

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

G-MASTER

LCD Monitor

G-MASTER GB2795HSU

Děkujeme moc za výběr iiyama LCD monitoru. Doporučujeme, abyste věnovali několik minut, před instalací zapnutím monitoru, k pečlivému pročetí 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: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL2795H



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 GB2795HSU-B1 : 2074151

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.....	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	9
PŘIPOJENÍ MONITOR.....	10
NASTAVENÍ POČÍTAČE	11
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU.....	11
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	12
NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....	13
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	25
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	26
INFORMACE O RECYKLACI.....	27
PŘÍLOHA	28
SPECIFIKACE : G-MASTER GB2795HSU-B1	28
ROZMĚRY.....	29
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	30

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

VAROVÁNÍ

PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMU

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 mokřými 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 RUCI 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.

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 PŘILÍŠ 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 prostěradlem, 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 - 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.
- 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
Bělídko	Brusiva
Peroxid	Čistič kancelářského vybavení
Aceton	Čistič skla
Methylenchlorid	Hedvábný papír
Toluen	Vlhčené ubrousky
Amoniak	Chemická tkanina
Roztok chlornanu sodného (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 skříně 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 1920 × 1080
- ◆ Vysoký kontrast 4000:1 (typický), Pokročilý Kontrast funkce k dispozici, Jas 300cd/m² (typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 0,2ms
- ◆ Podpora FreeSync™ Premium
- ◆ Flicker Free
- ◆ 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, obraťte se na prodejce nebo na regionální iiyama kancelář.

- | | | |
|-------------------|-------------------------------|---------------------|
| ■ Napájecí kabel* | ■ HDMI kabel | ■ DisplayPort kabel |
| ■ USB kabel | ■ Základna stojanu se šroubem | ■ Krk stojanu |
| ■ Šroubovák | ■ Bezpečnostní příručka | ■ Rychlý průvodce |

UPOZORNĚNÍ

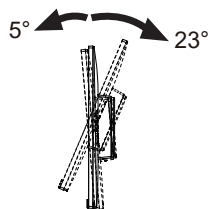
* Všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama.

Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVVF, musí být použito 3G, 0,75mm².

POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

UPOZORNĚNÍ

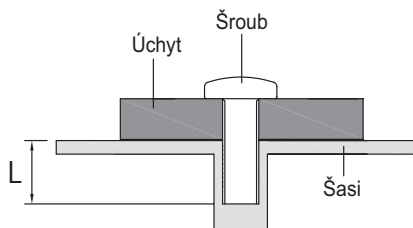
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.
- Před montáží tohoto monitoru se prosím ujistěte, že je zeď, strop nebo rameno plochy dostatečně silná na to, aby udržela potřebnou hmotnost obrazovky a přimontování.
- Úhel monitoru by měl být v rozmezí 23° nahoru a 5° dolů. Tento produkt nelze používat směrem nahoru nebo dolů mimo tento rozsah.
- Pokud je monitor používán (instalován) pod úhlem větším než 5° směrem dolů, může se LCD odlepit od rámu a spadnout a způsobit poškození. Na takové případy se navíc nebude vztahovat podpora ani záruka.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů. Pokud šrouby nejsou dostatečně utažené, monitor může spadnout a způsobit zranění nebo poškození.



[ZOBRAZIT RUČNÍ NEBO STOJANOVÝ STOJAN]

UPOZORNĚNÍ

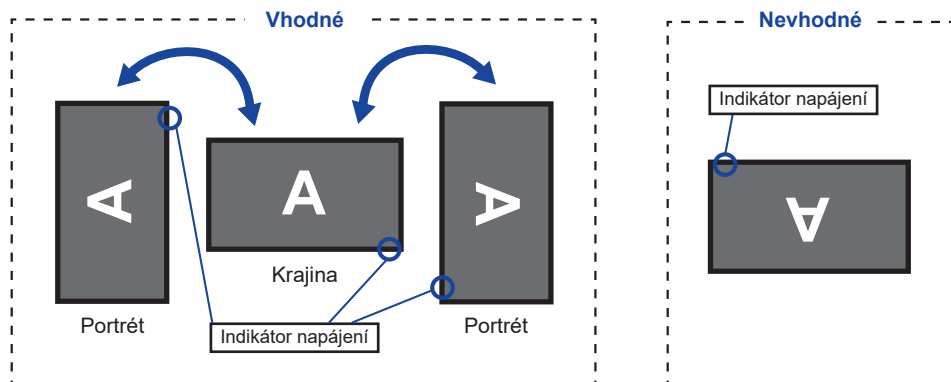
- Tloušťku montážního stolku utáhněte šrouby M4 (4 ks) je 7mm, aby se monitor upevnil. Pokud použijete šroub déle, může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo poškození, protože by mohlo dojít ke kontaktu s elektrickými částmi uvnitř monitoru.



[OTÁČENÍ OBRAZOVKY]

Displej je navržen tak, aby byl kompatibilní v režimech na krajina i na portrét.

Zobrazení na výšku je nutné upravit pomocí nastavení zobrazení připojeného zařízení.



Se Stojanem:

POZNÁMKA

- Upravte základní výšku před rotací panelu.
- Pokus o natáčení panelu násilně bez nastavení výšky stojanu může způsobit poškození panelu nebo stojanu.

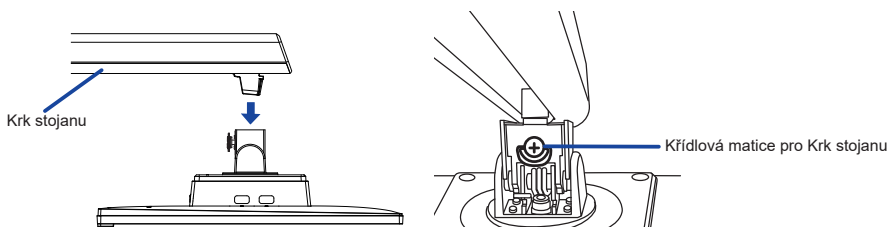
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN

UPOZORNĚNÍ

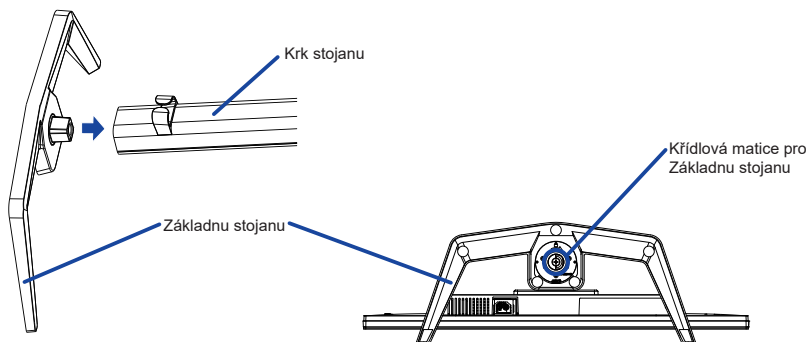
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů.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

<Instalace>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Nainstalujte Krk stojanu k monitoru a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.



- ③ Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.

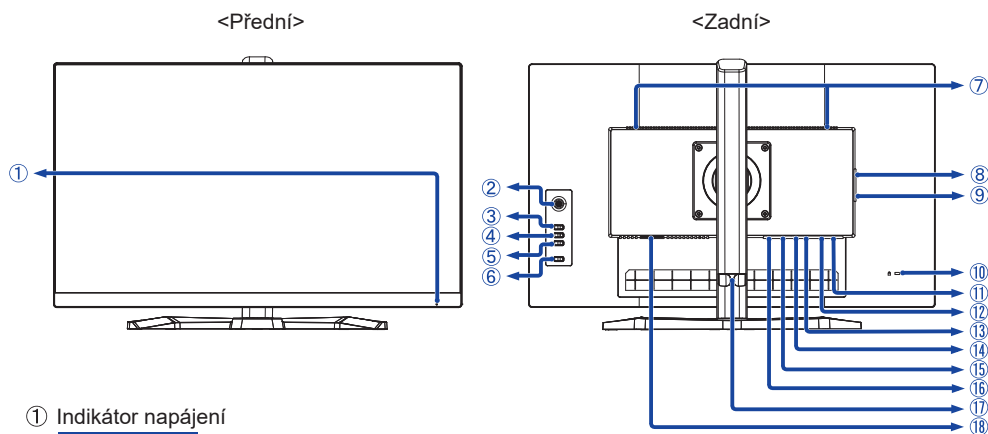


<Pohled zespoda>

<Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Povolte „křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Základnu stojanu z Krk stojanu.
- ③ Povolte „křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Krk stojanu z monitoru.

OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY



① Indikátor napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Orange: Pohotovostní režim

② Joystick

- Menu [Center]
- Nahoru [↑]
- Dolů [↓]
- Doleva [←] *
- Doprava [→] *

③ Výběr signálu tlačítko (INPUT)

④ Volume + tlačítko (VOL +)

⑤ Volume – tlačítko (VOL –)

⑥ Vypínač (⏻)

⑦ Reproduktoři

⑧ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑨ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑩ Klíčová dírka pro bezpečnostní zámek

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

⑪ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑫ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑬ USB Upstream Konektor (USB3.2)

⑭ Konektor pro sluchátka (🎧)

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

⑮ DisplayPort konektor (DP)

⑯ HDMI konektor (HDMI)

⑰ Držák kabelu

⑱ AC konektor (~ : Střídavý proud)

* Směr při pohledu na obrazovku zepředu

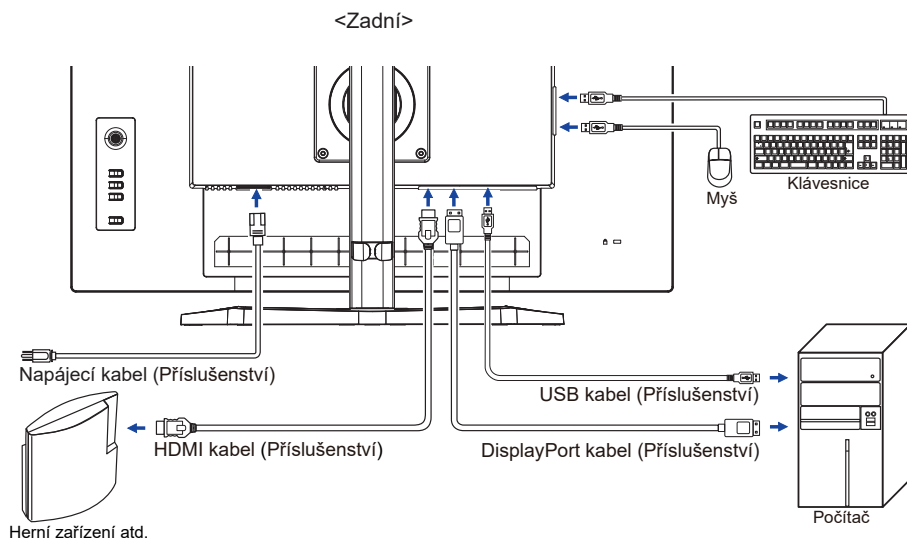
PŘIPOJENÍ MONITOR

- 1 Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- 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 a počítač.

POZNÁMKA

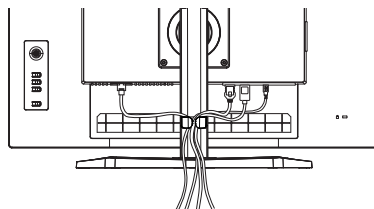
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je určen pro standardní konektor. Pokud je zapotřebí speciální kabel, obraťte se na místního prodejce nebo 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]



[Shromážďete kabely]

Umístěte kabely přes Držák kabelů, abyste je spojili.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

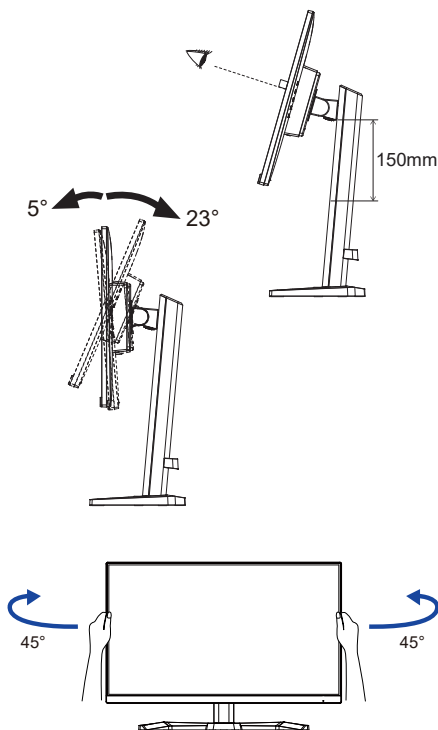
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 30: Vhodné načasování.

NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno, aby monitor byl v pozici přímo naproti na celému obličej, poté nastavíte výšku a úhel monitoru dle Vašich vlastních preferencí.
- Držte panel tak, aby monitor se nepřevrátil, když měníte výšku nebo úhel monitoru.
- JJste 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 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 KOMPATIBILNÍ NAČISOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 30. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

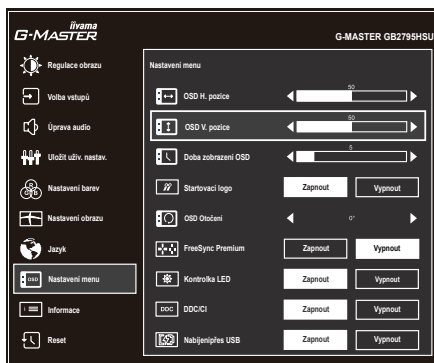
- 1 Stiskněte joystick pro spuštění funkce OSD menu.



- 2 Nakloňte joystick \leftarrow / \rightarrow vyberte Menu, která obsahuje položku, kterou chcete upravit nebo nastavit, a poté stiskněte joystick.
- 3 Nakloňte joystick \uparrow / \downarrow zvýrazněte ikonu požadovaného úpravy / nastavení a poté stiskněte joystick.
- 4 Nakloňte joystick \leftarrow / \rightarrow znovu proveďte příslušné úpravy nebo nastavení a poté stiskněte joystick.
- 5 Stisknutím tlačítka INPUT opustíte Menu a provedené úpravy nebo nastavení se automaticky uloží.

Například pro korekci OSD svislé polohy zvolte položku Menu “Nastavení menu” a poté stiskněte joystick. Pak vyberte “OSD V. pozice” nakloňte joystick \uparrow / \downarrow . Po stisknutí joystickové stupnice nastavení aktivuje.

Potom nakloňte joystick \leftarrow / \rightarrow pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. OSD vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



Stisknutím joystick a nakonec tlačítka INPUT 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 INPUT 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 *1 Picture Adjust



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Kontrast Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní	   
Jas *2 Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá	   
Overdrive Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejších čase odezvy.	   
Adv. Kontrast Adv. Contrast	Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr
	Vypnout	Typický Kontrastní Poměr
ECO Eco	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 Blue Light Reducer Přímo	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 Black Tuner	Od -5 do +5 Můžete nastavit odstíny tmavé.	   
Redukce rozmazání *3 Motion Blur red	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Zlepší se doba odezvy pohyblivého obrazu LCD panelu.	   
Gamma Gamma	Gamma1	
	Gamma2	
	Gamma3	

Přímo

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

- Redukce modrého světla : Nakloňte joystick ⇔, kdy není menu zobrazeno.

*1 Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další podrobnosti najdete níže v tabulce Matice korelace funkcí.

*2 Slouží k nastavení jasů při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá.

*3 Redukce rozmazání je k dispozici pouze v případě, že obnovovací frekvence je 75Hz nebo více.

■ Matice korelace funkcí

Aktivní položka	Regulace obrazu			Nastavení obrazu	Nastavení menu
	Adv.Kontrast	ECO	Redukce rozmazání	i-Style (Standard, Sportovní hra, FPS hra, Strategická hra, Text)	FreeSync Premium
Vybraná položka					
Kontrast	–	✓	✓	–	✓
Jas	–	–	–	–	✓
Overdrive	✓	✓	–	–	v
Adv. Kontrast		–	–	–	–
ECO	–		–	–	✓
Detail stínů	✓	✓	–	–	✓
Redukce rozmazání	–	–		–	–
Gamma	✓	✓	✓	✓	✓
Redukce modrého světla	–	–	✓	✓	✓

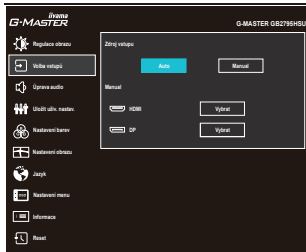
✓ : Dostupný

– : Není dostupný



Volba vstupů Input Select

Přímo



Úprava položek

Možnost

Zdroj vstupu
Input Source

Auto	Vyhledejte dostupný vstupní zdroj a zvolte možnost automaticky.
Manual	HDMI Vyberte digitální (HDMI) vstup.
	DP Vyberte digitální (DisplayPort) vstup.

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

Přímo

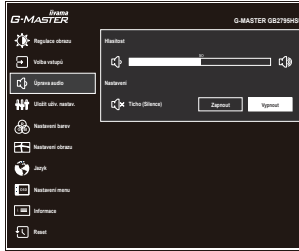
Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího tlačítka operace.




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





Úprava audio Audio Adjust



Úprava položek		Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Hlasitost Volume	Přímo	Příliš měkké Příliš hlasitý	   
Ticho (Silence) Mute	Přímo	Zapnout	Vypněte zvuk dočasně.
		Vypnout	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.

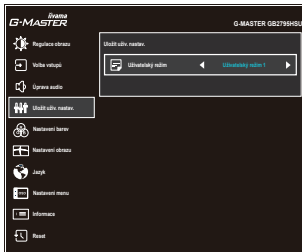
Přímo

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

- Hlasitost : Stiskněte tlačítko Volume +/-, kdy není menu zobrazeno.
- Ticho (Silence) : Stiskněte tlačítko Volume +/- po dobu 3 sekund, kdy není menu zobrazeno.



Uložit uživ. nastav. Store User Setting



Úprava položek	Možnost	
Uživatelský režim User Modes	Uživatelský režim 1	Uložíte nastavení úpravy obrazovky.
	Uživatelský režim 2	Uložíte nastavení úpravy obrazovky.
	Uživatelský režim 3	Uložíte nastavení úpravy obrazovky.

POZNÁMKA

Můžete si uložit své vlastní nastavení monitoru.

Následující nastavení lze uložit do paměti:

Kontrast, Jas, Overdrive, Adv. Kontrast, ECO, Detail stínů, Redukce rozmazání, Gamma, Hlasitost, Ticho, Nastavení barev, 6-Axis, Uživatelský režim, X-Res, Ostrost, HDMI Range, Direct Drive Mode, Úpravy Video režimu, FreeSync Premium



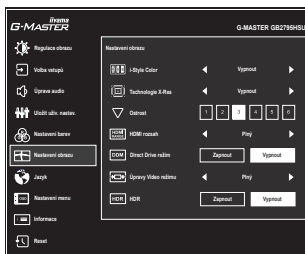
Nastavení barev Color Settings



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 Příliš silná	
		Žlutá		
		Zelená		
		Azurová		
		Modrá		
	Nasycení	Purpurová	Příliš slabý Příliš silná	
		Červená		
		Žlutá		
		Zelená		
		Azurová		
Uživatelské nastavení User Preset	Červená	Příliš slabý	 	
	Zelená	Příliš silná		
	Modrá			



Nastavení obrazu Image Adjust



Úprava položek	Možnost		Tlačítko ke stisknutí
i-Style Color i-Style Color Přímo	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 X-Res Technology	Vypnout	Normální	
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.	
	Tvrďý	Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.	
Ostrost Sharpness	1 2 3 4 5 6	Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 6 (ostré do měkké). Jedním nakloňte joystick ⇨ pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Nakloňte joystick ⇩ můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí.	
	HDMI rozsah *1 HDMI Range	Plný	Pro plný rozsah barevné škály signálu
Direct Drive režim *2 Direct Drive Mode	Omezený	Pro omezený rozsah barevné škály signálu	
	Zapnout	Snížení inputlagu.	
	Vypnout	Typický	
POZNÁMKA	Změna rozlišení a obnovovací frekvence nebo otočením Power Off / On by mohlo dojít vypnutí funkce Direct Drive režim.		

*1 K dispozici pouze pro vstup HDMI.

*2 Zakázáno, když je aktivní Adv. Kontrast nebo Redukce rozmazání.

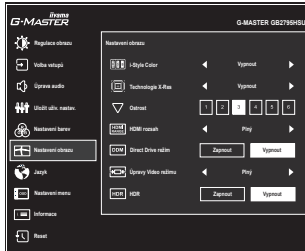
Přímo

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

- i-Style Color : Nakloňte joystick ⇨, kdy není menu zobrazeno.



Nastavení obrazu Image Adjust



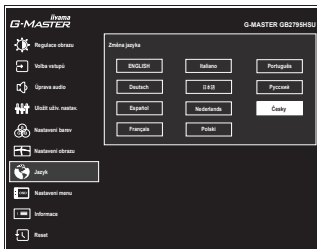
Úprava položek	Možnost	
Úpravy Video režimu Video Mode Adjust	Plný	Rozšíření displeje
	Formát * ³	Rozšíření zobrazení
HDR * ⁴ HDR	Zapnout	Pro signál HDR (Vysoký dynamický rozsah)
	Vypnout	Pro normální signál

*³ K dispozici pouze s resolutions 16:10, 5:4 a 4:3.

*⁴ Zakázáno, když je aktivní Adv. Kontrast.

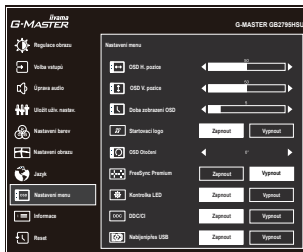


















Jazyk Language



Úprava položek	Možnost			
Jazyk Language	English	Angličtina	Nederlands	Holandština
	Deutsch	Němčina	Polski	Polsština
	Español	Španělština	Português	portugalština
	Français	Francouzština	Русский	Ruština
	Italiano	Italština	Česky	Česky
	日本語	Japonština		

OSD Nastavení menu Setup Menu



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
OSD H. pozice OSD Horizontal Position	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo	   
OSD V. pozice OSD Vertical Position	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké	   
Doba zobrazení OSD OSD Time	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 30 sekund.	   
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	G-MASTER logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.
	Vypnout	G-MASTER logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.
OSD Otočení *1 OSD Rotate	Otočte OSD. 0° / +90° / -90°	   
FreeSync Premium *2 FreeSync Premium	Zapnout	FreeSync Premium je zapnuto.
	Vypnout	FreeSync Premium je vypnuto.
Kontrolka LED Power LED	Zapnout	Indikátor napájení je zapnut.
	Vypnout	Indikátor napájení je vypnut.
POZNÁMKA Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.		
DDC/CI DDC/CI	Zapnout	DDC/CI je zapnuto.
	Vypnout	DDC/CI je vypnuto.
Nabíjení přes USB USB Charge	Zapnout	Zařízení USB lze nabíjet, i když monitor není připojen k pracovnímu počítači pomocí dodaného kabelu USB.
	Vypnout	Zařízení USB nelze nabíjet, pokud monitor není připojen k pracovnímu počítači pomocí dodaného kabelu USB.
POZNÁMKA Když je monitor vypnutý, periferie USB nelze nabíjet, i když je zapnuta funkce Nabíjení přes USB.		

*1 +90°: Vhodné pro režim na výšku s monitorem otočeným doprava.

-90°: Vhodné pro režim na výšku s monitorem otočeným doleva.

*2 Dostupnost závisí na aktivované položce. Další podrobnosti najdete níže v tabulce Matice korelace funkcí.

■ Matice korelace funkcí

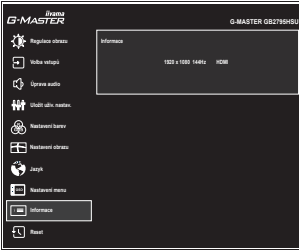
Aktivní položka	Regulace obrazu			Nastavení obrazu	
	Adv. Kontrast	ECO	Redukce rozmazání	i-Style Color	Direct Drive režim
Vybraná položka				Standard Sportovní hra FPS hra Strategická hra Text	
FreeSync Premium	–	✓	–	–	✓

✓ : Dostupný

– : Není dostupný

Informace

Display Information

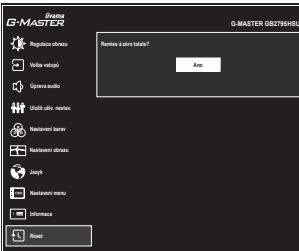


Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači.

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

Reset

Reset



Úprava položek	Možnost
Ano Yes	Nastavení továrních dat je obnoveno.

● Zámek Režimu

<OSD Menu>

Podržte tlačítko MENU a zapněte monitor, pokud je monitor vypnutý, bude zamknutý / odemknutý funkcí OSD Lock.

<Vypínač / OSD Menu>

Stisknutím a podržením tlačítka MENU po dobu 5 sekund se menu nezobrazí, bude uzamčen / odemčen funkcí Power / OSD Lock.

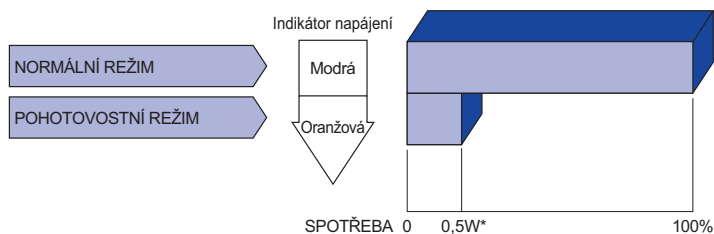
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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 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 nejsou připojena zařízení USB.

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 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 Neobrazí se obraz.

(Indikátor napájení se nerozsvítí.)

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

(Indikátor napájení je modrý.)

- 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 Vypnout.
- 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 GB2795HSU-B1

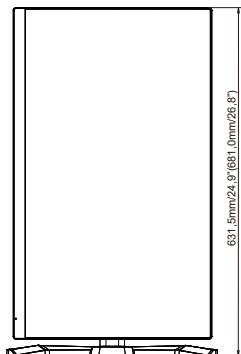
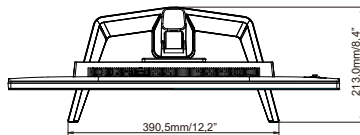
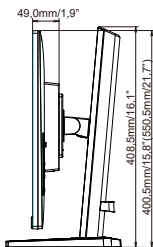
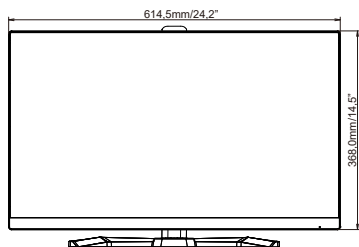
Velikost kategorie	27"	
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 27,0" (68,6cm)
	Rozteč bodů	0,3114mm H × 0,3114mm V
	Jas	300cd/m ² (Typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	4000 : 1 (Typický), Pokročilý Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu (Typický) Nahoru / Dolů: 89 stupňů na každou stranu (Typický)
	MPRT	0,2ms
Barvy displeje	Přibližně 1,07 miliardy	
Sync Frequency	HDMI: Horizontální: 30,0-291,0kHz, Vertikální: 48-240Hz DisplayPort: Horizontální: 30,0-347,0kHz, Vertikální: 48-280Hz	
Nativní rozlišení	1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	HDMI: 1920 × 1080, 240Hz DisplayPort: 1920 × 1080, 280Hz	
Vstupní konektor	HDMI × 1, DisplayPort × 1	
Vstupní video signál	HDMI, DisplayPort	
USB Standard	USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)	
Počet USB portů	1 Upstream: Serie B	
Tvar konektoru	4 Downstream: Serie A	
Konektor pro sluchátka*1	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Reproduktory	2W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	597,9mm Š × 336,3mm V / 23,5" Š × 13,2" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Spotřeba energie*2	30W (Typický) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W	
Rozměry / Hmotnost netto	614,5 × 400,5 - 550,5 × 213,0mm / 24,2 × 15,8 - 21,7 × 8,3" (Š×V×H) 5,4kg / 11,9lbs	
Rozsah nastavení výšky	150mm	
Úhel	Náklon: Nahoru: 23°, Směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček / Proti směru odinových ručiček: 90° na každou stranu	
Provozní prostředí	Provoz: Teplota 0 až 40 ° C / 32 až 104 ° F Vlhkost 20 až 80% (Bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (Bez kondenzace)	
Schválení	CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE	

POZNÁMKA

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

*2 Když nejsou připojena zařízení USB.

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
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	137,143kHz	119,880Hz	247,286MHz
	166,442kHz	144,000Hz	332,880MHz
	192,692kHz	165,000Hz	385,380MHz
	212,019kHz	179,982Hz	441,000MHz
	266,400kHz	240,000Hz	554,110MHz
	310,800kHz	280,000Hz	646,460MHz

*

POZNÁMKA

* Pouze pro vstup DisplayPort.