

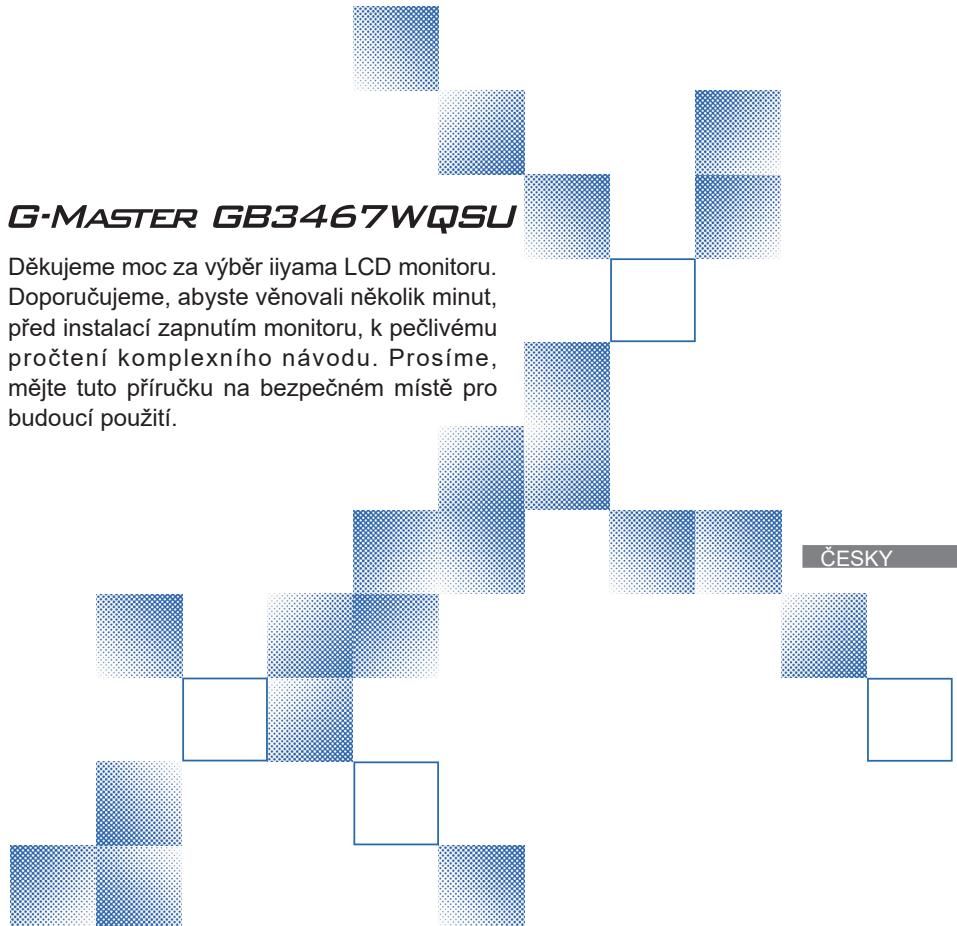
# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

# **G-MASTER**

## LCD Monitor

### **G-MASTER GB3467WQSU**

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.

IIYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL3467WQ

ČESKY



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obraťte se prosím na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Recyklační informace získané přes internet, pomocí adresy: <http://www.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 GB3467WQSU-B1 : 941714

# OBSAH

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST .....	1
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ .....	1
SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM .....	3
ZÁKAZNICKÝ SERVIS.....	3
ČIŠTĚNÍ .....	3
PŘED POUŽITÍM MONITORU.....	4
VLASTNOSTI .....	4
KONTROLA OBSAHU BALENÍ.....	4
INSTALACE.....	5
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY.....	6
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	7
PŘIPOJENÍ MONITORU .....	8
NASTAVENÍ POČÍTAČE .....	9
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU.....	9
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	10
NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....	11
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	24
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	25
INFORMACE O RECYKLACI.....	26
PŘÍLOHA .....	27
SPECIFIKACE.....	27
ROZMĚRY.....	28
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ .....	28

# PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

### VAROVÁNÍ

#### PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ

Pokud si všimnete jakýchkoli abnormální 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.

#### NIKY NEDEMOLUJTE KRYT displeje

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

#### NIKY 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 používám 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 bouřce, 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 převrhnut 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.

### 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 naklápacího 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 mokrýma 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.

### POZNÁMKA PRO POUŽITÍ 24/7

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

## OSTATNÍ

### ERGONOMICKÉ DOPORUČENÍ

Chcete-li odstranit únavu očí, neprovozujte monitor proti jasnemu pozadí nebo v tmavé místnosti. Pro optimální pohodlí při sledování by monitor měl být těsně pod úrovní očí a ve vzdálenosti 40 - 60 cm (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.

### UPOZORNĚNÍ

- Z bezpečnostních důvodů vypněte hlavní vypínač a odpojte monitor před čištěním.

### POZNÁMKA

- Pro ochranu LCD panelu, nepoškrábejte nebo neotírejte obrazovku tvrdými předměty.
- Nikdy nepoužívejte některé z následujících silných rozpouštědel. Ty mohou poškodit kryt a LCD displej.

Ředitlo

Spreji

Benzín

Vosk

Abrazivní čistič

Kyselé nebo alkalické rozpouštědlo

- Dotýkáním se krytu produkty vyrobenými z pryže nebo plastu po delší dobu, může dojít k degeneraci nebo ztrátě barvy na krytu.

### KRYT MONITORU

Skvrny lze odstranit hadříkem lehce navlhčeným ve slabém saponátu. Poté otřete kryt jemným suchým hadříkem.

### LCD OBRAZOVKA

Doporučuje se pravidelné čištění měkkým suchým hadříkem.

ČESKY

# PŘED POUŽITÍM MONITORU

## VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až **3440 × 1440**
- ◆ Vysoký kontrast **3000:1** (typický), Pokročilý Kontrast funkce k dispozici / Jas **550cd/m<sup>2</sup>** (typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz **0,4ms**
- ◆ Podpora FreeSync™ Premium Technologie
- ◆ Podpora HDR400
- ◆ Flicker Free
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ **2 × 2W 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, obrat' se na prodejce nebo na regionální iiyama kancelář.

- |                   |                             |                         |
|-------------------|-----------------------------|-------------------------|
| ■ Napájecí kabel* | ■ HDMI kabel                | ■ DisplayPort kabel     |
| ■ USB kabel       | ■ Základna stojanu s maticí | ■ Bezpečnostní příručka |
| ■ Rychlý průvodce |                             |                         |

## UPOZORNĚNÍ

- \* Napájecí kabel uzavřený v 120V oblasti je 10A/125V. Pokud používáte napájení vyšší než toto, pak musí být použit napájecí kabel 10A / 250V. Nicméně, 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>.

## INSTALACE

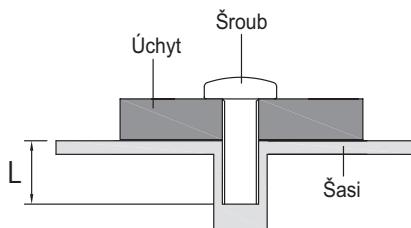
### VAROVÁNÍ

- Před montáží tohoto monitoru se prosím ujistěte, že je zeď, strop nebo rameno plochy dostatečně silná na to, aby udržela potřebnou hmotnost obrazovky a přimontování.

### [MONTÁŽ NA STĚNU]

### VAROVÁNÍ

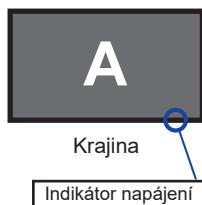
- Pokud chcete monitor zavěsit na zeď, s ohledem na tloušťku montážní konstrukce se k upevnění monitoru používá šrouby M4 (4 kusy) o délce „L“ 8 mm. Použitím delšího šroubu by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poškození, protože může dojít ke kontaktu s elektrickými součástkami uvnitř monitoru.



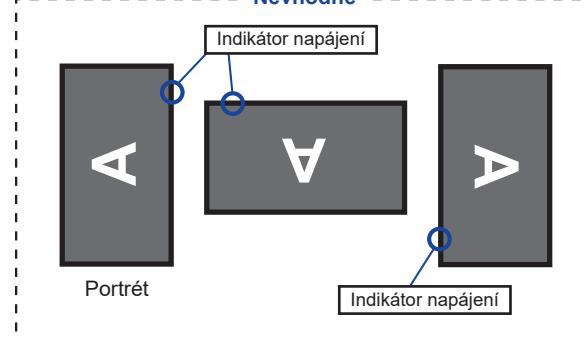
### [OTÁČENÍ OBRAZOVKY]

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

#### Vhodné



#### Nevhodné



ČESKY

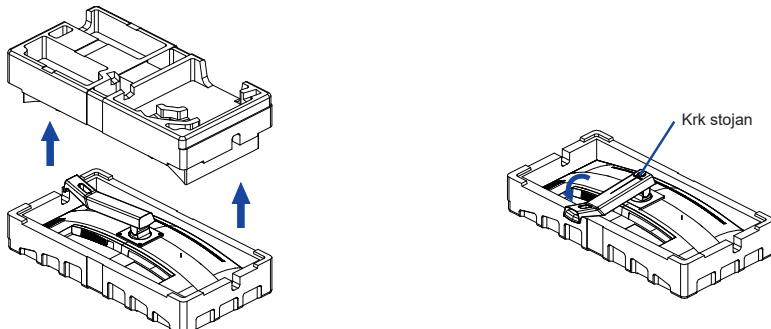
# MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY

## UPOZORNĚNÍ

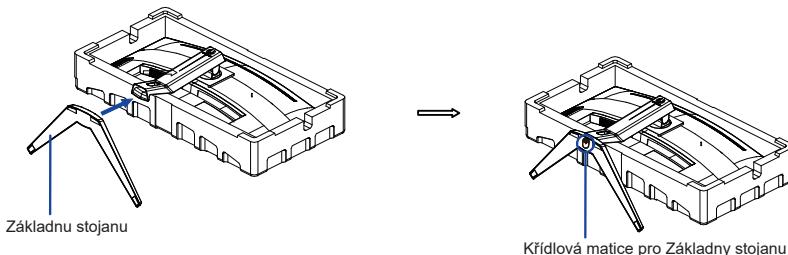
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

## <Instalace>

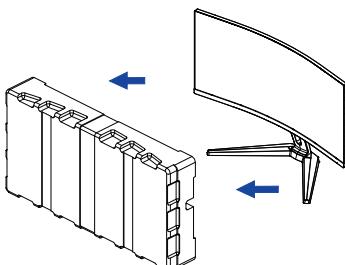
- ① Jak je znázorněno níže, položte veškerý obsah kartonové krabice na rovný povrch tak, aby přední strana monitoru směřovala dolů.
- ② Odstraňte zadní část ochrany a otočte Krk stojan o 90 stupňů.



- ③ Namontujte stojan podle níže uvedeného obrázku.
- ④ Utáhněte „křídlová matic“ k Zajištění základny stojanu k monitoru.



- ⑤ Postavte monitor a vyjměte přední část ochrany.



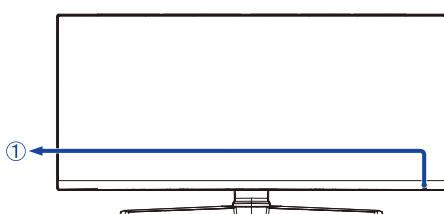
## <Demontáž>

- ① Umístěte přední boční polstrování na rovnou plochu a položte na něj monitor, přední stranou dolů.
- ② Povolte „křídlová matic“ k vyjměte Základny stojanu z monitoru.

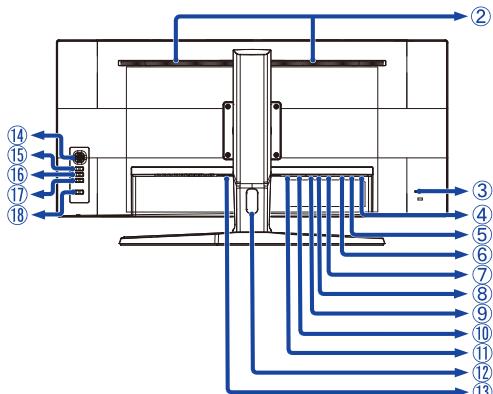
6 PŘED POUŽITÍM MONITORU

# OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY

<Přední>



<Zadní>



① Indikátor napájení

**POZNÁMKA** Modrá: Normální provoz

Oranžová: Pohotovostní režim

② Reproduktory

③ Klíčová dírka pro bezpečnostní zámek

**POZNÁMKA** Můžete připevnit bezpečnostní zámek a kabel, aby se zabránilo přemístění monitoru počítače bez Vašeho svolení.

④ USB (3,0) Upstream Konektor (↔)

⑤ USB (3,0) Downstream Konektor (↔ 5V, 900mA)

⑥ USB (3,0) Downstream Konektor (↔ 5V, 900mA)

⑦ Konektor pro sluchátka ( )

⑧ DisplayPort konektor (DP1)

⑨ DisplayPort konektor (DP2)

⑩ HDMI konektor (HDMI1)

⑪ HDMI konektor (HDMI2)

⑫ Otvor pro kably

⑬ AC konektor (~ : Střídavý proud) ( ~ )

⑭ Navigační tlačítka

Menu

Nahoru [ ▲ ]

Dolů [ ▼ ]

Doleva / i-Style Color [ ◀ ]

Doprava / Redukce modrého světla [ ▶ ]

⑮ Volba vstupů (INPUT) \*

⑯ Hlasitosti + (VOL +) \*

⑰ Hlasitosti - (VOL -) \*

⑱ Vypínač ( )

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

ČESKY

## PŘIPOJENÍ MONITORU

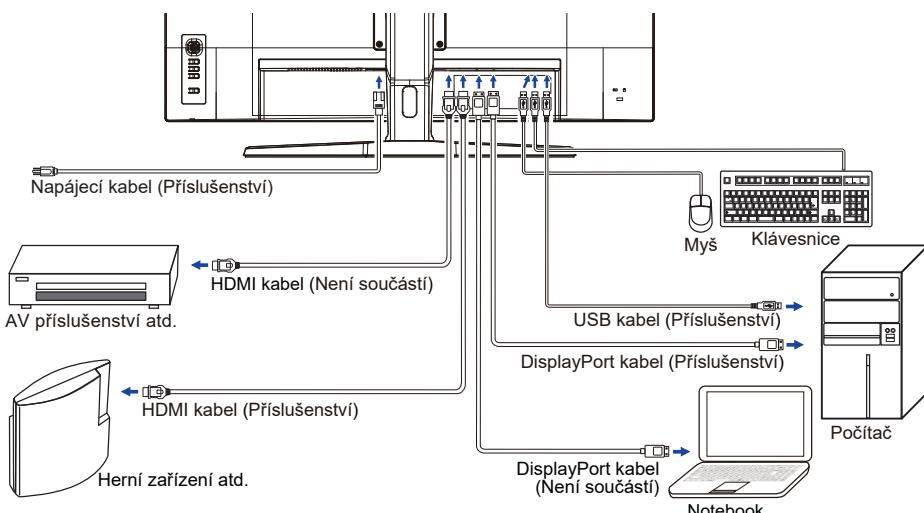
- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuty.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte počítač k monitoru pomocí kabelu USB.
- ④ Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- ⑤ Zapněte monitor, pak počítač a/nebo zdroj video signálu.

### 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 regionální 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.

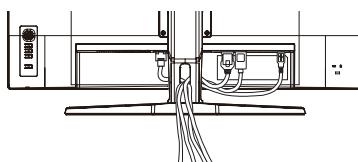
[Příklad připojení]

<Zadní>



### [ Shromažďte kably ]

Umístěte kabely přes Otvor pro kabely, abyste je spojili.



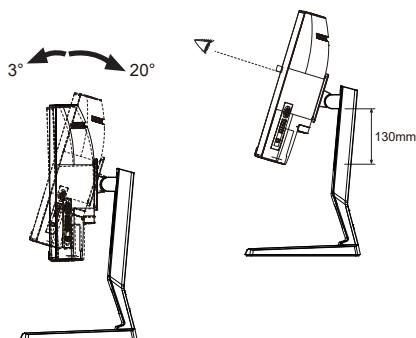
## NASTAVENÍ POČÍTAČE

### ■ Načasování signálu

Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 28: Vhodné načasování.

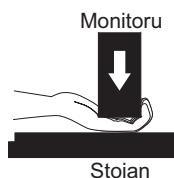
## NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno, aby monitor byl v pozici přímo naproti na celém obličeji, poté nastavte výšku a úhel monitoru dle Vašich vlastních preferencí.
- Držte panel tak, aby monitor se nepřevrátil, když měnите výšku nebo úhel monitoru.
- Jste schopni se přizpůsobit výšku monitoru až do 130 mm, 20° nahoru a 3° 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 monitem.
- 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 KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 28. Jste také schopni nastavit obraz tlačíkem podle pokynů uvedených níže.

## ① Stiskněte tlačítko Menu pro spuštění funkce OSD menu.



- ② Pomocí tlačítek ▲ / ▼ vyberte Menu, která obsahuje položku, kterou chcete upravit nebo nastavit, a poté stiskněte tlačítko Menu.
- ③ Pomocí tlačítek ▲ / ▼ zvýrazněte ikonu požadovaného úpravy / nastavení a poté stiskněte tlačítko Menu.
- ④ Pomocí tlačítek ▲ / ▼ znovu proveděte příslušné úpravy nebo nastavení a poté stiskněte tlačítko Menu.
- ⑤ **Stisknutím tlačítka ▲ opustíte Menu a provedené úpravy nebo nastavení se automaticky uloží.**

Například pro korekci OSD svislé polohy zvolte položku Menu "Nastavení menu" a poté stiskněte tlačítko Menu. Pak vyberte "OSD V. pozice" pomocí tlačítek ▲ / ▼. Po stisknutí tlačítka Menu se stupnice nastavení aktivuje.

Potom pomocí tlačítek ▲ / ▼ pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. OSD vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



Stisknutím tlačítka Menu a nakonec tlačítka ▲ zavřete funkci zobrazení na obrazovce. Všechny změny se ukládají do paměti.

## POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro Doba zobrazení OSD uplynul, OSD zmizí. Stiskněte tlačítko ▲ pro rychlé vypnutí OSD.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.
- Všechny úpravy mají pouze jedno nastavení, které se vztahuje na všechny časování signálu.

## NASTAVENÍ OBSAHU MENU



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



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Kontrast <i>Contrast</i>	Příliš matné Příliš intenzivní	◀ ▶
Jas * <sup>2</sup> <i>Brightness</i>	Příliš tmavá Příliš světlá	◀ ▶
Overdrive <i>Overdrive</i>	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odesvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odesvy.	◀ ▶
Adv. Kontrast <i>Adv. Contrast</i>	Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr
	Vypnout	Typický Kontrastní Poměr
ECO <i>Eco</i>	Vypnout	Normální
	Režim 1	Jas podsvícení je snížen.
	Režim 2	Jas podsvícení je snížen více než Režim 1.
	Režim 3	Jas podsvícení je snížen více než Režim 2.
Redukce modrého světla <i>Blue Light Reducer</i> <b>Přímo</b>	Vypnout	Normální
	Režim 1	Modré světlo je sníženo.
	Režim 2	Modré světlo je sníženo více než Režim 1.
	Režim 3	Modré světlo je sníženo více než Režim 2.
Detail stínů <i>Black Tuner</i>	Od -5 do +5 Můžete nastavit odstín tmavé.	◀ ▶
MBR * <sup>3</sup> <i>MBR</i>	Vypnout, 1 - 7 Zlepší se doba odesvy pohyblivého obrazu LCD panelu.	◀ ▶
Gamma <i>Gamma</i>	Gamma1	
	Gamma2	
	Gamma3	

ČESKY

\*<sup>1</sup> Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23  
Matice korelace funkcí.

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

\*<sup>3</sup> MBR je k dispozici pouze v případě, že obnovovací frekvence je vyšší než 75 Hz.

## Přímo

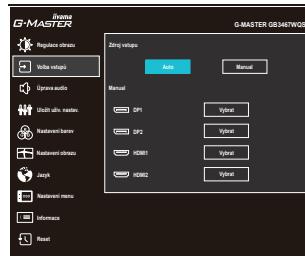
Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího tlačítka operace.

- Redukce modrého světla : Stiskněte tlačítko ►, kdy není menu zobrazeno.



## Volba vstupů Input Select

### Přímo



Úprava položek	Možnost		
Zdroj vstupu <b>Input Source</b>	Auto	Vyhledejte dostupný vstupní zdroj a zvolte možnost automaticky.	
	Manual	DP1	Vyberte digitální (DisplayPort1) vstup.
		DP2	Vyberte digitální (DisplayPort2) vstup.
		HDMI1	Vyberte digitální (HDMI1) vstup.
		HDMI2	Vyberte digitální (HDMI2) vstup.

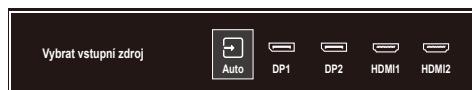
### POZNÁMKA

Vstupní zdroj je pevně stanoven, není vybrán automaticky, když jsou HDMI a DisplayPort vybrány.

### Přímo

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

- Volba vstupů : Stiskněte tlačítko INPUT, kdy není menu zobrazeno.





## Úprava audio Audio Adjust



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítka ke stisknutí
Hlasitost <b>Volume</b>	Přímo	Příliš měkké Příliš hlasitý	
Ticho (Silence) <b>Mute</b>	Zapnout	Vypněte zvuk dočasně.	
<b>POZNÁMKA</b> Ticho Zapnuto a Vypnuto se přepne stisknutím tlačítek  /  po sobě. → Zapnuto → Vypnuto →			

### Přímo

Můžete přejít na položky menu a zobrazit stupnici nastavení přímo pomocí následujícího tlačítka operace.

- Hlasitost : Stiskněte tlačítko VOL + / VOL -, kdy není menu zobrazeno.



## Uložit uživ. nastav. Store User Setting



Úprava položek	Možnost	
Uživatelský režim <b>User Modes</b>	Uživatelský režim 1	Uložte nastavení úpravy obrazovky.
	Uživatelský režim 2	Uložte nastavení úpravy obrazovky.
	Uživatelský režim 3	Uložte nastavení úpravy obrazovky.
<b>POZNÁMKA</b> Můžete si uložit své vlastní nastavení monitoru. Následující nastavení lze uložit do paměti: Kontrast, Jas, Overdrive, Adv. Kontrast, ECO, Detail stínů, MBR, Gamma, Hlasitost, Ticho, Nastavení barev, Ostrý a Jemný, Úpravy Video režimu		



## Nastavení barev \*

### Color Settings



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Teplota barev Color Temperature	Studená	Studená barva	
	Normální	Normální barva	
	Teplá	Teplá barva	
6-Osa 6-Axis	Odstín	Červená	Příliš slabý
		Žlutá	Příliš silná
		Zelená	
		Azurová	
		Modrá	
		Purpurová	
	Nasycení	Červená	Příliš slabý
		Žlutá	Příliš silná
		Zelená	
		Azurová	
		Modrá	
		Purpurová	
Uživatelské nastavení User Preset	Červená	Příliš slabý	
	Zelená	Příliš silná	
	Modrá		

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



## Nastavení obrazu Image Adjust



Úprava položek	Možnost	Tlačítka ke stisknutí
i-Style Color* <sup>3</sup> <b>i-Style Color</b> <span style="background-color: blue; color: white; padding: 2px 5px;">Přímo</span>	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev kromě i-Style Color.
	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru
	Sportovní hra	Pro sportovní herní prostředí
	FPS hra	Pro FPS herní prostředí
	Strategická hra	Pro strategické herní prostředí
	Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru
	Uživatelský režim 1	Použije vlastní nastavení monitoru.
	Uživatelský režim 2	Použije vlastní nastavení monitoru.
	Uživatelský režim 3	Použije vlastní nastavení monitoru.
Technologie X-Res * <sup>1,3</sup> <b>X-Res Technology</b>	Vypnout	Normální
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.
	Tvrz	Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.
Ostrý a Jemný <b>Sharp and Soft</b>	1 2 3 4 5 6	Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 6 (ostré do měkké). Jedním stisknutím tlačítka ► pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Stisknutím tlačítka ◀ můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí.
HDMI rozsah * <sup>2</sup> <b>HDMI Range</b>	Plný	Pro plný rozsah barevné škály signálu
	Omezený	Pro omezený rozsah barevné škály signálu
Direct Drive režim * <sup>3</sup> <b>Direct Drive Mode</b>	Zapnout	Snížení inputlagu.
	Vypnout	Typický
<b>POZNÁMKA</b>	Změna rozlišení a obnovovací frekvence nebo otočením Power Off / On by mohlo dojít vypnutí funkce Direct Drive režim.	

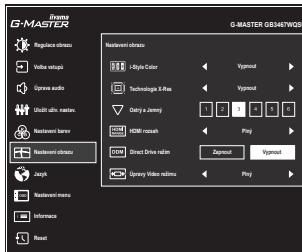
### Přímo

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

- i-Style Color : Stiskněte tlačítka ◀, kdy není menu zobrazeno.



## Nastavení obrazu Image Adjust



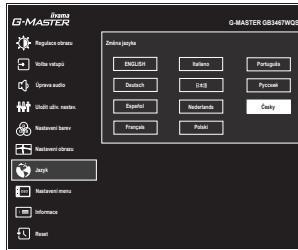
Úprava položek	Možnost	
Úpravy Video režimu * <sup>3</sup> <b>Video Mode Adjust</b>	Plný	Rozšíření displeje
	Aspect Formát	Rozšíření zobrazení
	Bod po bodu* <sup>4</sup>	Zobrazení obrazu bod po bodu.
	17inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 17 palcovým displejem (5:4).
	19inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 19 palcovým displejem (5:4).
	19.5inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 19,5 palcovým displejem (16:9).
	21.5inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 21,5 palcovým displejem (16:9).
	23inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 23 palcovým displejem (16:9).
	23.6inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 23,6 palcovým displejem (16:9).
	23.8inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 23,8 palcovým displejem (16:9).
	24inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 24 palcovým displejem (16:9).
	24.5inch * <sup>4</sup>	Zobrazit obraz jako 24,5 palcovým displejem (16:9).
	27inch * <sup>4</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> Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23  
Matice korelace funkcí.

\*<sup>4</sup> K dispozici pouze v rozlišení 1920 × 1080 nebo méně

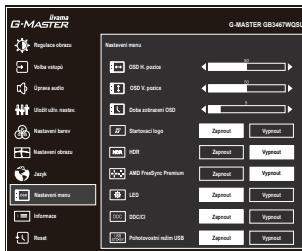


Úprava položek	Možnost			
Jazyk Language	English	Angličtina	Nederlands	Holandská
	Deutsch	Němčina	Polski	Polština
	Espaňol	Španělština	Portuguès	portugalština
	Français	Francoužština	Русский	Ruština
	Italiano	Italština	Česky	Český
	日本語	Japonština		

ČESKÝ



## Nastavení menu Setup Menu

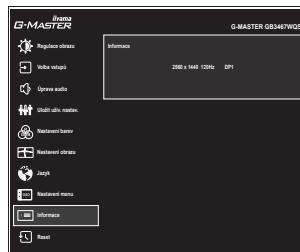


Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
OSD H. pozice <a href="#">OSD Horizontal Position</a>	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo		◀ ▶
OSD V. pozice <a href="#">OSD Vertical Position</a>	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké		◀ ▶
Doba zobrazení OSD <a href="#">OSD Time</a>	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 30 sekund.		◀ ▶
Startovací logo <a href="#">Opening Logo</a>	Zapnout Vypnout	G-MASTER logo se zobrazí, když je monitor zapnuty. G-MASTER logo se nezobrazuje, když je monitor zapnuty.	
HDR * <a href="#">HDR</a>	Zapnout Vypnout	Pro signál HDR (Vysoký dynamický rozsah) Pro normální signál	
FreeSync Premium * <a href="#">FreeSync Premium</a>	Zapnout Vypnout	FreeSync je zapnuto. FreeSync je vypnuto.	
LED <a href="#">LED</a>	Zapnout Vypnout	Indikátor napájení je zapnut. Indikátor napájení je vypnuta.	
<b>POZNÁMKA</b> Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.			
DDC/CI <a href="#">DDC/CI</a>	Zapnout	DDC/CI je zapnuto.	
	Vypnout	DDC/CI je vypnuto.	
Pohotovostní režim USB <a href="#">USB Standby Mode</a>	Zapnout	Rozbočovač USB přejde do pohotovostního režimu v synchronizaci s monitorem.	
	Vypnout	Rozbočovač USB zůstane aktivní, pokud monitor přejde do pohotovostního režimu.	

\* Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23 Matice korelace funkcí



## Informace Display Information

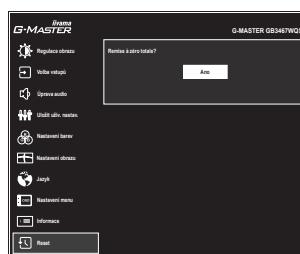


Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači.

**POZNÁMKA** Najdětě uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení.



## Reset Reset



Úprava položek	Možnost
Ano Yes	Nastavení továrních dat je obnovenno.

## ■ Zámek Režimu

### <OSD>

Pokud zapnete monitor podržením Tlačítka MENU na monitoru, když je monitor vypnuty, operace s OSD klávesami se zamknou / odemknou.

### <Power / OSD>

Pokud podržíte Tlačítko MENU na monitoru po dobu 10 sekund, když se nabídka nezobrazí, operace s klávesou Power / OSD se zamknou / odemknou.

## ■ Matice korelace funkcí

Vybraná položka		Regulace obrazu								barev			Nastavení obrazu					Nastavení				
Aktivní položka		Kontrast	Jas	Overdrive	Adv. Kontrast	Eco	Reducce modrého světla	Detail stínů	MBR	Gamma	Studená / Normální / Teplá	Odstín / Nasycení	R/G/B	i-Style Color	Uživatelský režim	X-Res	Direct Drive	Video režimu	Bod po bodu / Velikost	HDR	Free Sync	
													Přednastavení									
Regulace obrazu	Adv.Kontrast	-	-	✓		-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	
	Eco	✓	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	
	Reducce modrého světla	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	
	Detail stínů	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	MBR	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	
Nastavení obrazu	i-Style	Přednastavení	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	
	Direct Drive	Zapnout	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
		Vypnout	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	Video režimu	Plný / Aspect Formát	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nastavení	Bod po bodu / Velikost	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	
	HDR	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	-	✓	
	FreeSync	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	

✓ : Dostupný

- : Není dostupný

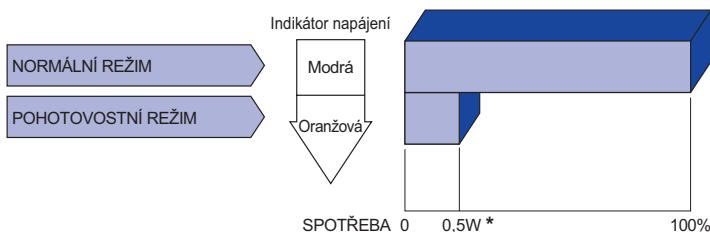
## POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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 pohotovostní, 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 režimu, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5W\*. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od pohotovostní režim se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



\* Když je "Pohotovostní režim USB" v "Nastavení menu": Zapnout

# ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

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

1. Proveďte 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 přetravá.
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.)	<input type="checkbox"/> Napájecí kabel je pevně usazen v patci. <input type="checkbox"/> Spínač napájení je zapnutý. <input type="checkbox"/> AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením.
(Indikátor napájení je modrý.)	<input type="checkbox"/> Je-li spořič obrazovky v aktivním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši. <input type="checkbox"/> Zvýšte kontrast a / nebo jas. <input type="checkbox"/> Počítač je zapnutý. <input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
(Indikátor napájení svítí oranžově.)	<input type="checkbox"/> Pokud je monitor v pohotovostním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši. <input type="checkbox"/> Počítač je zapnutý. <input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
② Obrazovka není synchronizována.	<input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
③ Pozice obrazu není ve středu.	<input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.	<input type="checkbox"/> Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.
⑤ Obrazovka se třese.	<input type="checkbox"/> Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
⑥ Žádný zvuk.	<input type="checkbox"/> Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto. <input type="checkbox"/> Hlasitost je nastavena. <input type="checkbox"/> Ticho je Vypnout. <input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.
⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý.	<input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.

## INFORMACE O RECYKLACI

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

Prosím navštivte naše webové stránky: [www.iiyama.com](http://www.iiyama.com) pro recyklaci monitoru.

# PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

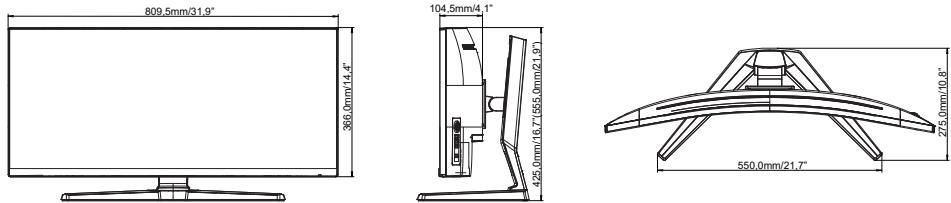
## SPECIFIKACE

Velikost kategorie		34"
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 34" (86,4cm)
	Rozteč bodů	0,232mm H x 0,232mm V
	Jas	550cd/m <sup>2</sup> (typický)
	Kontrastní poměr	3000 : 1 (typický), Pokročilý Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu (typický) Nahoru / Dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	MPRT	0,4ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7 m
Sync Frequency		HDMI: Horizontální: 30,0-160,0kHz, Vertikální: 48-120Hz (1920 x 1080 nebo méně) 48-100Hz (3440 x 1440) DisplayPort: Horizontální: 30,0-250,0kHz Vertikální: 48-165Hz
Nativní rozlišení		3440 x 1440, 4,9 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI: 3440 x 1440 100Hz, 1920 x 1080 120Hz DisplayPort: 3440 x 1440 165Hz
Vstupní konektor		HDMI x 2, DisplayPort x 2
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,0 (DC5V, 900mA) x 4
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream : Serie B 4 Downstream : Serie A
Konektor pro sluchátka		Ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W x 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		797,22mm Š x 333,72mm V / 31,4" Š x 13,1" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Spotřeba energie*		66W typicky (38W typicky v tovární konfiguraci) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry / Hmotnost netto		809,5 x 425,0 - 555,0 x 275,0mm / 31,9 x 16,7 - 21,9 x 10,8" (ŠxVxH) 8,7kg / 19,2lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 20°, směrem dolů: 3°
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 5 až 85% (bez kondenzace)
Schválení		CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE

**POZNÁMKA** \* Když je "Pohotovostní režim USB" v "Nastavení menu": Zapnout

ČESKY

## ROZMĚRY



( ) : Maximální rozsah nastavení

## ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim Video	Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	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
3440 × 1440	88,860kHz	60,000Hz	319,896MHz
	151,000kHz	100,000Hz	543,600MHz
	244,370kHz	165,000Hz	879,714MHz

\*<sup>1</sup>

\*<sup>2</sup>

\*<sup>1</sup> Jen HDMI vstup.

\*<sup>2</sup> Jen DisplayPort vstup.

Konzola	1080p (1920 × 1080)	1440p (2560 × 1440)	2160p (3840 × 2160)
PS5	60 / 120Hz	—	60Hz
Xbox Series X/S	60 / 120Hz	—	60Hz