcem.

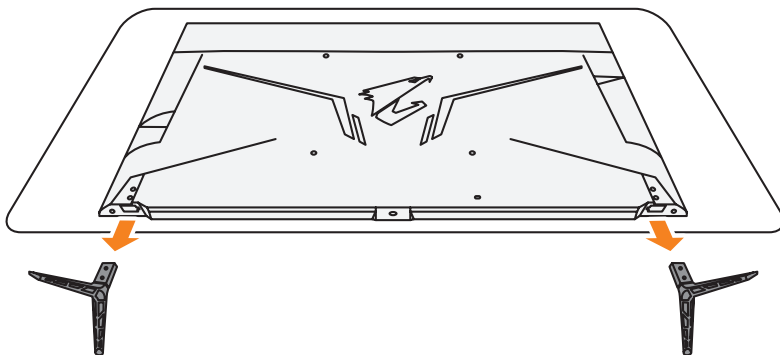
1. Položte monitor na stůl obrazovkou dolů.

Poznámka: Doporučujeme pokrýt povrch stolu jemným hadříkem, abyste zabránili poškození monitoru.

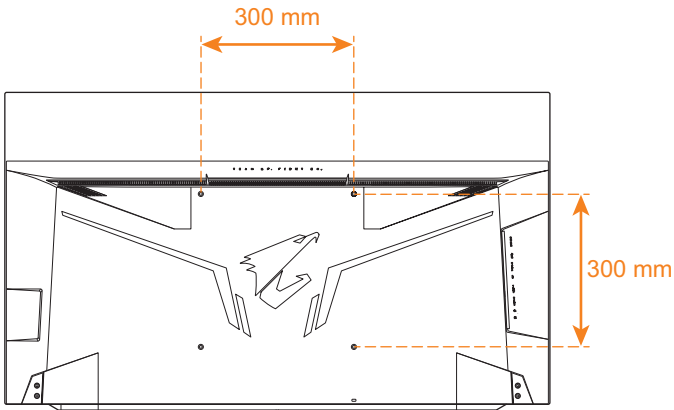
2. Odmontujte čtyři šrouby, které zajišťují základny monitoru.



3. Odmontujte základny monitoru.

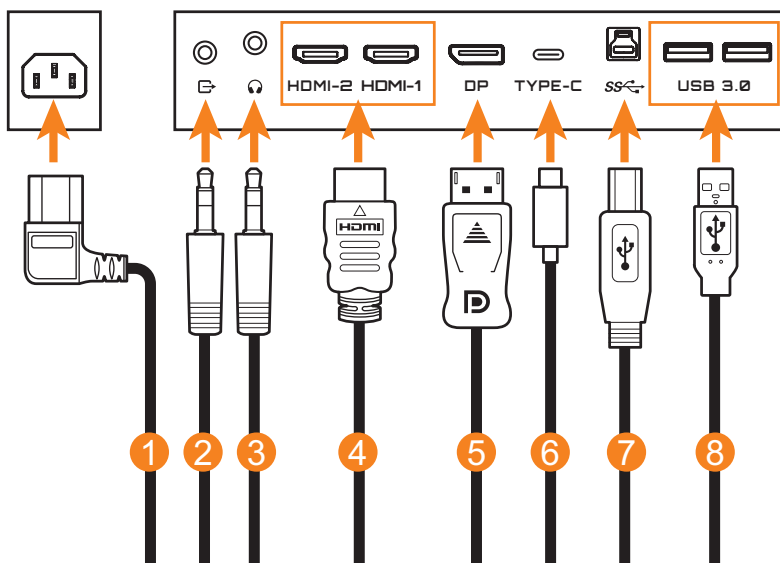


4. Připevněte montážní držák k montážním otvorům v zadní části monitoru. Potom pomocí šroubů připevněte držák na místo.



Poznámka: Chcete-li monitor namontovat na zeď, postupujte podle návodu k instalaci, který je součástí sady nástěnného držáku. Velikost montážních šroubů VESA: Minimálně M6 x 16 mm.

Zapojení



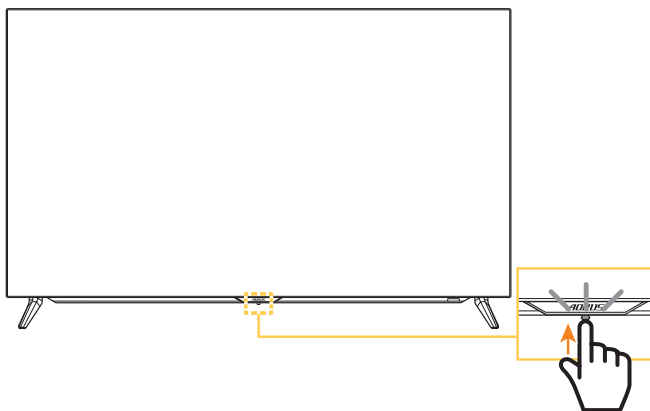
- | | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| 1 Napájecí kabel | 5 Kabel DisplayPort |
| 2 Kabel zvuku | 6 Kabel USB Type-C |
| 3 Kabel sluchátek | 7 Kabel USB (A-Male na B-Male) |
| 4 Kabel HDMI | 8 Kabel USB |

POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ

Zapnutí/vypnutí napájení

Zapnutí napájení

1. Připojte jeden konec napájecího kabelu ke konektoru AC IN na zadní straně monitoru.
2. Připojte druhý konec napájecího kabelu k elektrické zásuvce.
3. Stisknutím tlačítka **Control (Ovládání)** zapněte monitor. Poté monitor přejde do úsporného režimu a kontrolka LED napájení se rozsvítí bíle a začne blikat po dobu jedné sekundy.



Poznámka:

- Monitor můžete také zapnout tlačítkem ⏻ na dálkovém ovladači.
- Pokud se po zapnutí monitoru nerozsvítí indikátor LED napájení, zkontrolujte nastavení **LED Indicator (LED indikátor)** v nabídce **Settings (Nastavení)**. Viz strana 38.

Vypnutí napájení

Stisknutím tlačítka **Control (Ovládání)** po dobu 2 sekund vypnete monitor.

Poznámka:

- Když se na obrazovce zobrazí nabídka Main (Hlavní), můžete rovněž vypnout monitor posunutím tlačítka **Control (Ovládání)** dolů (⏴). Viz strana 26.
- Monitor můžete také vypnout tlačítkem ⏻ na dálkovém ovladači.

Doporučení pro pohodlí uživatele

Níže je uvedeno několik tipů pro pohodlné sledování monitoru:

- Optimální pozorovací vzdálenosti pro monitory jsou přibližně od 152 cm do 244 cm (5 stop až 8 stop).
- Obecným vodítkem je umístit monitor tak, aby horní část obrazovky byla pohodlně usazena, nebo mírně pod úroveň očí.
- Používejte odpovídající osvětlení pro typ práce, kterou vykonáváte.
- Provádějte pravidelné a časté přestávky (nejméně po dobu 10 minut) každých 30 minut.
- Pravidelně se podívejte mimo obrazovku monitoru a zaostřete na vzdálený objekt po dobu nejméně 20 sekund.
- Oční cvičení může pomoci snížit namáhání očí. Tato cvičení často opakujte: (1) dívejte se nahoru a dolů (2) pomalu otáčejte svým okem (3) pohybuje očima šikmo.

Prodloužení životnosti OLED

Technologie APCS (Auto Prevention Compensation System)

Pokud je monitor používán déle než 4 hodiny, APCS se automaticky spustí po vypnutí monitoru, aby se snížilo riziko vzniku retence obrazu. APCS můžete také spustit ručně prostřednictvím nabídky OSD.

Po zahájení procesu APCS se na monitoru zobrazí upozornění a LED indikátor napájení začne blikat bíle. Když LED indikátor napájení zhasne, znamená to, že proces APCS je dokončen. Dokončení procesu APCS trvá přibližně 5 minut.



Technologie AOCS (Auto Organic Compensation System)

Pokud je monitor používán déle než 1500 hodiny, AOCS se automaticky spustí po vypnutí monitoru, aby se snížilo riziko vzniku retence obrazu. AOCS můžete také spustit ručně prostřednictvím nabídky OSD.

Po zahájení procesu AOCS se na monitoru zobrazí upozornění a LED indikátor napájení začne blikat bíle. Když LED indikátor napájení zhasne, znamená to, že proces AOCS je dokončen.

- Dokončení procesu AOCS trvá přibližně 1 hodinu.
- Během procesu AOCS se na obrazovce zobrazují bílé skenovací čáry, což je normální.

Poznámka:

- Pokud potřebujete vypnout monitor během procesu APCS/AOCS, stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači nebo posuňte ovládací tlačítko dolů ().
- Během procesu APCS/AOCS NEODPOJUJTE napájecí kabel od monitoru.
- Během procesu APCS/AOCS nezapínejte monitor. Pokud monitor zapnete, proces APCS/AOCS bude přerušena a po vypnutí monitoru se restartuje.
- Pokud je položka APCS/AOCS v nabídce OSD zobrazena v šedě, znamená to, že monitor nebyl používán déle než 4 hodiny nebo 1500 hodin.

Technologie ASC (Auto Static Control)

Pokud monitor nebyl delší dobu používán, ASC začne postupně snižovat jas obrazovky nebo aktivuje spořič obrazovky. Jas obrazovky se obnoví ihned poté, co systém detekuje interakci.

- Po 5 minutách nečinnosti se jas obrazovky sníží o 30 %.
- Po 10 minutách nečinnosti se jas obrazovky sníží o 50 %.
- Po 15 minutách nečinnosti se automaticky aktivuje spořič obrazovky. Na tmavé obrazovce se bude náhodně zobrazovat slovo „AORUS“.

Technologie ATC (Auto Tactical Control)

Pokud je aktivována taktická funkce AORUS (Dashboard/Game Assist), průhlednost pole se zprávou bude přednastavena na 20% a pixely v oblasti pole se zprávami se budou nadále automaticky přesouvat. Když je displej vypnutý, tyto hodnoty se automaticky resetují, aby se zabránilo retenci obrazu.

Technologie TSS (Time Statistic System)

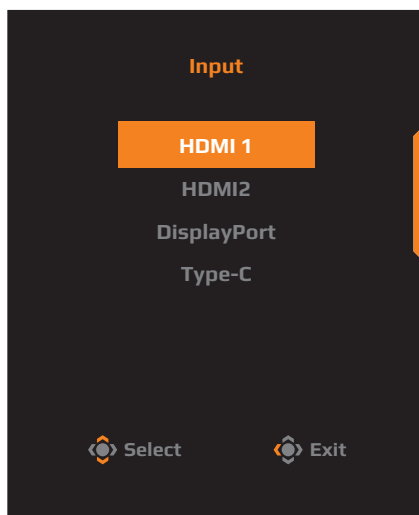
Technologie TSS nabízí následující funkce:

- Celkový čas provozu monitoru.
- Počet spuštění APCS/AOCS.


Varování! Pokud byl monitor používán více než 36 hodin bez spuštění APCS, na obrazovce se zobrazí upozornění a pokyny pro spuštění procesu APCS. Po minutě zpráva automaticky zmizí. Nesplníte-li tyto pokyny, upozornění se znovu zobrazí každou hodinu.

Výběr zdroje vstupu

1. Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** doprava (↔) přejděte do nabídky **Input (Vstup)**.
2. Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** nahoru/dolů (↕) vyberte požadovaný zdroj vstupu. Potom potvrďte stisknutím tlačítka **Control (Ovládání)**.



Poznámka: Pomocí tlačítek na dálkovém ovladači můžete také provádět následující operace:

- ✓ Použijte tlačítka **Navigation (Navigace)/Enter** k provádění výběru.
- ✓ Stisknutím tlačítka  můžete vstoupit přímo do nabídky **Input (Vstup)**.

OPERACE

Poznámka: Pomocí tlačítka **Control (Ovládání)** nebo tlačítek **Navigation (Navigace)/Enter** na dálkovém ovladači můžete procházet nabídkou a provádět úpravy.

Quick Menu (Rychlá nabídka)

Hot Key (Rychlé tlačítko)

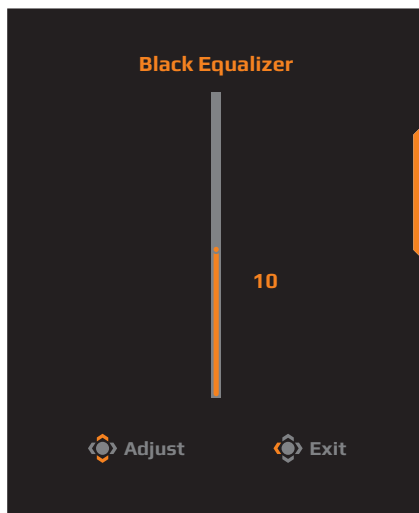
Ve výchozím nastavení je tlačítku **Control (Ovládání)** přiřazena konkrétní funkce.

Poznámka: Chcete-li změnit funkci předvoleného rychlého tlačítka, viz část „Quick Switch (Rychlý přepínač)“ na strana 37.

Chcete-li získat přístup k funkci rychlých tlačítek, proveďte následující:

- Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** nahoru (⬆️) přejděte do nabídky **Black Equalizer (Ekvalizér černé)**.

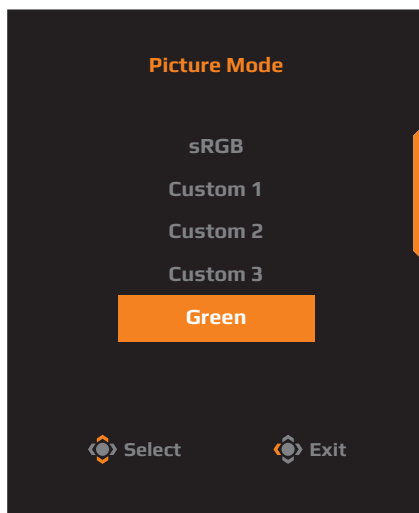
Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** nahoru/dolů (⬆️/⬇️) upravte nastavení a potvrďte stisknutím tlačítka **Control (Ovládání)**.



- Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** dolů (⏮) vstupte do nabídky **Picture Mode (Režim obrazu)**.

Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** nahoru/dolů (⏮) vyberte požadovanou možnost a potvrďte stisknutím tlačítka **Control (Ovládání)**.

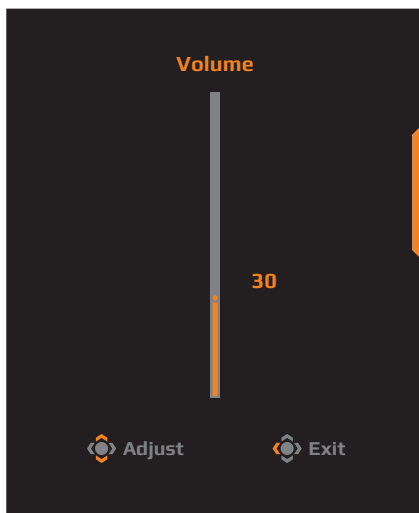
Poznámka: Stisknutím tlačítka **PICTURE MODE** na dálkovém ovladači můžete rovněž přejít přímo do nabídky **Picture Mode (Režim obrazu)**.



- Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** vlevo (⏮) vstupte do nabídky **Volume (Hlasitost)**.

Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** nahoru/dolů (⏮) upravte hlasitost sluchátek a potvrďte stisknutím tlačítka **Control (Ovládání)**.

Poznámka: Stisknutím tlačítka **+** nebo **-** na dálkovém ovladači můžete rovněž přejít přímo do nabídky **Volume (Hlasitost)**.

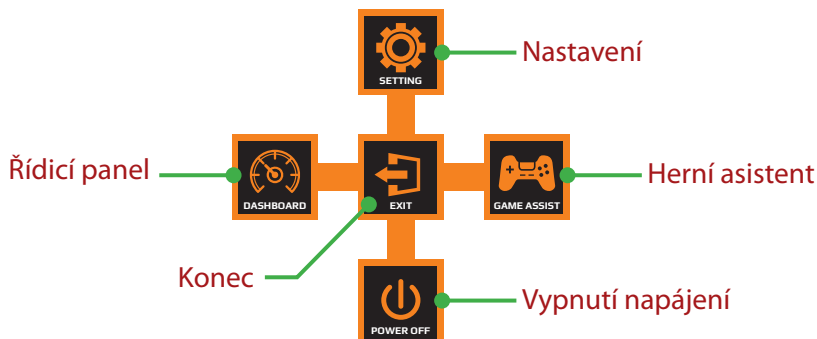


- Přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** vpravo (⏭) vstupte do nabídky **Input (Vstup)**. Viz část „Výběr zdroje vstupu“.

Poznámka: Chcete-li nabídku ukončit, přemístěte tlačítko **Control (Ovládání)** doleva (⏮).

Průvodce funkčními klávesami

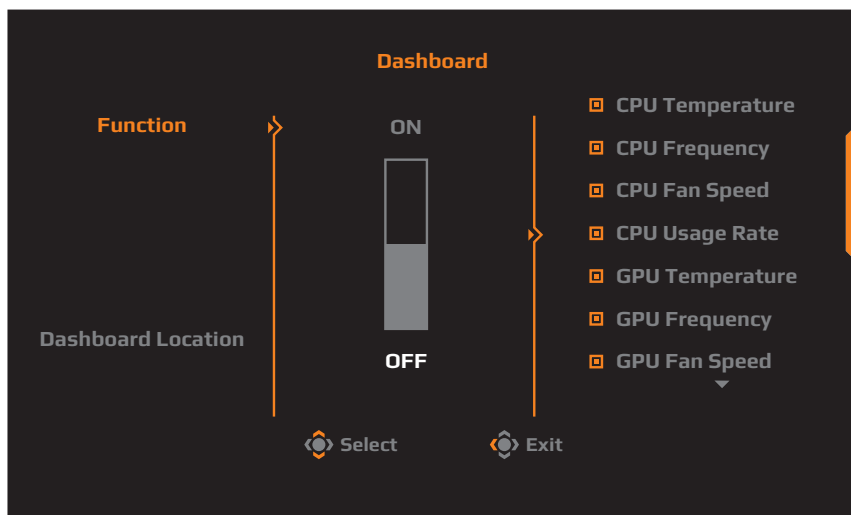
Stisknutím tlačítka **Control (Ovládání)** zobrazíte nabídku **Main (Hlavní)**.



Potom pomocí tlačítka **Control (Ovládání)** vyberte požadovanou funkci a nakonfigurujte související nastavení.

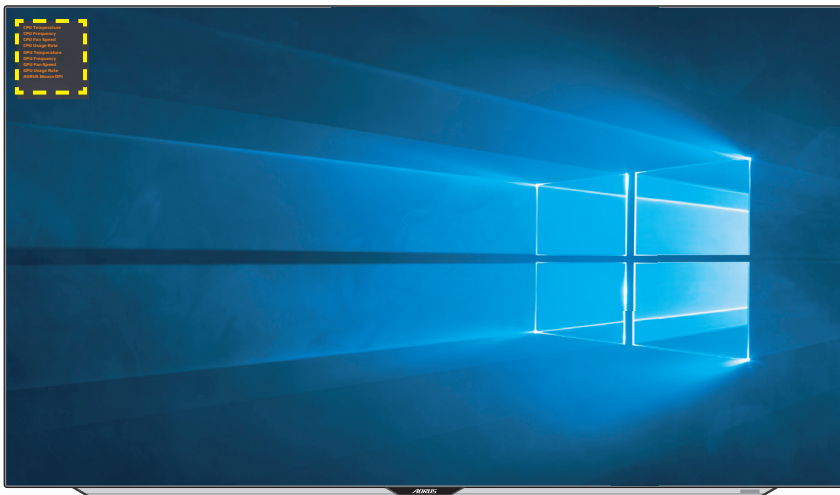
Dashboard (Řídicí panel)

Když se na obrazovce zobrazí nabídka **Main (Hlavní)**, přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** doleva (◀) vstupte do nabídky **Dashboard (Řídicí panel)**.



- **Function (Funkce):** Slouží k vypnutí/zapnutí funkce. Když je tato možnost zapnutá, můžete vybrat požadované možnosti, které se mají zobrazit na obrazovce.
- **Dashboard Location (Umístění řídicího panelu):** Určete umístění informací na řídicím panelu, které se mají zobrazit na obrazovce.

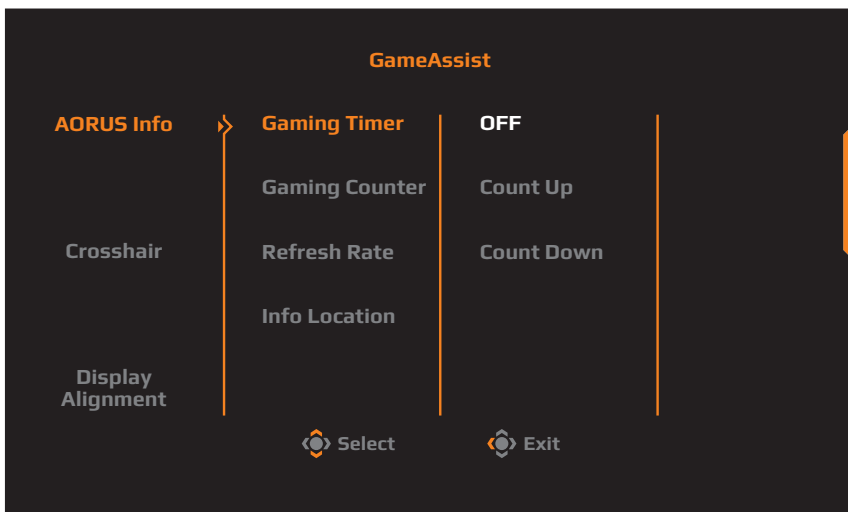
Po dokončení konfigurace řídicího panelu převede systémová data do SOC prostřednictvím portu USB a na obrazovce zobrazí hodnotu vybrané funkce (funkcí).



Poznámka: Ujistěte se, že kabel USB je správně připojen k portu USB na předním panelu monitoru a portu USB počítače.

Game Assist (Herní asistent)

Když se na obrazovce zobrazí nabídka **Main (Hlavní)**, přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** doprava (◀▶) vstupte do nabídky **Game Assist (Herní asistent)**.



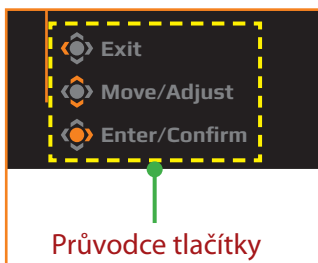
- **AORUS Info (Informace AORUS):** Nakonfigurujte nastavení související s hrou FPS (First Person Shooting).
 - ✓ Vyberte položku **Gaming Timer (Herní časovač)** a vyberte režim odpočítávání. Chcete-li tuto funkci vypnout, nastavte na **OFF (VYP)**.
 - ✓ Vyberte položku **Gaming Counter (Odpočítávání hry)** nebo **Refresh Rate (Obnovovací frekvence)** a zapněte/vypněte odpočítávání hry nebo nastavení obnovovací frekvence v reálném čase.
 - ✓ Vyberte možnost **Info Location (Umístění informací)** a určete umístění informací, které se mají zobrazit na obrazovce.



- **Crosshair (Vlasový kříž):** Vyberte požadovaný typ vlasového kříže, který vyhovuje vašemu hernímu prostředí. Uspodňuje míření.
- **Display Alignment (Zarovnání zobrazení):** Pokud je funkce povolena, zobrazí se na čtyřech stranách obrazovky zarovnávací čáry, což vám poskytne užitečný nástroj pro dokonalé seřazení více monitorů.

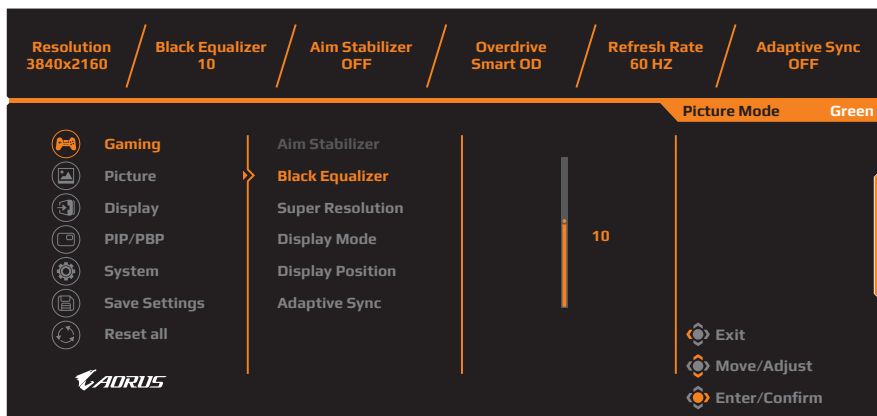
Konfigurace nastavení zařízení

Když se na obrazovce zobrazí nabídka **Main (Hlavní)**, přemístěním tlačítka **Control (Ovládání)** nahoru (↕) vstupte do nabídky **Settings (Nastavení)**.



Gaming (Hraní)

Nakonfigurujte herní nastavení.



Položka	Popis
Aim Stabilizer (Stabilizátor míření)	Když je tato funkce zapnutá, snižuje rozmazání rychlých pohybů ve hrách. Poznámka: Tato funkce není k dispozici za následujících podmínek: - když je nastavena nižší frekvence než 100 Hz. - když je aktivována funkce Adaptive Sync.
Black Equalizer (Ekvalizér černé)	Upravuje jas černých oblastí.

Položka	Popis
Super Resolution (Superrozlišení)	Zaostřuje obrázky s nízkým rozlišením.
Display Mode (Režim zobrazení)	<p>Slouží k výběru poměru stran obrazovky.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Full (Celá): Upraví měřítko vstupního obrazu tak, aby vyplnil obrazovku. Ideální pro obraz s poměrem stran 16:9. • Aspect (Poměr stran): Zobrazí vstupní obraz bez geometrického zkreslení tak, aby byla vyplněna co největší část obrazovky. • 1:1: Zobrazte vstupní obraz v jeho nativním rozlišení bez změny měřítka. • 22"W(16:10): Zobrazí vstupní obraz jako na monitoru 22"W s poměrem stran 16:10. • 23"W (16:9): Zobrazí vstupní obraz jako na monitoru 23"W s poměrem stran 16:9. • 23,6"W (16:9): Zobrazí vstupní obraz jako na monitoru 23,6"W s poměrem stran 16:9. • 24"W (16:9): Zobrazí vstupní obraz jako na monitoru 24"W s poměrem stran 16:9. • 27"W (16:9): Zobrazí vstupní obraz jako na monitoru 27"W s poměrem stran 16:9. • 32"W (16:9): Zobrazí vstupní obraz jako na monitoru 32"W s poměrem stran 16:9. <p>Poznámka: Tato možnost není kompatibilní s funkcí Adaptive Sync.</p>
Display Position (Umístění zobrazení)	Určete polohu obrazovky Režim zobrazení.
Adaptive Sync (Adaptivní synchronizace)	Pokud je tato funkce zapnutá, eliminuje zpoždování a trhání obrazu při hraní her.

Picture (Obraz)

Nakonfigurujte nastavení obrazu.



Vyberte jeden z předvolených režimů obrazu.

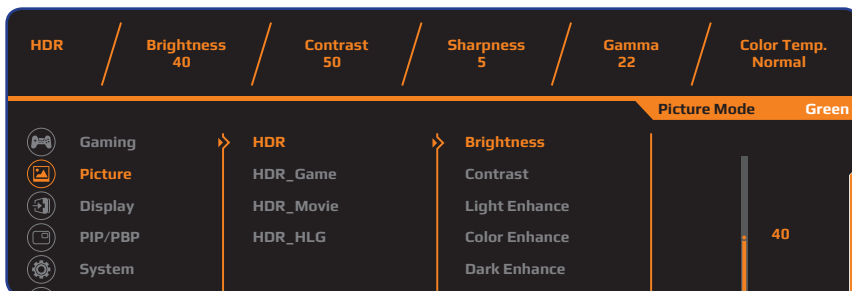
- Custom 1 (Vlastní 1): Přizpůsobené nastavení režimu obrazu.
- Custom 2 (Vlastní 2): Přizpůsobené nastavení režimu obrazu.
- Custom 3 (Vlastní 3): Přizpůsobené nastavení režimu obrazu.
- Green (Zelená): Pro úsporu spotřeby energie monitoru.

Poté můžete nakonfigurovat následující nastavení obrazu.

Položka	Popis
Brightness (Jas)	Slouží k úpravám jasu obrazu.
Contrast (Kontrast)	Slouží k úpravám kontrastu obrazu.
Advance Contrast (Pokročilý kontrast)	Upravte úroveň černé obrazu tak, abyste dosáhli optimálního kontrastu.
6 axis Color (6 osá barva)	Pokročilé úpravy barev: uživatel může individuálně upravovat odstín a sytost pro každou barvu osy.
Color Vibrance (Oživení barev)	Slouží k úpravám intenzity tlumených barev.
Sharpness (Ostrost)	Slouží k úpravám ostrosti obrazu.

Položka	Popis
Gamma	Slouží k úpravám střední úrovně jasu.
Color Temp. (Teplota barev)	Slouží k výběru barevné teploty. Poznámka: Vyberte možnost User Define (Definováno uživatelem) a přizpůsobte teplotu barev úpravou červené (R), zelené (G) nebo modré (B) úrovně podle vašich preferencí.
Color Space (Barevný prostor)	Vyberte barevný prostor pro barevný výstup monitoru.
Senseye Demo	Rozdělí obrazovku na polovinu (2 okna). Obraz vybraného režimu s jeho výchozím nastavením se objeví v levém okně a upravený obraz s novým nastavením se objeví v pravém okně.
Reset Picture (Resetovat obraz)	Obnoví výchozí hodnoty všech nastavení Picture (Obraz) .

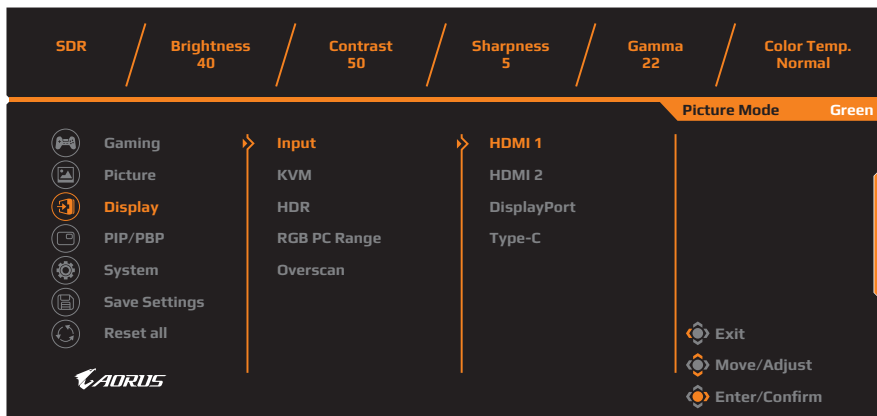
Poznámka: Následující režimy obrazu se zobrazí pouze při aktivované funkci HDR.




- Light Enhance (Vylepšení světla): Slouží k vylepšení jasů.
- Color Enhance (Vylepšení barev): Slouží k vylepšení barev.
- Dark Enhance (Vylepšení tmavosti): Slouží k vylepšení tmavosti.

Display (Zobrazení)

Slouží ke konfiguraci nastavení obrazu.

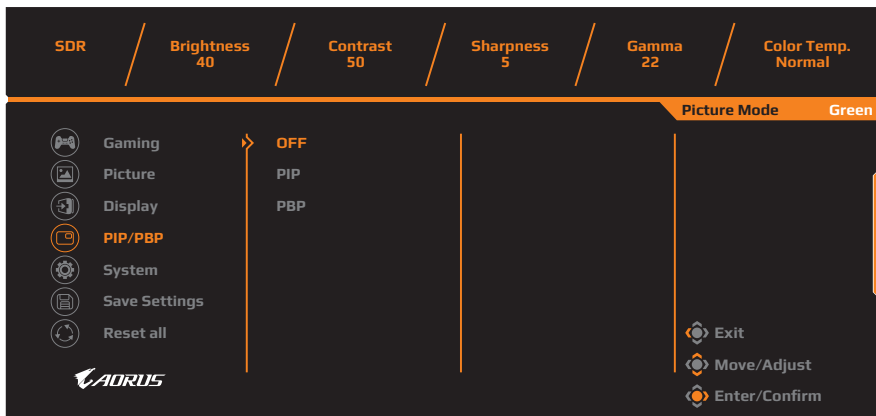


Položka	Popis
Input (Vstup)	Vyberte zdroj vstupu.

Položka	Popis
KVM	<p>Slouží ke konfigurování nastavení KVM.</p> <ul style="list-style-type: none"> • KVM Switch (Přepínač KVM): Přepněte zdroj vstupu, který je přiřazen k připojení USB-B nebo Type-C v nastavení KVM Wizard (Průvodce KVM). • KVM Wizard (Průvodce KVM): Vyberte zdroj vstupu, který má být svázán s připojením USB Type-B a USB Type-C.  <ul style="list-style-type: none"> • KVM Reset (Reset KVM): Slouží k obnovení výchozích nastavení KVM.
HDR	<p>Slouží k zapnutí/vypnutí funkce HDR.</p> <p>Poznámka: Tato možnost je k dispozici pouze pro vstup HDMI.</p>
RGB PC Range (Rozsah RGB PC)	<p>Vyberte vhodné nastavení rozsahu RGB nebo nechte monitor, aby jej automaticky detekoval.</p> <p>Poznámka: Tato možnost je k dispozici pouze pro vstup HDMI.</p>
Overscan (Přeskenování)	<p>Je-li tato funkce zapnutá, mírně zvětší vstupní obraz, aby skryl vnější okraje obrazu.</p> <p>Poznámka: Tato možnost je k dispozici pouze pro vstup HDMI.</p>

PIP/PBP

Slouží ke konfiguraci více obrazů.

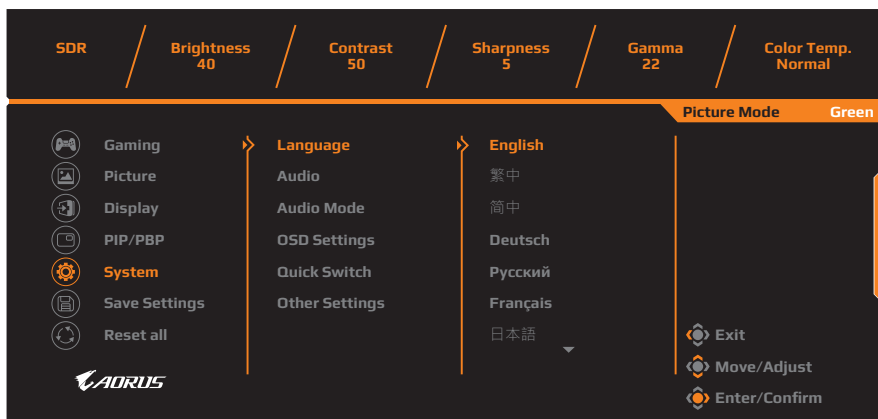


Položka	Popis
OFF (VYPNUTO)	Vypne funkci PIP/PBP.
PIP	Rozdělí obrazovku na 2 části (hlavní okno a vložené okno). <ul style="list-style-type: none"> Source (Zdroj): Slouží ke změně vstupního zdroje pro vložené okno. USB Control (USB ovládání): Vyberte zdroj ovládání z USB-B nebo Type-C. PIP Size (Velikost PIP): Upraví velikost vloženého okna. Location (Umístění): Slouží ke změně polohy vloženého okna. Display Switch (Přepínač obrazu): Slouží k přepínání obou oken. Audio Switch (Přepnutí zvuku): Vyberte zdroj zvuku, který chcete slyšet
PBP	Zobrazí rozdělenou obrazovku 1x1 (levé a pravé okno). <ul style="list-style-type: none"> Source (Zdroj): Slouží ke změně vstupního zdroje pravého okna. USB Control (USB ovládání): Vyberte zdroj ovládání z USB-B nebo Type-C. PBP Size (Velikost PBP): Slouží k úpravě velikosti okna. Display Switch (Přepínač obrazu): Slouží k přepínání obou oken. Audio Switch (Přepnutí zvuku): Vyberte zdroj zvuku, který chcete slyšet

Poznámka: PIP/PBP není kompatibilní s funkcemi HDR a Adaptive Sync.

System (Systém)

Slouží ke konfigurování nastavení systému.



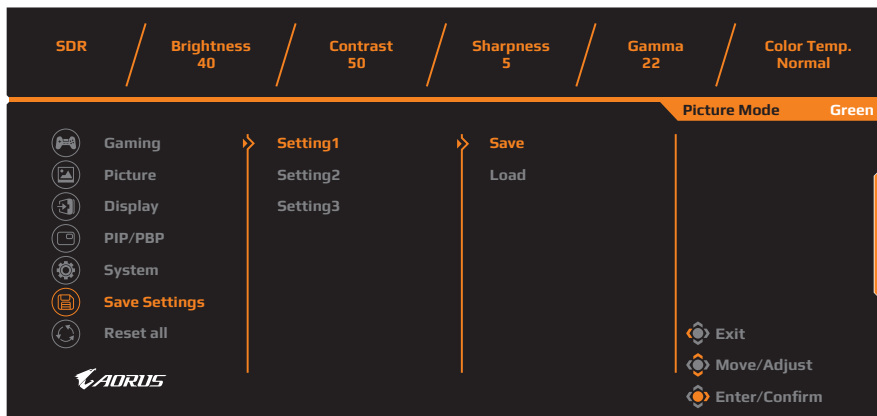
Položka	Popis
Language (Jazyk)	Vyberte dostupný jazyk nabídky OSD.
Audio (Zvuk)	Nakonfigurujte nastavení související se zvukem. <ul style="list-style-type: none"> • Volume (Line Out) (Hlasitost linkového výstupu): Upravte úroveň hlasitosti pro 3,5mm jack. • Mute (Ztlumit): Slouží k vypnutí/zapnutí zvuku.
Audio Mode (Režim zvuku)	Vyberte požadovaný režim zvuku.

Položka	Popis
OSD Settings (Nastavení OSD)	<p>Nakonfigurujte nastavení související s nabídkou na obrazovce (OSD).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Display Time (Čas zobrazení): Nastavte dobu, po kterou zůstane nabídka OSD na obrazovce. • OSD Transparency (Průhlednost OSD): Slouží k úpravám průhlednosti nabídky OSD. • OSD Lock (Zámek nabídky OSD): Pokud je tato funkce zapnutá, není povoleno žádné nastavení OSD. <p>Poznámka: Chcete-li nabídku OSD odemknout, stiskněte tlačítko Control (Ovládání). Když se na obrazovce zobrazí zpráva, potvrďte výběrem Yes (Ano).</p> <div data-bbox="476 587 813 746" style="background-color: black; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>The button is locked, confirm to unlock OSD.</p> <p>No Yes</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Size (Velikost): Povolte nebo zakažte úpravu okna nabídky OSD.
Quick Switch (Rychlý přepínač)	<p>Slouží k přiřazení funkcí rychlých tlačítek.</p> <p>Dostupné možnosti: Aim Stabilizer (Stabilizátor míření), Black Equalizer (Ekvalizér černé), Low Blue Light (Potlačení modrého světla), Volume (Hlasitost), Auto Mode (Automatický režim), Input (Vstup), Contrast (Kontrast), Brightness (Jas), Picture Mode (Režim obrazu) a KVM Switch (Přepínač).</p> <p>Níže je uvedeno výchozí nastavení rychlých tlačítek:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Nahoru (⬆️): Black Equalizer (Ekvalizér černé) ⇒ Dolů (⬆️): Picture Mode (Režim obrazu) ⇒ Vpravo (⬆️): Input (Vstup) ⇒ Vlevo (⬆️): Volume (Hlasitost)

Položka	Popis
Other Settings (Další nastavení)	<ul style="list-style-type: none"> • Resolution Notice (Upozornění na rozlišení): Je-li tato funkce povolena, zobrazí se na obrazovce zpráva přepnutí do doporučeného rozlišení, když se monitor přepne na jiný vstupní zdroj. • Input Auto Switch (Automatické přepínání vstupu): Pokud je tato funkce povolena, automaticky se přepne na dostupný vstupní zdroj. • Auto Power OFF (Automatické VYPNUTÍ napájení): Pokud je tato funkce povolena, monitor se po určité době automaticky vypne. • LED Indicator (Indikátor LED): Ve výchozí konfiguraci je indikátor LED nastaven na Always ON (Vždy ZAP). <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Always ON (Vždy ZAP): Indikátor LED napájení svítí během provozu a v pohotovostním režimu svítí oranžově. ⇒ Always OFF (Vždy VYP): Indikátor LED napájení je vypnutý. ⇒ Standby ON (Pohotovost ZAP): Indikátor LED napájení svítí oranžově v pohotovostním režimu. ⇒ Když je napájení vypnuté, indikátor LED napájení zůstane zhasnutý. • HDMI 2.1 Support (Podpora HDMI 2.1): Pokud je povoleno, podporuje standard HDMI 2.1. • Type-C DSC: Pokud kompatibilní zařízení nepodporuje DSC, nastavte tuto možnost na AUTO. • Panel Usage Time (Doba používání panelu): Nastavte dobu používání obrazovky, abyste se vyhnuli namáhání zraku. • APCS: Pokud je povoleno, odstraní retenci obrazu. Další informace viz strana 21 • AOCS: Pokud je povoleno, odstraní retenci obrazu způsobenou opotřebením OLED. Další informace viz strana 21.

Save Settings (Uložit nastavení)

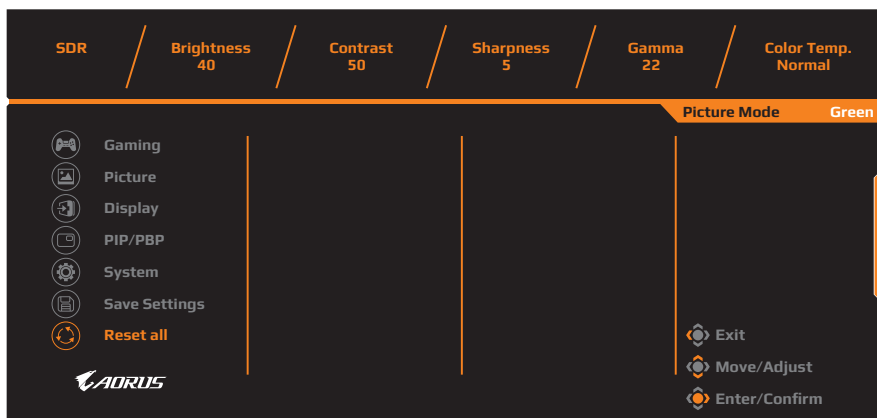
Nastavte přizpůsobené konfigurace OSD pro Setting1, Setting2 nebo Setting3.



Položka	Popis
Save (Uložit)	Uloží přizpůsobená nastavení.
Load (Načíst)	Načte uložená nastavení.

Reset all (Obnovit vše)

Obnoví výchozí tovární nastavení monitoru.



DODATKY

Specifikace

Položka	Specifikace
Rozměry panelu	47,53 palců
Poměr stran	16:9
Rozlišení	3840 x 2160 (UHD)
Rozteč obrazových bodů	0,274 (H) x 0,274 (V)
Jas	135 nitů (10 000 K) pro vzor Plná bílá
Kontrastní poměr (typ.)	135 000:1
Dynamický kontrastní poměr	Neuvedeno
Barevná hloubka	1,07 B
Aktivní oblast zobrazení	1052,16 (H) x 591,84 (V)
Zorný úhel	178 ° (H) / 178 ° (V) (typ.)
Vstupní/výstupní konektory	<ul style="list-style-type: none"> • 2x HDMI 2.1 (pouze 6G + DSC, bez podpory pro 6G a vyšší) • 1x DP1.4 (sdílí DSC s portem HDMI) • 1x sluchátka • 1x linkový výstup • 1x USB výstup • 2x USB 3.0 (přijímání dat), podpora nabíjení BC 1.2 (5 V/1,5 A) • 1x USB Type-C (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A, 15 V/1 A)
Zdroj napájení	100 až 240 V stř. Při 50/60 Hz
Příkon	<ul style="list-style-type: none"> • Zapnuto: 265 W (max.) • Pohotovostní režim: 0,5 W • Vypnuto: 0,3 W
Rozměry (Š x V x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 1068,5 x 611,8 x 43,1 mm (bez stojánku) • 1068,5 x 675,1 x 251,1 mm (se stojánkem)

Položka	Specifikace
Hmotnost	15,0 ± 0,5 kg (se stojánkem)
Teplotní rozsah (provoz)	0 °C až 40 °C

Poznámka: *Změny technických údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny.

Seznam podporovaných časování

Port	HDMI	DisplayPort
Frekvence	640x480@60Hz	640x480@60Hz
	640x480@75Hz	640x480@75Hz
	720x480@60Hz	720x480@60Hz
	720x576P@50Hz	720x576P@50Hz
	800x600@60Hz	800x600@60Hz
	800x600@75Hz	800x600@75Hz
	1024x768@60Hz	1024x768@60Hz
	1024x768@75Hz	1024x768@75Hz
	1280x720@60Hz	1280x720@60Hz
	1280x720@100Hz	1280x720@100Hz
	1280x720@120Hz	1280x720@120Hz
	1920x1080@60Hz	1920x1080@60Hz
	1920x1080@120Hz	1920x1080@120Hz
	2560x1440@60Hz	2560x1440@60Hz
	2560x1440@120Hz	2560x1440@120Hz
	3840x2160@60Hz	3840x2160@60Hz
	3840x2160@120Hz	3840x2160@120Hz
	3440x1440@60Hz(21:9)	3440x1440@60Hz(21:9)
	3440x1440@120Hz(21:9)	3440x1440@120Hz(21:9)
	3840x1080@60Hz(32:9)	3840x1080@60Hz(32:9)
3840x1080@120Hz(32:9)	3840x1080@120Hz(32:9)	

Odstraňování problémů

Problém	Možné(á) řešení
Není napájení	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně připojen ke zdroji napájení a k monitoru.• Zkontrolujte kabel a zástrčku a ujistěte se, že nejsou poškozené.• Ujistěte se, že je monitor zapnutý.
Na obrazovce není žádný obraz	<ul style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že jsou monitor a počítač správně připojeny a obě zařízení jsou zapnutá.• Ujistěte se, že jste vybrali správný vstupní zdroj. Viz strana 23 nebo 33.• Upravte nastavení Brightness (Jas) a Contrast (Kontrast). Viz strana 31.
Obraz nevyplňuje celou obrazovku	<ul style="list-style-type: none">• Zkuste změnit nastavení Display Mode (Režim zobrazení) (poměr stran). Viz strana 30.
Barvy jsou zkreslené	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je kabel vstupního signálu správně připojen.• Nakonfigurujte nastavení obrazu. Viz stránka 31.
Žádný nebo slabý zvuk	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je kabel sluchátek správně připojen.• Slouží k nastavení úrovně hlasitosti. Viz strana 36.• Upravte nastavení zvuku počítače.

Poznámka: Pokud problém přetrvává, obraťte se na náš zákaznický servis a požádejte o další pomoc.

Základní údržba

Když se obrazovka zašpiní, vyčistěte ji následujícím způsobem:

- Otřete obrazovku měkkým hadříkem, který nepouští vlákna, abyste odstranili veškerý zbytkový prach.
- Nastříkejte nebo naneste čisticí tekutinu na měkký hadřík. Poté jemně otřete obrazovku vlhkým hadříkem.

Poznámka:

- Hadřík musí být vlhký, nikoli mokrý.
- Při otírání nevyvíjejte na obrazovku nadměrný tlak.
- Kyselé nebo abrazivní čisticí prostředky mohou obrazovku poškodit.

Poznámky k napájení USB

Následující zařízení nejsou kompatibilní s režimem BC 1.2 režimu CDP. Pokud je rozbočovač připojen k počítači, nelze tato zařízení napájet kabelem USB.

Výrobce	Zařízení	PID/VID
Apple	iPad	PID_129A/VID_05AC
Samsung	Galaxy Tab2 10.1	PID_6860/VID_04E8
Samsung	GALAXY TabPro	PID_6860/VID_04E8

Servisní informace GIGABYTE

Další informace o službách najdete na oficiálních webových stránkách společnosti GIGABYTE:

<https://www.gigabyte.com/>

SAFETY INFORMATION

Regulatory Notices

United States of America, Federal Communications Commission Statement

Supplier's Declaration of Conformity
47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: **OLED monitor**

Trade Name: **GIGABYTE**

Model Number: **AORUS FO48U**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T. Inc.**

Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: <https://www.gigabyte.com>

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

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.

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 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

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

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr+6, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

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.

Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE 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 & la déclaration 2015/863.

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

European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

DDieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

CE declaração de conformidade

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

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

CE Declaración de conformidad

Este producto que llevan la marca CE 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/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

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

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti con il marchio CE 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/EC, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Dichiarazione 2015/863.

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

Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

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 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

ES 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 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

EK megfeleléségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kiszűrésű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

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/ΕU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

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

Japan Class 01 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ください。

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。

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

China RoHS Compliance Statement

中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守 国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回 收处理资质的厂商进行回收处理。

环保使用期限

Environment-friendly Use Period



此标识指期限（十年），电子电气产品中含有的有害物质不会发生外泄或突变、电子电气产品用户正常使用该电子电气产品不会对环境造成严重 污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

产品中有害物质的名称及含量:

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
面板	×	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：顯示器，型號（型式）： AORUS FO48U Equipment name Type designation (Type)						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyls ethers (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						