

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

# ***G-MASTER***

## **LCD Monitor**

***G-MASTER GCB3482WQSU***

***G-MASTER GCB3484WQSU***

Děkujeme moc za výběr iiyama LCD monitoru. Doporučujeme, abyste věnovali několik minut, před instalací zapnutím monitoru, k pečlivému pročtení komplexního návodu. Prosíme, mějte tuto příručku na bezpečném místě pro budoucí použití.

ČESKY

## OZNAČENÍ CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tento LCD monitor je v souladu s požadavky směrnice ES / EU 2014/30/EU "Směrnice EMC", 2014/35/EU "Směrnice pro nízké napětí", 2009/125/ES "ErP směrnice" a 2011/65/EU "RoHS směrnice".

Elektro-magnetická náchylnost byla zvolena na úrovni, která dává správnou funkci v obytných oblastech, podnikání a lehkých průmyslových areálech a malých podnicích, uvnitř i vně budov. Všechna místa pro provoz jsou charakterizována připojením k veřejné síti nízkého napětí napájení.

IYAMA CORPORATION: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL3482WQ, PL3484WQ



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obratě se prosím na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Recyklační informace získané přes internet, pomocí adresy: <https://iiyama.com>

Můžete se připojit na webovou stránku různých zemí.

- Vyhrazujeme si právo měnit specifikace bez předchozího upozornění.
- Všechny obchodní známky použité v této uživatelské příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.
- Registrační číslo Eprel GCB3482WQSU-B1 : 2234233, GCB3484WQSU-B1 : 2232424

# OBSAH

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| PRO VAŠÍ BEZPEČNOST .....                   | 1  |
| BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....                  | 1  |
| SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM .....    | 3  |
| ZÁKAZNICKÝ SERVIS.....                      | 3  |
| ČIŠTĚNÍ .....                               | 4  |
| PŘED POUŽITÍM MONITORU.....                 | 5  |
| VLASTNOSTI .....                            | 5  |
| KONTROLA OBSAHU BALENÍ.....                 | 5  |
| POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU.....            | 6  |
| MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN.....             | 7  |
| OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....             | 10 |
| PŘIPOJENÍ MONITORU.....                     | 11 |
| NASTAVENÍ POČÍTAČE .....                    | 12 |
| NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU.....    | 12 |
| OVLÁDÁNÍ MONITORU.....                      | 13 |
| NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....                  | 14 |
| POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....                    | 27 |
| ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....                        | 28 |
| INFORMACE O RECYKLACI.....                  | 29 |
| PŘÍLOHA.....                                | 30 |
| SPECIFIKACE : G-MASTER GCB3482WQSU-B1 ..... | 30 |
| SPECIFIKACE : G-MASTER GCB3484WQSU-B1 ..... | 31 |
| ROZMĚRY.....                                | 32 |
| ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ .....                 | 32 |

# PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

### VAROVÁNÍ

#### PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ

Pokud si všimnete jakýchkoli abnormálních jevů, jako je kouř, zvláštní zvuk nebo zplodiny, odpojte monitor a ihned se obraťte na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Další použití může být nebezpečné a může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### NIKDY NEDEMOLUJTE KRYT DISPLEJE

Vysokonapěťové obvody uvnitř monitoru. Demontáž krytu se můžete vystavit nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

#### NIKDY NEVKLÁDEJTE NĚJAKÉ PŘEDMĚTY DO MONITORU

Nepokládejte žádné pevné předměty nebo kapaliny, jako je voda do monitoru. V případě nehody, okamžitě monitor odpojte a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Používání monitoru s jakýmkoliv předmětem uvnitř může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození.

#### UMÍSTĚTE MONITOR NA ROVNÝ A STABILNÍ POVRCH

Monitor může způsobit zranění, pokud spadne.

#### NEPOUŽÍVEJTE MONITOR V BLÍZKOSTI ZDROJE VODY

Nepoužívejte monitor, kde může být postříkán vodou či polit vodou. Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### POUŽÍVEJTE JEN PODPOROVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ

Ujistěte se, že monitor je používán pouze s určeným napájením. Použití nesprávného napětí může způsobit poruchu a může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### CHRAŇTE KABELY

Netahejte, neohýbejte napájecí a datový kabel. Nepokládejte na monitor nebo na kabely žádné jiné těžké předměty. V případě poškození, kabely mohou způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### NEPŘÍZNIVÉ POVĚTRNOSTNÍ PODMÍNKY

Není vhodné používat monitor při těžké bouři, může to způsobit poruchu. Také se doporučuje, abyste se nedotýkali zástrčky. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

### UPOZORNĚNÍ

#### MÍSTO INSTALACE

Neinstalujte monitor, kde může dojít k náhlým změnám teploty, nebo ve vlhkém, prašném nebo zakouřeném prostředí, protože by mohlo dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození. Měli byste se také vyhnout místům, kde slunce svítí přímo na monitoru.

#### NEUMISŤUJTE MONITOR DO NEBEZPEČNÝCH POZIC

Monitor se může převrhnout a způsobit zranění, pokud není vhodně umístěn. Dále se ujistěte, že nemáte na monitoru položené nějaké těžké předměty, a že všechny kabely jsou vedeny tak, že děti za ně nemohou tahat a způsobit si zranění.

## UPOZORNĚNÍ

### DODRŽENÍ VENTILACE VZDUCHU

Ventilační otvory ochraňují monitor před přehřátím. Zakrytí otvorů může způsobit požár. Chcete-li zabezpečit dostatečnou cirkulaci vzduchu, umístěte monitor alespoň 10cm (nebo 4 palce) od všech stěn.

Při demontáži naklápěcího stojanu může dojít k zakrytí ventilačních otvorů na zadní straně monitoru. Může dojít k přehřátí monitoru a to může způsobit požár nebo poškození. Při demontáži se ujistěte, že je zajištěno dostatečné větrání. Při ovládání monitoru na zádech, boku, vzhůru nohama nebo na koberci či jiném měkkém materiálu, může také dojít k poškození.

### ODPOJTE KABELY PŘI MANIPULACI S MONITOREM

Když přesouváte monitor, vypněte síťový vypínač, odpojte monitor a ujistěte se, zda je signálový kabel odpojen. Pokud monitor neodpojíte, může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

### ODPOJTE MONITOR ZE ZÁSUVKY

Pokud monitor nepoužíváte delší dobu, je doporučeno jej odpojit z elektrické sítě, aby se zabránilo nehodám.

### DRŽTE ZÁSTRČKU PŘI ODPOJOVÁNÍ

Chcete-li odpojit napájecí kabel nebo signálový kabel, tahejte vždy za zástrčku. Nikdy netahejte za samotný kabel, může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

### NEDOTÝKEJTE SE ZÁSTRČKY MOKRÝMA RUKAMA

Při vytahování nebo zastrčení zástrčky mokřýma rukama, může dojít k úrazu elektrickým proudem.

### PŘI INSTALACI MONITORU NA VAŠEM POČÍTAČI

Ujistěte se, že počítač je dostatečně silný, aby unesl hmotnost monitoru, jinak může dojít k poškození počítače.

### OPATRNĚ! CHRAŇTE SVÉ RUCE A PRSTY

- Dávejte pozor, abyste si neporanili prsty nebo ruce, když měníte výšku nebo úhel.
- Ke zranění může dojít, pokud nezabráníte kontaktu prstu a základny displeje, při nastavování výšky. (Jen pro výškově nastavitelné modely.)

### POZNÁMKA PRO POUŽITÍ 24/7

Tento produkt není speciálně určen pro použití 24/7 ve všech prostředích.

### POZNÁMKA SPECIFICKÁ PRO POUŽITÍ NA STOLNÍM POČÍTAČI

Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.

### NENAKLÁPEJTE MONITOR PŘÍLIŠ DOLŮ

Abyste předešli možnému poškození obrazovky, jako je odlupování LCD panelu od rámu, zajistěte, aby se monitor nenakláněl směrem dolů mimo svůj nastavitelný rozsah.

### NA MONITOR NEPOUŽÍVEJTE ALKOHOL ANI DEZINFEKČNÍ PROSTŘEDKY

Nestříkejte alkohol nebo dezinfekční prostředky přímo na monitor ani je nepoužívejte v blízkosti monitoru. Monitor také neotírejte látkou nebo prostředkem, které obsahuje alkohol nebo dezinfekční prostředky. Mohou způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí.

## OSTATNÍ

### ERGONOMICKÉ DOPORUČENÍ

Chcete-li odstranit únavu očí, neprovazujte monitor proti jasnému pozadí nebo v tmavé místnosti. Pro optimální pohodlí při sledování by monitor měl být těsně pod úrovní očí a ve vzdálenosti 40 - 60cm (16-24 palec) od vašich očí. Při používání monitoru delší dobu se doporučuje přestávka deset minut každou hodinu, protože dlouhodobý pohled na obrazovku může způsobit únavu očí.

## SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

### POZNÁMKA

- Při prvním zapnutí LCD monitoru se nemusí obraz vejít na displej, protože typ počítače má nastavenou jinou pozici. V tomto případě nastavte pozici obrazu do správné polohy.
- Můžete zjistit mírně nerovnoměrný jas na obrazovce v závislosti na pracovní ploše, kterou používáte.
- Vzhledem k povaze LCD obrazovky, může přetrvat vjem původní obrazovky i po přepnutí obrazu, když je stejný obraz zobrazen hodiny. V tomto případě lze obrazovku obnovovat pomalu změnou obrazu nebo vypnutím na několik hodin.

## ZÁKAZNICKÝ SERVIS

### POZNÁMKA

- Máte-li vrátit přístroj do servisu a originální balení bylo zničeno, obraťte se prosím na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko pro radu nebo náhradního balení.

**ČIŠTĚNÍ****VAROVÁNÍ**

- Pokud při čištění dostanou materiály nebo kapaliny, jako je voda, do monitoru, okamžitě odpojte napájecí kabel a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko.
- Z bezpečnostních důvodů vypněte hlavní vypínač a odpojte monitor před čištěním.

**UPOZORNĚNÍ**

- Nestříkejte alkohol nebo dezinfekční prostředky přímo na monitor ani je nepoužívejte v blízkosti monitoru. Monitor také neotírejte látkou nebo prostředkem, které obsahuje alkohol nebo dezinfekční prostředky. Mohou způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí.
- Abyste předešli možnému poškození monitoru (LCD panel / kryt / konektory) nebo příslušenství, nikdy nepoužívejte následující silná rozpouštědla nebo čisticí listy. Mohou způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí.

|                                                |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|
| Benzín                                         | Kyselá voda chlorná                |
| Ředidlo                                        | Kyselá nebo alkalická rozpouštědla |
| Alkohol                                        | Vosk                               |
| Bělidlo                                        | Brusiva                            |
| Peroxid                                        | Čistič kancelářského vybavení      |
| Aceton                                         | Čistič skla                        |
| Methylenchlorid                                | Hedvábný papír                     |
| Toluen                                         | Vlhčené ubrousky                   |
| Amoniak                                        | Chemická tkanina                   |
| Roztok chlornanu sodného<br>(Chlorové bělidlo) | Čisticí papír                      |
|                                                | atd.                               |

**POZNÁMKA**

- Pro ochranu LCD panelu, nepoškrábejte nebo neotírejte obrazovku tvrdými předměty.
- Nenechávejte LCD panel vlhký. Pokud se na něj dostanou kapky vody nebo podobně, okamžitě jej otřete suchým měkkým hadříkem. Ponechání zapnuté může způsobit změnu barvy nebo skvrny na LCD panelu. Pokud se navíc do monitoru dostane vlhkost, může dojít k poškození.
- Dotýkáním se krytu produkty vyrobenými z pryže nebo plastu po delší dobu, může dojít k degeneraci nebo ztráty barvy na krytu.

**Pravidelná péče**

Jemně otřete skříň měkkým, suchým a čistým hadříkem. Pokud je skvrna silná, namočte hadřík do zředěného neutrálního čisticího prostředku s vodou, důkladně jej vyždímejte a skvrnu setřete. Ihned jej otřete měkkým suchým hadříkem.

**Dezinfekce alkoholem**

Dezinfekce alkoholem může způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí. Místo toho doporučujeme dezinfikovat si ruce před a po použití mimo monitor.

Pokud bezpodmínečně musíte monitor dezinfikovat alkoholem, uvědomte si předem výše uvedená varování a upozornění. Vyhněte se také časté alkoholové dezinfekci.

# PŘED POUŽITÍM MONITORU

## VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 3440 × 1440
- ◆ Vysoký kontrast 3000:1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu, Jas 500cd/m<sup>2</sup> (Typický) : G-MASTER GCB3482WQSU
- ◆ Vysoký kontrast 4000:1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu, Jas 500cd/m<sup>2</sup> (Typický) : G-MASTER GCB3484WQSU
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 0,6ms : G-MASTER GCB3482WQSU
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 0,4ms : G-MASTER GCB3484WQSU
- ◆ Podpora FreeSync™ Premium Technologie
- ◆ Podpora HDR400
- ◆ Žádné blikání
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ 2 × 5W Stereo reproduktory
- ◆ Pohotovostní funkce
- ◆ V souladu VESA Standard (100mm×100mm)
- ◆ Klíčový otvor pro bezpečnostní zámek

## KONTROLA OBSAHU BALENÍ

Následující doplňky jsou součástí balíku. Zkontrolujte, zda jsou uzavřeny s monitorem. Pokud něco chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na prodejce nebo na regionální iiyama kancelář.

- |                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| ■ Napájecí kabel*     | ■ Krk stojan                |
| ■ HDMI Kabel          | ■ Základna stojanu s maticí |
| ■ DisplayPort Kabel   | ■ Šroubovák                 |
| ■ USB Kabel (typ A-B) | ■ Bezpečnostní Příručka     |
| ■ Deska VESA          | ■ Rychlý Průvodce           |

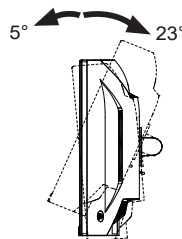
## UPOZORNĚNÍ

\* Všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama. Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVF, musí být použito 3G, 0,75mm<sup>2</sup>.

## POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

### UPOZORNĚNÍ

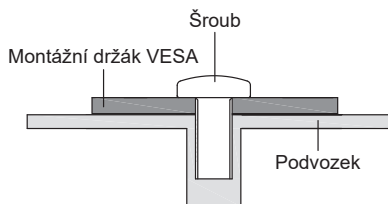
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stolní stojan je dostatečně pevný, aby udržel potřebnou hmotnost monitoru a držáku.
- Rozsah nastavení úhlu panelu : až o 23° nahoru a 5° dolů  
Tento výrobek nelze používat, pokud obrazovka monitoru směřuje dolů nebo nahoru.
- Pokud je monitor používán (instalován) pod úhlem větším než 5° směrem dolů, může dojít k odlepení displeje LCD od rámečku a jeho pádu, což může vést k poškození. Na takové případy se navíc nevztahuje podpora ani záruka.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů. Pokud nejsou šrouby dostatečně utaženy, může dojít k uvolnění monitoru a zranění nebo poškození.



## [ RAMENO DISPLEJE NEBO STOJAN RAMENO STOLU ]

### UPOZORNĚNÍ

- Při použití ramene displeje nebo stolního ramenního stojanu zohledněte tloušťku montážního držáku VESA a použijte čtyři šrouby M4 × 10 mm k jeho upevnění k monitoru. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby řádně utaženy a zajištěny. Použití delších šroubů může způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškození v důsledku kontaktu s elektrickými částmi uvnitř monitoru. u tohoto výrobku se předpokládá, že tloušťka montážní konzoly VESA je přibližně 2,5 mm.



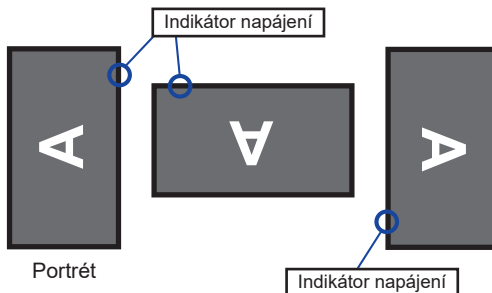
## [ REŽIM KRAJINY ]

Tento monitor lze použít pouze v režimu „Krajina“. Monitor neotáčejte ani nepoužívejte v žádné jiné orientaci než na „Krajina“.

### Vhodné



### Nevhodné



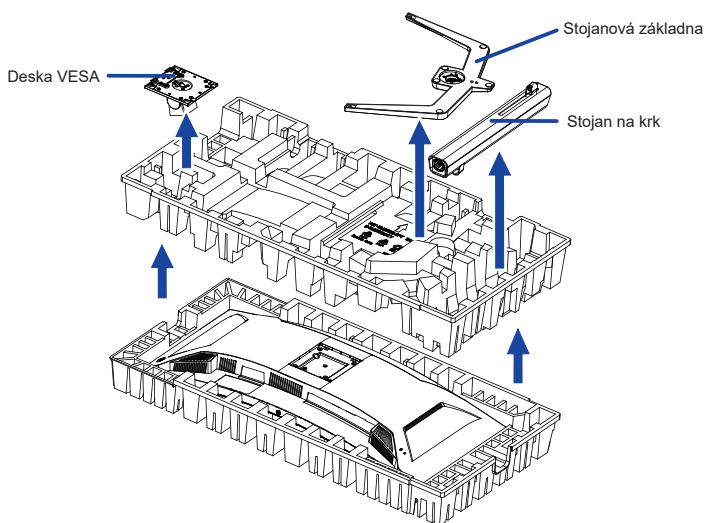
## MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN

### UPOZORNĚNÍ

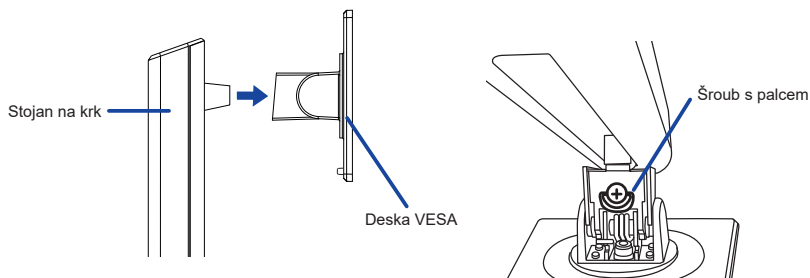
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů. Pokud šrouby nejsou dostatečně utažené, monitor může spadnout a způsobit zranění nebo poškození.

### <Instalace>

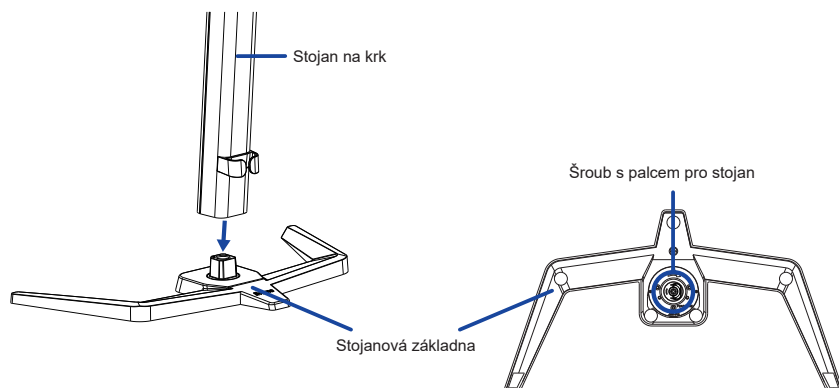
- ① Jak je znázorněno níže, položte veškerý obsah vyjmutý z kartonu na rovný povrch přední stranou monitoru dolů.
- ② Sundejte zadní polštářek, desku VESA, stojan s krkem a podstavec.



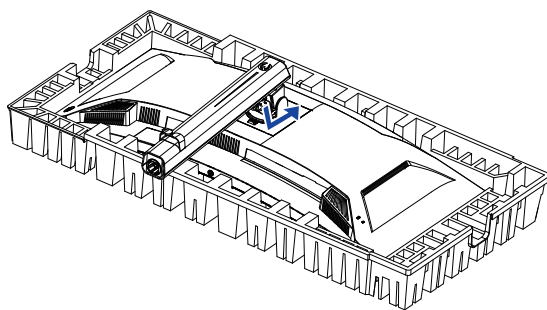
- ③ Připevněte stojan s krkem k desce VESA a poté utáhněte "šroub s palcem" pomocí dodaného šroubováku, abyste je zajistili.



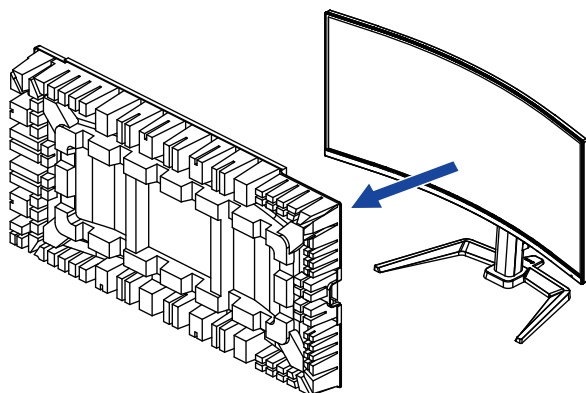
- ④ Nainstalujte základnu stojanu na krk stojanu a poté utáhněte "šroub s palcem" pomocí dodaného šroubováku, abyste je zajistili.



- ⑤ Podržte monitor a nainstalujte stojan s krkem na monitor, dokud nezacvakne a nezajistí se.

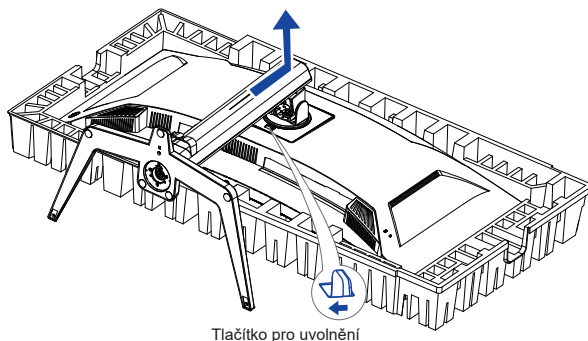


- ⑥ Monitor postavte a poté vyjměte přední polštář.

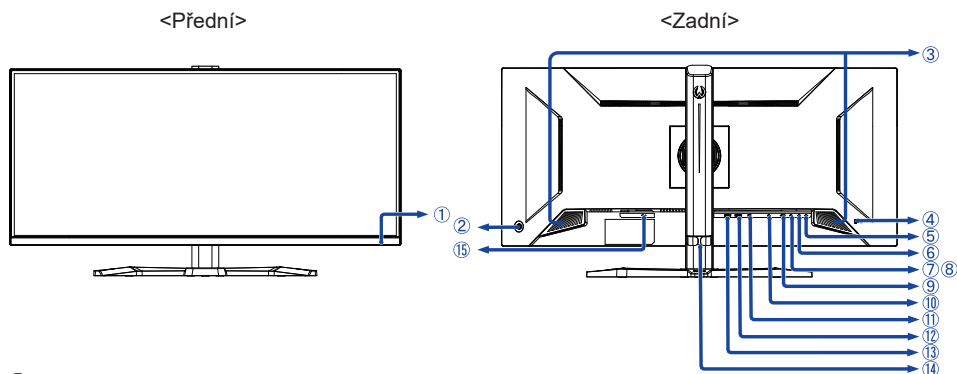


### <Demontáž>

- ① Položte přední polštář na rovný povrch a položte na něj monitor čelem dolů.
- ② Stisknutím uvolňovacího tlačítka podstavec vyjměte.



- ③ Dodaným šroubovákem povolte "šroubek s palcem" a sejměte stojan s krkem z desky VESA.
- ④ Uvolněte šroub s palcem a sejměte základnu stojanu z krku stojanu.



## ① Indikátor Napájení

**POZNÁMKA** Modrá: Normální provoz  
Oranžová: Pohotovostní režim

## ② Joystick ( )

Napájení / Nabídka [Centrum]

**POZNÁMKA** Krátkým stisknutím monitor zapnete.  
Dlouhým stisknutím po dobu 6 sekund monitor vypnete.

Nahoru / Volba vstupů [  ]

Dolů [  ]

Doleva / i-Style Color / Noční režim / Redukce modrého světla [  ] \*1,2

Doprava / Hlasitost [  ] \*1,2

## ③ Reprodukory

## ④ Klíčová díрка pro bezpečnostní zámek

**POZNÁMKA** Můžete připevnit bezpečnostní zámek a kabel, abyste zabránili vyjmutí monitoru bez vašeho svolení.

⑤ USB typu-C Downstream konektor (  ) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

⑥ USB typu-C Downstream konektor (  ) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

⑦ USB typu-A Downstream konektor (  ) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑧ USB typu-A Downstream konektor (  ) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑨ USB typu-B Upstream konektor (  ) (USB3,2 Gen 1: 5Gb/s)

⑩ Konektor pro sluchátka (  )

**POZNÁMKA** Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

⑪ DisplayPort Konektor (DP)

⑫ HDMI Konektor (HDMI 2)

⑬ HDMI Konektor (HDMI 1)

⑭ Držák kabelu

⑮ Konektor AC (  : střídavý proud)

\*1 Můžete přeskočit položky nabídky v Menu a přímo zobrazit možnosti nastavení obrazovky nebo stupnici nastavení.

\*2 Směr při pohledu na obrazovku zepředu.

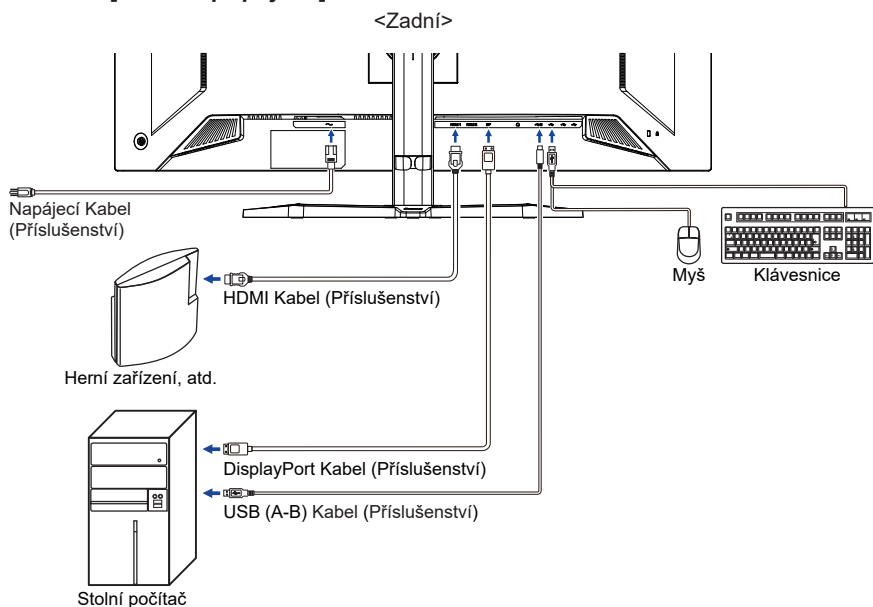
## PŘIPOJENÍ MONITORU

- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte počítač k monitoru pomocí USB kabel.
- ④ Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- ⑤ Zapněte monitor a počítač.

### POZNÁMKA

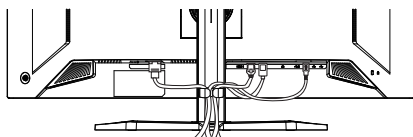
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je určen pro standardní konektor. Pokud je zapotřebí speciální kabel, obraťte se na místního prodejce nebo regionálního iiyama kancelář.
- Připojovací zařízení třídy 1 typu A musí být připojeno k ochrannému vodiči.
- Zásuvka musí být instalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.
- Výrazný akustický tlak u ucha / sluchátek může způsobit poškození sluchu / ztrátu sluchu.

### [ Příklad připojení ]



### [ Shromážďujete kabely ]

Umístěte kabely přes Držák kabelu, abyste je spojili.



## NASTAVENÍ POČÍTAČE

### ■ Načasování signálu

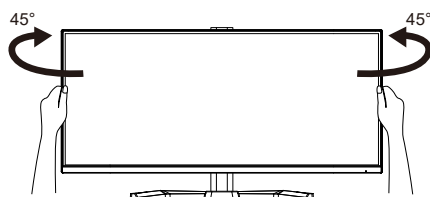
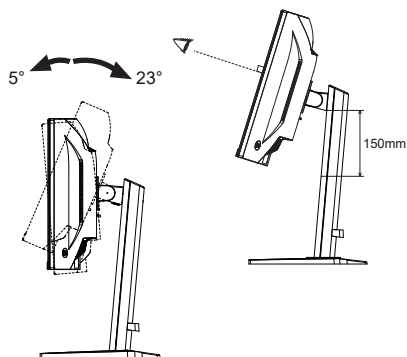
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 32: ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ.

## NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno, aby monitor byl v pozici přímo naproti na celému obličeji, poté nastavíte výšku a úhel monitoru dle Vašich vlastních preferencí.
- Držte panel tak, aby monitor se nepřevrátil, když měníte výšku nebo úhel monitoru.
- Jste schopni se přizpůsobit výšku monitoru až do 150mm, úhel až 45° vpravo a vlevo, 23° nahoru a 5° dolů.

### POZNÁMKA

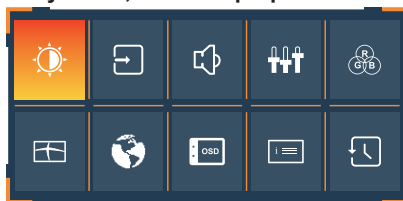
- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně výšku nebo úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
- Je nutná pozornost, při změně výšku nebo úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.
- Zranění může dojít, pokud nejste opatrní a nezabráníte kontaktu prstu s displejem a základnou při nastavování výšky.



# OVLÁDÁNÍ MONITORU

Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 32. Podle níže uvedených pokynů můžete také nastavit obraz.

- 1 Stisknutím joysticku [Centrum] na monitoru spustíte funkci On Screen Display. K dispozici jsou další položky Menu, které lze přepínat nakláněním joysticku [↔/↕].



EXIT : ▲/▼ SELECT : ◀▶/PUSH

- 2 Vyberte položku nabídky, která obsahuje ikonu nastavení, jež se týká úpravy, kterou chcete provést. Stiskněte joystick. Potom nakloňte joystick [↔/↕] zvýrazněte požadovanou ikonu nastavení.
- 3 Znovu stiskněte joystick. Nakloňte joystick [↔/↕] a proveďte příslušnou úpravu nebo nastavení.
- 4 Stisknutím joysticku a jeho nakloněním [↔] opustíte nabídku a právě provedená nastavení se automaticky uloží.

Chcete-li například opravit svislou polohu OSD, vyberte položku Menu v **Nastavení menu** a poté stiskněte joystick. Poté nakláněním joysticku [↔/↕] vyberte možnost **OSD V. pozice**.

Stupnice nastavení se aktivuje po stisknutí joysticku. Poté nakloňte joystick [↔/↕] a změňte nastavení vertikální polohy OSD. Během této činnosti by se měla odpovídajícím způsobem měnit svislá poloha OSD celkového displeje.



Stisknutím joysticku a jeho konečným nakloněním [↔] zavřete funkci On Screen Display. Všechny změny se uloží do paměti.

## POZNÁMKA

- Pokud jsou operace s joystickem během nastavování přerušeny, zobrazení na obrazovce zmizí, jakmile uplyne čas nastavený pro **Doba zobrazení OSD**. Také nakláněním joysticku [↔] se lze vrátit do předchozí nabídky a vypnout zobrazení na obrazovce.
- Veškeré změny se automaticky uloží do paměti, jakmile zmizí zobrazení na obrazovce. Během používání Menu je třeba se vyvarovat vypínání napájení.

## NASTAVENÍ OBSAHU MENU



### Regulace obrazu \*<sup>1</sup> Picture Adjust



| Úprava položek                                       | Problém / možnost                                                                                                                                |                                                                                                                                   | Joystick |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Kontrast<br>Contrast                                 | Příliš nudné<br>Příliš intenzivní                                                                                                                |                                                                                                                                   | <br>     |
| Jas * <sup>2</sup><br>Brightness                     | Příliš tmavé<br>Příliš jasný                                                                                                                     |                                                                                                                                   | <br>     |
| Overdrive * <sup>3</sup><br>Overdrive                | Vypnuto / 1 / 2 / 3 / 4 / 5<br>Zlepší dobu odezvy LCD displeje na úrovni šedé panel. Vyšší úroveň znamená rychlejší odezvu.                      |                                                                                                                                   | <br>     |
| HDR<br>HDR                                           | Zapnout<br>Vypnout                                                                                                                               | Pro signál HDR (Vysoký dynamický rozsah)<br>Pro normální signál                                                                   |          |
| FreeSync Premium<br>FreeSync Premium                 | Zapnout<br>Vypnout                                                                                                                               | Povolte funkci FreeSync Premium.<br>Funkce FreeSync Premium je vypnutá.                                                           |          |
| Adv. Kontrast<br>Adv. Contrast                       | Zapnout<br>Vypnout                                                                                                                               | Zvýšený kontrastní poměr<br>Typický kontrastní poměr                                                                              |          |
| Noční režim<br>Night Mode                            | Vypnout<br>Režim 1<br>Režim 2<br>Režim 3                                                                                                         | Normální<br>Jas podsvícení je snížen.<br>Jas podsvícení je snížen více než Režim 1.<br>Jas podsvícení je snížen více než Režim 2. |          |
| Redukce modrého světla<br>Blue Light Reducer         | Vypnout<br>Režim1<br>Režim 2<br>Režim 3                                                                                                          | Typické<br>Modré světlo je redukováno.<br>Modré světlo je sníženo více než Režim 1.<br>Modré světlo je sníženo více než Režim 2.  |          |
| Redukce rozmazání<br>pohybu<br>Motion Blur reduction | Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7<br>Snižuje rozmazání pohybu na panelu LCD. K dispozici pouze když je obnovovací frekvence 100 Hz nebo vyšší. |                                                                                                                                   | <br>     |
| Gamma<br>Gamma                                       | 1.8<br>2.2<br>2.6                                                                                                                                | Vysoký kontrast<br>Normální<br>Dark                                                                                               |          |

\*<sup>1</sup> Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 26 **Matice korelace funkcí**.

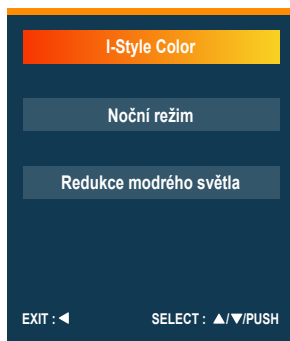
\*<sup>2</sup> Slouží k nastavení Jasu při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá.

\*<sup>3</sup> Zakázáno, když není aktivní Direct Drive režim.

## Přímo

Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího operace.

- Noční režim: Nakloňte joystick levý [↵], když není zobrazena nabídka.
- Redukce modrého světla: Nakloňte joystick levý [↵], když není zobrazena nabídka.





## Volba vstupů Input Select

Přímo



### Úprava položek

### Možnost

Zdroj vstupu  
Input Source

|        |        |                                        |
|--------|--------|----------------------------------------|
| Manual | Auto   | Automaticky zvolí vstupní signál.      |
|        | HDMI 1 | Vyberte digitální vstup (HDMI 1).      |
|        | HDMI 2 | Vyberte digitální vstup (HDMI 2).      |
|        | DP     | Vyberte digitální vstup (DisplayPort). |

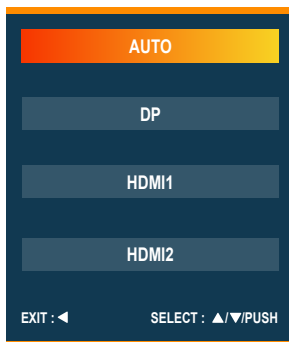
#### POZNÁMKA

Pokud jeden ze vstupních zdrojů vyberete ručně, ostatní se automaticky nevybírají.

## Přímo

Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího operace.

- Volba vstupů: Nakloňte joystick nahoru [↑], když není zobrazeno Menu, zobrazí se následující Menu.





## Úprava audio Audio Adjust

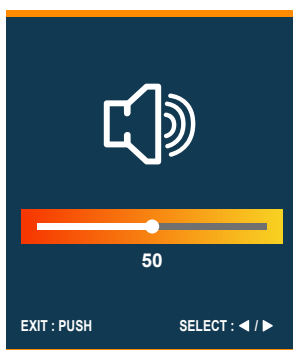


| Úprava položek          | Problém / Možnost              |                                            | Joystick                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hlasitost<br>Volume     | Příliš měkké<br>Příliš hlasitý |                                            | <br> |
| Ticho (Silence)<br>Mute | Zapnout                        | Dočasně vypnete zvuk.                      |                                                                                                                                                                          |
|                         | Vypnout                        | Vrátí hlasitost zvuku na předchozí úroveň. |                                                                                                                                                                          |

### Přímo

Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího operace.

- Hlasitost: Nakloňte joystick vpravo [➡], když není zobrazena nabídka.





## Uložit uživ. nastav. Store User Setting



| Úprava položek                  | Možnost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Uživatelský režim<br>User Modes | Uživatelský režim 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Uložte nastavení úpravy obrazovky. |
|                                 | Uživatelský režim 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Uložte nastavení úpravy obrazovky. |
|                                 | Uživatelský režim 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Uložte nastavení úpravy obrazovky. |
|                                 | <div data-bbox="423 517 553 549"><b>POZNÁMKA</b></div> <p data-bbox="412 555 1010 702">Monitor si zapamatuje vaše níže uvedená vlastní nastavení. Tato nastavení lze později vyvolat z nabídky "i-Style Color" v nabídce "Image Adjust".<br/>Kontrast, Jas, Overdrive, Adv. Kontrast, Noční režim, Redukce rozmazání pohybu, Gama, Hlasitost, Ztlumení, Nastavení barev, Ostrost, Úprava režimu videa</p> |                                    |



## Nastavení barev \* Color Settings



| Úprava položek                       | Problém / Možnost              |                |                                                                                                                                                                          | Joystick                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6-Osa<br>6-Axis                      | Odstín                         | Červená        | Příliš slabý<br>Příliš silná                                                                                                                                             | <br> |
|                                      |                                | Žlutá          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Zelená         |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Azurová        |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Modrá          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Purpurová      |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      | Nasycení                       | Červená        | Příliš slabý<br>Příliš silná                                                                                                                                             | <br> |
|                                      |                                | Žlutá          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Zelená         |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Azurová        |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Modrá          |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      |                                | Purpurová      |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
| Teplota barev<br>Color Temperature   | Studená                        | Studená barva  |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      | Normální                       | Normální barva |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      | Teplá                          | Teplá barva    |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
| Uživatelské nastavení<br>User Preset | Červená                        | Příliš slabý   | <br> |                                                                                                                                                                          |
|                                      | Zelená                         | Příliš silná   |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|                                      | Modrá                          |                |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
| Detail stínů<br>Black Tuner          | Od -5 do +5                    |                |                                                                                                                                                                          | <br> |
|                                      | Můžete nastavit Tmavé odstíny. |                |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |

\* Zakázáno, pokud je aktivní funkce Redukce modrého světla nebo HDR.



## Nastavení obrazu Image Adjust



| Úprava položek                                                                                                                   | Možnost Joystick                                                                                                                                                                                                |                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| i-Style Color<br>i-Style Color <b>Přímo</b>                                                                                      | Vypnout                                                                                                                                                                                                         | Návrat do stavu nastaveného úpravou barev s výjimkou i-Style Color. |
|                                                                                                                                  | Standard * <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                         | Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.          |
|                                                                                                                                  | Sportovní hra * <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                    | Pro prostředí sportovních her.                                      |
|                                                                                                                                  | FPS hra * <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                          | Pro herní prostředí FPS.                                            |
|                                                                                                                                  | Strategická hra * <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                  | Pro prostředí strategické hry.                                      |
|                                                                                                                                  | Text * <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                             | Pro úpravu a prohlížení textu v prostředí textového editoru.        |
|                                                                                                                                  | Uživatelský režim 1                                                                                                                                                                                             | Použijte vlastní nastavení monitoru.                                |
|                                                                                                                                  | Uživatelský režim 2                                                                                                                                                                                             | Použijte vlastní nastavení monitoru.                                |
|                                                                                                                                  | Uživatelský režim 3                                                                                                                                                                                             | Použijte vlastní nastavení monitoru.                                |
| Technologie X-Res * <sup>1</sup><br>X-Res Technology                                                                             | Vypnout                                                                                                                                                                                                         | Normální                                                            |
|                                                                                                                                  | Měkký                                                                                                                                                                                                           | Vylepšení okrajů obrazu.                                            |
|                                                                                                                                  | Střední                                                                                                                                                                                                         | Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.                  |
|                                                                                                                                  | Tvrdý                                                                                                                                                                                                           | Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.                |
| Ostrost<br>Sharpness                                                                                                             | 1 2 3 4 5 6<br>Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 6 (ostré do měkké).<br>Nakloněním [↔] pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí.<br>Nakloněním [↔] můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí. |                                                                     |
| HDMI rozsah * <sup>2</sup><br>HDMI Range                                                                                         | Plný                                                                                                                                                                                                            | Pro plný rozsah barevného signálu.                                  |
|                                                                                                                                  | Omezený                                                                                                                                                                                                         | Pro signál s omezenou barevnou škálou.                              |
| Direct Drive režim * <sup>3</sup><br>Direct Drive Mode                                                                           | Zapnout                                                                                                                                                                                                         | Snížení vstupního zpoždění.                                         |
|                                                                                                                                  | Vypnout                                                                                                                                                                                                         | Typické                                                             |
| <b>POZNÁMKA</b> Změna rozlišení a obnovovací frekvence nebo vypnutí/zapnutí napájení může funkci Direct Drive režim deaktivovat. |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                     |



## Nastavení obrazu Image Adjust



| Úprava položek                           | Možnost                 |                                                      |
|------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|
| Úpravy Video režimu<br>Video Mode Adjust | Plný                    | Rozšíření displeje                                   |
|                                          | Formát                  | Rozšíření zobrazení                                  |
|                                          | 1 : 1 * <sup>3</sup>    | Zobrazení obrazu bod po bodu.                        |
|                                          | 17inch * <sup>3</sup>   | Zobrazit obraz jako 17 palcovým displejem (5:4).     |
|                                          | 19inch * <sup>3</sup>   | Zobrazit obraz jako 19 palcovým displejem (5:4).     |
|                                          | 19.5inch * <sup>3</sup> | Zobrazit obraz jako 19,5 palcovým displejem (16:9).  |
|                                          | 21.5inch * <sup>3</sup> | Zobrazit obraz jako 21,5 palcovým displejem (16:9).“ |
|                                          | 23inch * <sup>3</sup>   | Zobrazit obraz jako 23 palcovým displejem (16:9).    |
|                                          | 23.6inch * <sup>3</sup> | Zobrazit obraz jako 23,6 palcovým displejem (16:9).  |
|                                          | 23.8inch * <sup>3</sup> | Zobrazit obraz jako 23,8 palcovým displejem (16:9).  |
|                                          | 24inch * <sup>3</sup>   | Zobrazte obraz jako 24palcovou obrazovku (16 : 9).   |
|                                          | 24.5inch * <sup>3</sup> | Zobrazit obraz jako 24,5 palcovým displejem (16:9).  |
|                                          | 27inch * <sup>3</sup>   | Zobrazit obraz jako 27 palcovým displejem (16:9).    |

\*<sup>1</sup> Zakázáno, když je aktivní HDR.

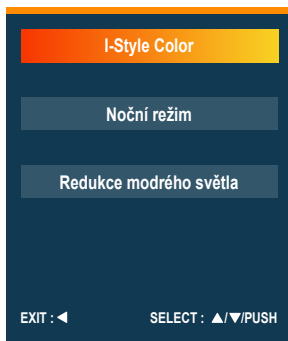
\*<sup>2</sup> K dispozici pouze pro vstup HDMI.

\*<sup>3</sup> Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným povoleným položkám. Podrobnější informace naleznete na straně 26 **Matice korelace funkcí**.

## Přímo

Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího operace.

- i-Style Color: Nakloňte joystick levý [↵], když není zobrazena nabídka.

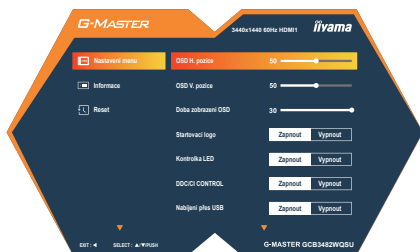




| Úprava položek    |            | Možnost     |          |               |  |
|-------------------|------------|-------------|----------|---------------|--|
| Jazyk<br>Language | English    | Angličtina  | Deutsch  | Němčina       |  |
|                   | Español    | Španělština | Français | Francouzština |  |
|                   | Italiano   | Italština   | 日本語      | Japonština    |  |
|                   | Nederlands | Holandština | Polski   | Polština      |  |
|                   | Русский    | Ruština     | Česky    | Česky         |  |



## Nastavení menu Setup Menu



| Úprava položek                           | Problém / možnost                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Joystick                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OSD H. pozice<br>OSD Horizontal Position | OSD je příliš vlevo<br>OSD má příliš velkou pravdu               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  <br>  |
| OSD V. pozice<br>OSD Vertical Position   | OSD je příliš nízká<br>OSD je příliš vysoká                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  <br>  |
| Doba zobrazení OSD<br>OSD Time           | Můžete nastavit dobu trvání zobrazení OSD mezi 5 a 30 sekundami. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  <br>  |
| Startovací logo<br>Opening Logo          | Zapnout                                                          | Po zapnutí monitoru se zobrazí logo G-MASTER.                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                          | Vypnout                                                          | Logo G-MASTER se po zapnutí monitoru nezobrazí.                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kontrolka LED<br>Power LED               | Zapnout                                                          | Indikátor napájení je zapnutý.                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                          | Vypnout                                                          | Indikátor napájení je vypnutý.                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                          | <b>POZNÁMKA</b>                                                  | Pokud vás obtěžuje světlo indikátoru napájení, vypněte jej.                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| DDC/CI Control<br>DDC/CI Control         | Zapnout                                                          | DDC/CI je zapnutý.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                          | Vypnout                                                          | DDC/CI je vypnuto.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nabíjení přes USB<br>USB Charge          | Zapnout                                                          | Zařízení USB lze nabíjet, i když je monitor v pohotovostním režimu.                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                          | Vypnout                                                          | Zařízení USB nelze nabíjet, pokud je monitor v pohotovostním režimu.                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                          | <b>POZNÁMKA</b>                                                  | Když je monitor vypnutý, nelze nabíjet zařízení USB, i když je funkce USB Charge zapnutá. Pokud je tato funkce vypnutá, zařízení USB nefungují, ani když je monitor v pohotovostním režimu, aby se šetřila elektrická energie v pohotovostním režimu. Při provozu zařízení USB tuto funkci zapněte. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



## Nastavení menu Setup Menu



| Úprava položek        |                    | Možnost                                        |                                                   |
|-----------------------|--------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| PIP/PBP *1<br>PIP/PBP | Vypnout            | Režim PiP/PbP je vypnutý.                      |                                                   |
|                       | PiP                | Zobrazení dílčí obrazovky na hlavní obrazovce. |                                                   |
|                       | PbPLR              | Rozdělte zobrazené obrázky vpravo/vlevo.       |                                                   |
|                       | Sub<br>Zdroj *2    | HDMI 1                                         | Vyberte vstup HDMI pro dílčí obrazovku.           |
|                       |                    | HDMI 2                                         |                                                   |
|                       |                    | DP                                             | Vyberte vstup DisplayPort pro dílčí obrazovku.    |
|                       | PiP<br>Pozice *3   | USB C                                          | Vyberte vstup USB C pro dílčí obrazovku.          |
|                       |                    | Doprava nahoru                                 | Přesuňte dílčí obrazovku do pravého horního rohu. |
|                       |                    | Doleva nahoru                                  | Přesuňte dílčí obrazovku do pravého dolního rohu. |
|                       |                    | Doprava dolů                                   | Přesuňte dílčí obrazovku do levého dolního rohu.  |
|                       |                    | Doleva dolů                                    | Přesuňte dílčí obrazovku do levého horního rohu.  |
|                       | PiP<br>Velikost *3 | Malý                                           | Zmenšení velikosti obrazovky Sub.                 |
|                       |                    | Střední                                        | Normální velikost obrazovky Sub                   |
|                       |                    | Velký                                          | Zvětšete velikost obrazovky Sub.                  |
|                       | Změnit *2          | Ne                                             | Návrat do normálního stavu.                       |
|                       |                    | Ano                                            | Vyměňte obrazovky Main/Sub.                       |

\*1 PiP = Picture In Picture, Pomocí této funkce můžete zobrazit dva různé obrázky.

PbP = Picture By Picture, Pomocí této funkce můžete zobrazit maximálně dva různé obrázky.

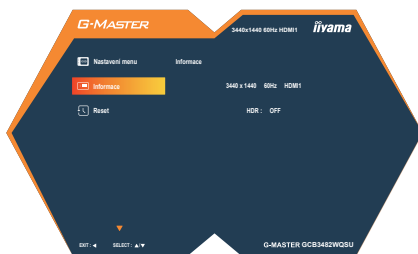
Pouze pro G-MASTER GCB3484WQSU

\*2 K dispozici v režimu "PiP" nebo "PbP LR".

\*3 K dispozici pouze v režimu "PiP".



## Informace Display Information



Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu z grafické karty v počítači.

### POZNÁMKA

Další informace o změně rozlišení a obnovování najdete v uživatelské příručce ke grafické kartě.



## Reset Reset



| Úprava položek               |     | Možnost                                |  |
|------------------------------|-----|----------------------------------------|--|
| Resetovat vše?<br>Reset All? | Ano | Obnoví se přednastavená data z výroby. |  |

### ● Zámek Režimu:

#### <OSD menu>

Pokud zapnete monitor podržením Joystick [Centrum], když je monitor vypnutý, operace OSD menu se zamknou / odemknou.

#### <Tlačítko Napájení / OSD menu>

Pokud podržíte Joystick [Centrum] po dobu 10 sekund, když se nabídka nezobrazí, ovládání Tlačítka Napájení / operace OSD menu se zamknou / odemknou.

■ **Matice korelace funkcí**

| Vybraná položka  |                                   | Regulace obrazu |     |           |               |             |                        |                          |       | Nastavení barev | Nastavení obrazu |              |                    |                                                       |
|------------------|-----------------------------------|-----------------|-----|-----------|---------------|-------------|------------------------|--------------------------|-------|-----------------|------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Aktivní položka  |                                   | Kontrast        | Jas | Overdrive | Adv. Kontrast | Noční režim | Redukce modrého světla | Redukce rozmazání pohybu | Gamma | HDR             | FreeSync Premium | Detail stínů | Direct Drive režim | Úpravy Video režimu<br>Dot by Dot / Velikost displeje |
|                  |                                   |                 |     |           |               |             |                        |                          |       |                 |                  |              |                    |                                                       |
| Regulace obrazu  | Adv. kontrast                     | ✓               | ✓   | ✓         |               | ✓           | ✓                      | ✓                        | ✓     | ✓               | ✓                | ✓            | ✓                  | ✓                                                     |
|                  | Noční režim                       | ✓               | -   | ✓         | ✓             |             | -                      | -                        | ✓     | -               | ✓                | ✓            | ✓                  | ✓                                                     |
|                  | Redukce modrého světla            | ✓               | ✓   | ✓         | ✓             | -           |                        | -                        | ✓     | -               | ✓                | ✓            | ✓                  | ✓                                                     |
|                  | Redukce rozmazání pohybu          | ✓               | -   | -         | -             | -           | -                      |                          | ✓     | -               | ✓                | -            | ✓                  | ✓                                                     |
|                  | HDR                               | -               | -   | ✓         | -             | ✓           | -                      | -                        | -     |                 | ✓                | -            | ✓                  | ✓                                                     |
| Nastavení barev  | FreeSync Premium                  | ✓               | ✓   | ✓         | -             | ✓           | ✓                      | ✓                        | ✓     | ✓               |                  | ✓            | ✓                  | ✓                                                     |
|                  | Detail stínů                      | ✓               | ✓   | ✓         | ✓             | ✓           | ✓                      | ✓                        | ✓     | ✓               | ✓                |              | ✓                  | ✓                                                     |
| Nastavení obrazu | i-Style Color (Všechny předvolby) | -               | -   | -         | -             | -           | -                      | -                        | ✓     | ✓               | ✓                | -            | -                  | ✓                                                     |
|                  | Direct Drive režim                | ✓               | ✓   | ✓         | ✓             | ✓           | ✓                      | -                        | ✓     | ✓               | ✓                | ✓            |                    | ✓                                                     |
|                  | Úpravy Video režimu               | ✓               | ✓   | ✓         | ✓             | ✓           | ✓                      | ✓                        | ✓     | ✓               | ✓                | ✓            | ✓                  | ✓                                                     |
|                  | Full / Aspect                     |                 |     |           |               |             |                        |                          |       |                 |                  |              |                    |                                                       |
|                  | Dot by Dot / Velikost displeje    | ✓               | ✓   | -         | ✓             | ✓           | ✓                      | ✓                        | ✓     | ✓               | ✓                | ✓            | -                  |                                                       |

✓ : K dispozici

- : Není k dispozici

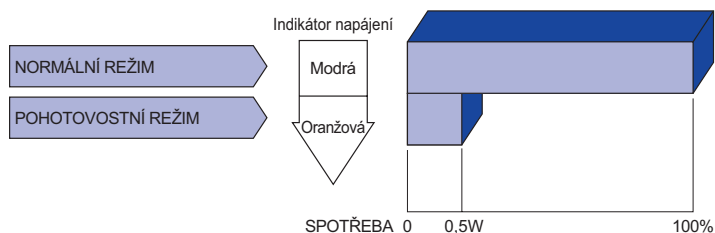
## POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

Tento produkt je vybaven funkcí pohotovostního režimu. Pokud je aktivován, automaticky sníží zbytečnou spotřebu energie monitoru, když není počítač používán.

K dispozici je krok pohotovostním monitoru, jak je popsáno níže. Funkce pohotovostním, včetně všech nastavení časovače, je nakonfigurován v operačním systému. Zkontrolujte příručku k operačnímu systému a informujte se o tom, jak může být nakonfigurován.

### ■ Pohotovostní režim

Když je video signál z počítače jsou vypnuty, monitor přejde do pohotovostní režim, který snižuje spotřebu energie na 0,5W nebo méně. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od pohotovostní režim se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



# ŘEŠENÍ PROBLÉMU

Pokud monitor nefunguje správně, postupujte podle níže uvedených kroků pro možné řešení problému.

1. Provedte úpravy popsané v OVLÁDÁNÍ MONITORU, v závislosti na problému, který máte. Pokud monitoru nefunguje obraz, přejděte na 2.
2. Podívejte se na následující body, pokud nemůžete najít příslušnou položku v OVLÁDÁNÍ MONITORU, nebo v případě, že problém přetrvává.
3. Pokud jste se setkali s problémem, který není popsán níže, nebo nemůžete problém opravit, ukončete používání monitoru a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko pro další pomoc.

## Problém

## Kontrola

- ① Nezobrazí se obraz.

(Indikátor napájení se nerozsvítí.)

- ☐ Napájecí kabel je pevně usazen v patici.
- ☐ Tlačítko Napájení je zapnutý.
- ☐ AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením.

(Indikátor napájení je modrá.)

- ☐ Je-li spořič obrazovky v aktivním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši.
- ☐ Zvyšte Kontrast a / nebo Jas.
- ☐ Počítač je zapnutý.
- ☐ Signální kabel je správně připojen.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

(Indikátor napájení svítí oranžově.)

- ☐ Pokud je monitor v pohotovostním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši.
- ☐ Počítač je zapnutý.
- ☐ Signální kabel je správně připojen.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

- ② Obrazovka není synchronizována.

- ☐ Signální kabel je správně připojen.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

- ③ Pozice obrazu není ve středu.

- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

- ④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.

- ☐ Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.

- ⑤ Obrazovka se třese.

- ☐ Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

- ⑥ Žádný zvuk.

- ☐ Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto.
- ☐ Hlasitost je nastavena.
- ☐ Ticho je Vypnut.
- ☐ Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.

- ⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý.

- ☐ Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.

## INFORMACE O RECYKLACI

Pro lepší ochranu životního prostředí, prosím, nevyhazujte Váš monitor.

Prosím navštivte naše webové stránky: <https://iiyama.com> pro recyklaci monitoru.

# PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

## SPECIFIKACE : G-MASTER GCB3482WQSU-B1

|                              |                    |                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost kategorie           |                    | 34"                                                                                                                                                                                  |
| LCD Panel                    | Technologie panelu | VA                                                                                                                                                                                   |
|                              | Velikost           | Úhlopříčka: 34" (86,4 cm)                                                                                                                                                            |
|                              | Zakřivení          | 1500R                                                                                                                                                                                |
|                              | Rozteč bodů        | 0.23175 mm V × 0,23175 mm V                                                                                                                                                          |
|                              | Jas                | 500cd/m <sup>2</sup> (typický), 170cd/m <sup>2</sup> (Výchozí / Úspora energie)                                                                                                      |
|                              | Kontrastní poměr   | 3000 : 1 (typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu                                                                                                                          |
|                              | Pozorovací úhel    | Vpravo / vlevo: po 89°, nahoru / dolů: po 89° (typický)                                                                                                                              |
| MPRT                         |                    | 0.6 ms                                                                                                                                                                               |
| Barvy displeje               |                    | Přibližně 16,7 milionu                                                                                                                                                               |
| Sync Frequency               |                    | HDMI: Horizontální: 30,0-180,0 kHz<br>Vertikální: 50-120 Hz (2560 × 1440 nebo méně)<br>50-100 Hz (3440 × 1440)<br>DisplayPort: Horizontální: 30,0-180,0 kHz<br>Vertikální: 48-120 Hz |
| Nativní rozlišení            |                    | 3440 × 1440, 4,9 MegaPixelů                                                                                                                                                          |
| Podporované max. rozlišení   |                    | HDMI: 2560 × 1440 120 Hz<br>3440 × 1440 100 Hz<br>DisplayPort: 3440 × 1440 120 Hz                                                                                                    |
| Vstupní konektor             |                    | HDMI × 2, DisplayPort × 1                                                                                                                                                            |
| Vstupní video signál         |                    | HDMI, DisplayPort                                                                                                                                                                    |
| USB Standard                 |                    | USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA), USB Power Delivery (7,5W)                                                                                                                         |
| Počet USB portů              |                    | 1 Upstream: Typu-B × 1                                                                                                                                                               |
| Tvar konektoru               |                    | 4 Downstream: Typu-A × 2, Typu-C × 2                                                                                                                                                 |
| Konektor pro sluchátka *     |                    | ø 3,5mm mini jack (stereo)                                                                                                                                                           |
| Reproduktory                 |                    | 5 W × 2 (stereofonní reproduktory)                                                                                                                                                   |
| Maximální velikost obrazovky |                    | 797,22mm Š × 333,72mm V / 31,4" Š × 13,1" V                                                                                                                                          |
| Napájení                     |                    | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,5 A                                                                                                                                                         |
| Spotřeba energie             |                    | 50 W (typický), 26 W (výchozí / úspora energie)<br>Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W                                                                           |
| Rozměry                      |                    | 808,0 × 433,0 - 578,0 × 290,0 mm / 31,8 × 17,0 - 22,7 × 11,4" (Š×V×H)                                                                                                                |
| Hmotnost netto               |                    | 8,5kg / 18,7lbs                                                                                                                                                                      |
| Rozsah nastavení výšky       |                    | 150 mm                                                                                                                                                                               |
| Úhel                         |                    | Náklon: Nahoru: 23°, Směrem dolů: 5°<br>Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu                                                                                                  |
| Provozní prostředí           |                    | Provozní: Teplota 5 až 35°C / 41 až 95°F<br>Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace)<br>Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F<br>Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace)              |
| Bronzová známka EPEAT        |                    | Stav registrace ve vaší zemi najdete na adrese <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a>                                                                                      |
| Schválení                    |                    | CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE                                                                                                                                                     |

### POZNÁMKA

\* Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

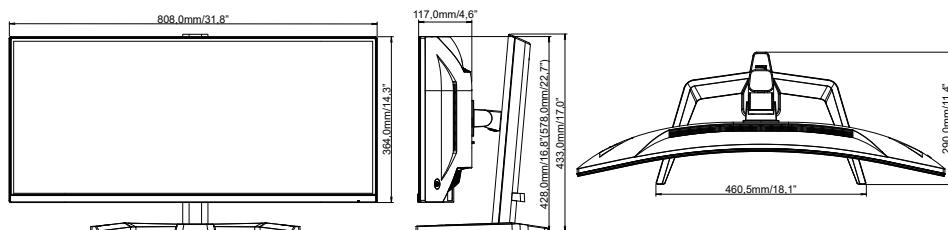
## SPECIFIKACE : G-MASTER GCB3484WQSU-B1

|                              |                    |                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost kategorie           |                    | 34"                                                                                                                                                                                  |
| LCD Panel                    | Technologie panelu | VA                                                                                                                                                                                   |
|                              | Velikost           | Úhlopříčka: 34" (86,4 cm)                                                                                                                                                            |
|                              | Zakřivení          | 1500R                                                                                                                                                                                |
|                              | Rozteč bodů        | 0.23175 mm V × 0,23175 mm V                                                                                                                                                          |
|                              | Jas                | 500cd/m <sup>2</sup> (typický), 170cd/m <sup>2</sup> (Výchozí / Úspora energie)                                                                                                      |
|                              | Kontrastní poměr   | 4000 : 1 (typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu                                                                                                                          |
|                              | Pozorovací úhel    | Vpravo / vlevo: po 89°, nahoru / dolů: po 89° (typický)                                                                                                                              |
|                              | MPRT               | 0.4 ms                                                                                                                                                                               |
| Barvy displeje               |                    | Přibližně 16,7 milionu                                                                                                                                                               |
| Sync Frequency               |                    | HDMI: Horizontální: 30,0-185,0 kHz<br>Vertikální: 48-120 Hz (2560 × 1440 nebo méně)<br>50-100 Hz (3440 × 1440)<br>DisplayPort: Horizontální: 30,0-283,0 kHz<br>Vertikální: 48-180 Hz |
| Nativní rozlišení            |                    | 3440 × 1440, 4,9 MegaPixelů                                                                                                                                                          |
| Podporované max. rozlišení   |                    | HDMI: 2560 × 1440 120 Hz<br>3440 × 1440 100 Hz<br>DisplayPort: 3440 × 1440 180 Hz                                                                                                    |
| Vstupní konektor             |                    | HDMI × 2, DisplayPort × 1                                                                                                                                                            |
| Vstupní video signál         |                    | HDMI, DisplayPort                                                                                                                                                                    |
| USB Standard                 |                    | USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA), USB Power Delivery (7,5W))                                                                                                                        |
| Počet USB portů              |                    | 1 Upstream: Typu-B × 1                                                                                                                                                               |
| Tvar konektoru               |                    | 4 Downstream: Typu-A × 2, Typu-C × 2                                                                                                                                                 |
| Konektor pro sluchátka *     |                    | ø 3,5mm mini jack (stereo)                                                                                                                                                           |
| Reproduktory                 |                    | 5 W × 2 (stereofonní reproduktory)                                                                                                                                                   |
| Maximální velikost obrazovky |                    | 797,22mm Š × 333,72mm V / 31,4" Š × 13,1" V                                                                                                                                          |
| Napájení                     |                    | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,5 A                                                                                                                                                         |
| Spotřeba energie             |                    | 60 W (typický), 32 W (výchozí / úspora energie)<br>Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W                                                                           |
| Rozměry                      |                    | 808,0 × 433,0 - 578,0 × 290,0 mm / 31,8 × 17,0 - 22,7 × 11,4" (Š×V×H)                                                                                                                |
| Hmotnost netto               |                    | 8,5kg / 18,7lbs                                                                                                                                                                      |
| Rozsah nastavení výšky       |                    | 150 mm                                                                                                                                                                               |
| Úhel                         |                    | Náklon: Nahoru: 23°, Směrem dolů: 5°<br>Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu                                                                                                  |
| Provozní prostředí           |                    | Provozní: Teplota 5 až 35°C / 41 až 95°F<br>Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace)<br>Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F<br>Vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace)              |
| Bronzová známka EPEAT        |                    | Stav registrace ve vaší zemi najdete na adrese <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a>                                                                                      |
| Schválení                    |                    | CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE                                                                                                                                                     |

### POZNÁMKA

\* Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

## ROZMĚRY



( ) : Maximální rozsah nastavení

## ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

| Režim videa | Horizontální Frekvence | Vertikální Frekvence | Hodiny Dot Clock |
|-------------|------------------------|----------------------|------------------|
| 800 × 600   | 37,879kHz              | 60,317Hz             | 40,000MHz        |
|             | 46,875kHz              | 75,000Hz             | 49,500MHz        |
| 1024 × 768  | 48,363kHz              | 60,004Hz             | 65,000MHz        |
|             | 60,023kHz              | 75,029Hz             | 78,750MHz        |
| 1280 × 1024 | 63,981kHz              | 60,020Hz             | 108,000MHz       |
|             | 79,976kHz              | 75,025Hz             | 135,000MHz       |
| 1920 × 1080 | 67,500kHz              | 60,000Hz             | 148,500MHz       |
|             | 135,000kHz             | 120,000Hz            | 297,000MHz       |
| 2560 × 1440 | 88,787kHz              | 59,951Hz             | 241,500MHz       |
|             | 183,000kHz             | 120,000Hz            | 497,750MHz       |
| 3440 × 1440 | 88,860kHz              | 60,000Hz             | 319,896MHz       |
|             | 151,000kHz             | 100,000Hz            | 567,760MHz       |
|             | 180,000kHz             | 120,000Hz            | 676,800MHz       |
|             | 247,500kHz             | 165,000Hz            | 910,800MHz       |
|             | 265,680kHz             | 180,000Hz            | 943,260MHz       |

\*2

\*2

\*1

\*3

\*3

### POZNÁMKA

\*1 K dispozici pouze pro vstup DisplayPort.

\*2 K dispozici pouze pro vstup HDMI.

\*3 K dispozici pouze pro vstup DisplayPort G-MASTER GCB3484WQSU-B1.

| Konzola         | 1080p<br>(1920×1080) | 1440p<br>(2560×1440) | 2160p<br>(3840×2160) |
|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| PS5             | 60 / 120Hz           | 60 / 120Hz           | 60Hz                 |
| Xbox Series X/S | 60 / 120Hz           | 60 / 120Hz           | 60Hz *               |

\* K dispozici pouze pro Xbox Series X.