

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

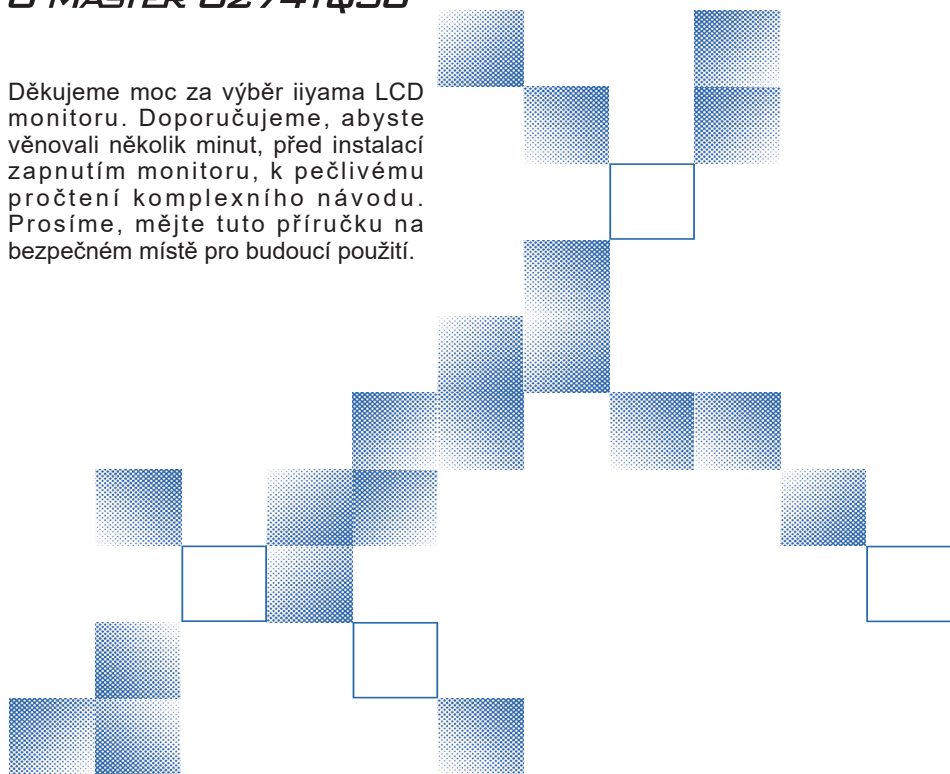
G-MASTER

LCD Monitor

ČESKY

G-MASTER GB2441HSU
G-MASTER GB2741HSU
G-MASTER GB2741QSU
G-MASTER G2441HSU
G-MASTER G2741HSU
G-MASTER G2741QSU

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



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.

IYYAMA CORPORATION: Wijkmeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL2441HS, PL2741HS, PL2741QS



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obrat'te 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.
 - Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, vizuální podoba HDMI a loga HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.
 - Písmo použité v nabídce OSD je licencováno na základě licence Apache, verze 2.0. Kopii licence můžete získat na adrese <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>
- | | | |
|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| ■ Registrační číslo Eprel | GB2441HSU-B1 : 2415466 | G2441HSU-B1 : 2415427 |
| | GB2741HSU-B1 : 2423143 | G2741HSU-B1 : 2422731 |
| | GB2741QSU-B1 : 2431395 | G2741QSU-B1 : 2431377 |

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 :	
G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU	8
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN :	
G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU	10
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU.....	12
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU	13
PŘIPOJENÍ MONITORU :	
G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU.....	14
PŘIPOJENÍ MONITORU :	
G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU	15
NASTAVENÍ POČÍTAČE	16
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU :	
G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU.....	16
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ :	
G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU	17
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	18
OBSAH MENU	19
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	31
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	32
INFORMACE O RECYKLACI.....	33
PŘÍLOHA	34
SPECIFIKACE : G-MASTER GB2441HSU-B1	34
SPECIFIKACE : G-MASTER GB2741HSU-B1	35
SPECIFIKACE : G-MASTER GB2741QSU-B1	36
SPECIFIKACE : G-MASTER G2441HSU-B1	37
SPECIFIKACE : G-MASTER G2741HSU-B1.....	38
SPECIFIKACE : G-MASTER G2741QSU-B1	39
ROZMĚRY : G-MASTER GB2441HSU.....	40
ROZMĚRY : G-MASTER GB2741HSU.....	40
ROZMĚRY : G-MASTER GB2741QSU.....	41
ROZMĚRY : G-MASTER G2441HSU	42
ROZMĚRY : G-MASTER G2741HSU	42
ROZMĚRY : G-MASTER G2741QSU	42
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	43

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 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 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 mokřima 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 při změně úhlu neskřípli prsty nebo ruce do pohyblivé části stojanu.
- Při nastavování výšky nesnižujte monitor prudce, zatímco držíte ruku mezi spodní částí monitoru a základnou. (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 nenaklápěl 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, neprovozujte 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 (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 1920 × 1080 *G-MASTER G(B)2441HSU, G(B)2741HSU*
2560 × 1440 *G-MASTER G(B)2741QSU*
- ◆ Vysoký kontrast 1500:1 (Typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici, Jas 350cd/m² (Typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 1ms
- ◆ Žádné blikání
- ◆ 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, obraťte se na prodejce nebo na regionální iiyama kancelář.

- | | | |
|--------------------------------|---|----------------------------------|
| ■ Napájecí kabel ^{*1} | ■ HDMI kabel | ■ USB kabel |
| ■ Deska VESA ^{*2} | ■ Šroubovák (Nachází se na zadní straně Desky VESA) ^{*2} | |
| ■ Krk stojanu | ■ Základna stojanu s maticí ^{*2} | ■ Základna stojanu ^{*3} |
| ■ Držák kabelu ^{*3} | ■ Bezpečnostní příručka | ■ Rychlý průvodce |

UPOZORNĚNÍ

^{*1} 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, 0,75mm².

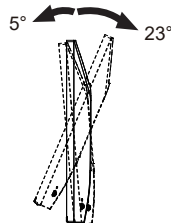
^{*2} Příslušenství pro *G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU*

^{*3} Příslušenství pro *G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU*

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 stojan stolu jsou dostatečně silné, aby unesly potřebnou hmotnost displeje a držáku.
- 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.

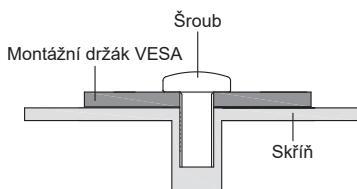


< INSTALACE RAMENE DISPLEJE NEBO STOLNÍHO STOJANU >

UPOZORNĚNÍ

Při použití ramene displeje nebo stojanu ramene stolu zohledněte tloušťku montážního držáku VESA a použijte čtyři šrouby M4×10mm 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 montážního držáku VESA je přibližně 2,5mm.

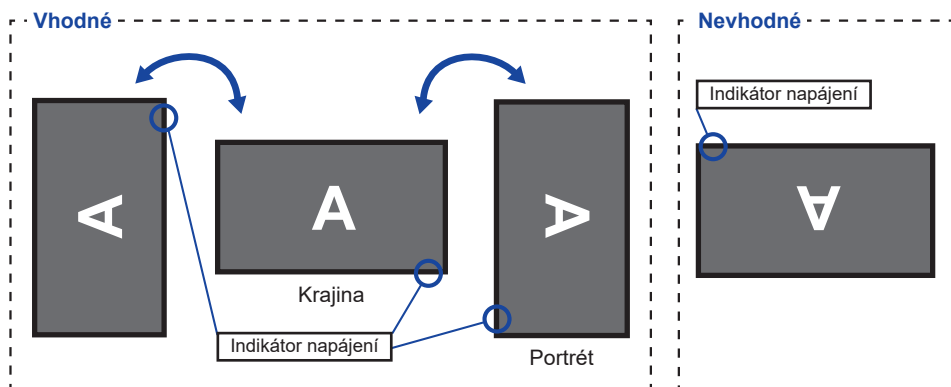


< OTÁČENÍ OBRAZOVKY >

• G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU

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.



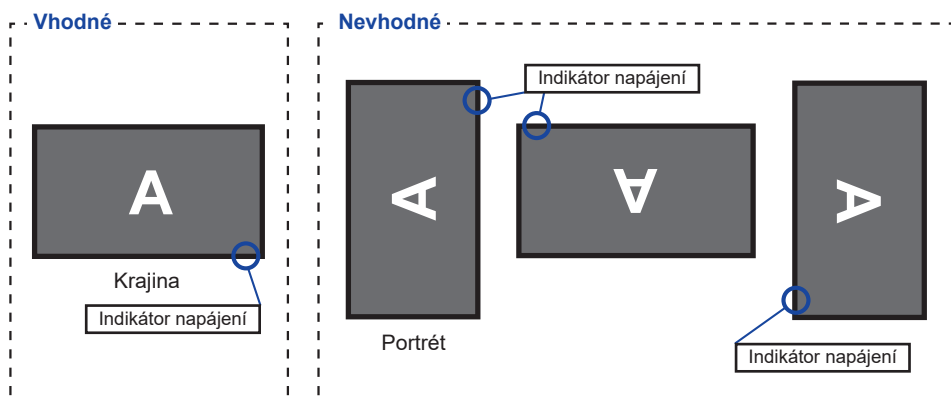
Se Stojanem:

POZNÁMKA

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

• G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU

Tento monitor lze použít pouze v režimu „Krajina“.



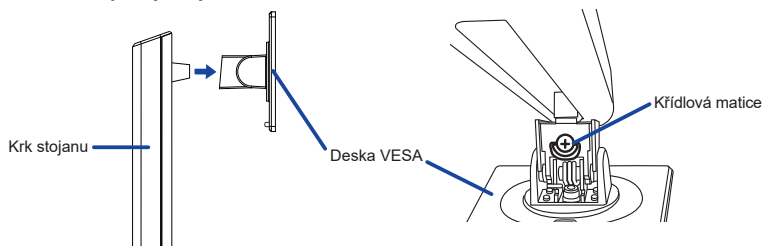
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU

UPOZORNĚNÍ

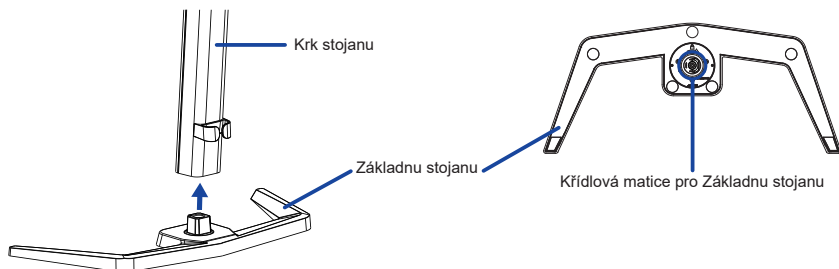
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů.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

<Instalace>

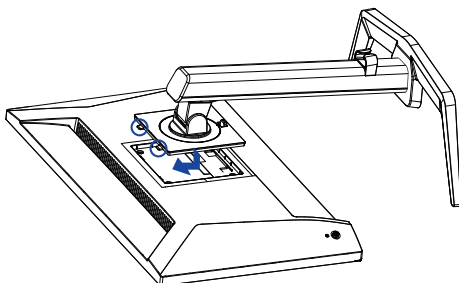
- ① Připojte Krk stojanu k Desce VESA a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.



- ② Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.

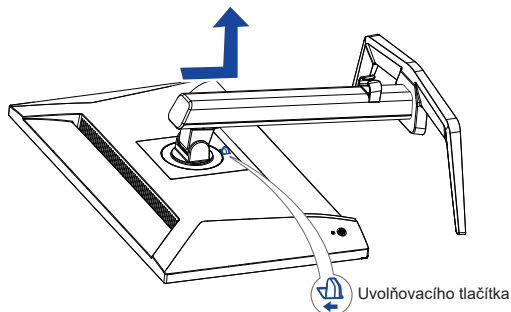


- ③ Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ④ Držte monitor a nainstalujte sestavený stojan k monitoru, dokud nezaklapne a zajistí.



<Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Stisknutím uvolňovacího tlačítka sejměte stojan.



- ③ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Krk stojanu z Desky VESA.
- ④ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Základna stojanu z Krk stojanu.

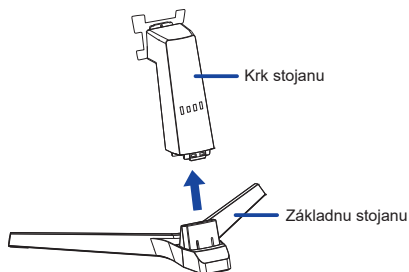
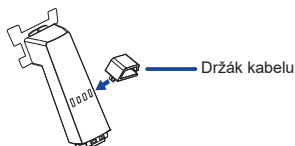
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU

UPOZORNĚNÍ

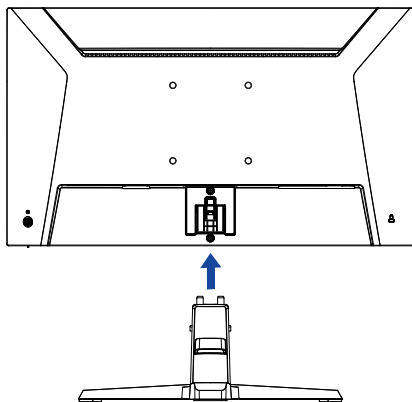
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

<Instalace>

- ① Kombinujte Krk stojanu a Základnu stojanu.
- ② Umistěte Držák kabelů.

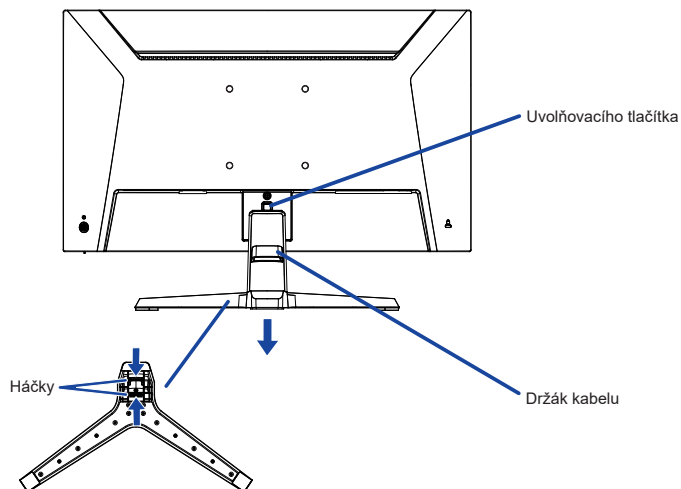


- ③ Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ④ Držte monitor a nainstalujte sestavený stojan k monitoru, dokud nezaklapne a zajistí.



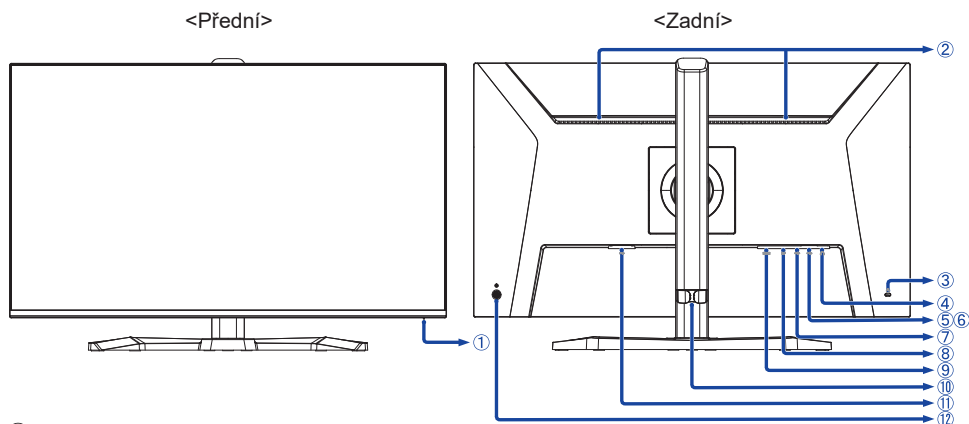
<Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Stiskněte a přidržte Háčky uvnitř, následně vytáhněte Základnu stojanu.
- ③ Stisknutím uvolňovacího tlačítka a stáhněte Krk stojan z monitoru.
- ④ Odstraňte držák kabelu.



OVĽADACÍ PRVKY A KONEKTORY : G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU

ČESKY



- ① Indikátor napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Oranžová: Pohotovostní režim

- ② Reprodukory

- ③ Kľíčová dírka pro bezpečnostní zámek ()

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

- ④ Konektor pro sluchátka ()

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

- ⑤ USB Downstream Konektor (USB2,0: 5V, 500mA)

- ⑥ USB Downstream Konektor (USB2,0: 5V, 500mA)

- ⑦ USB Upstream Konektor ()

- ⑧ DisplayPort Konektor (DP)

- ⑨ HDMI Konektor (HDMI)

- ⑩ Držák kabelu

- ⑪ AC Konektor (~ : Střídavý proud)

- ⑫ Joystick / Tlačítko Napájení ()

[Centrum] Napájení / Menu

POZNÁMKA Krátké stisknutí zapne monitor.
Dlouhé stisknutí po dobu 3 sekund vypne monitor.

[↑] Nahoru / Volba vstupů **Přímá**

[↓] Dolů

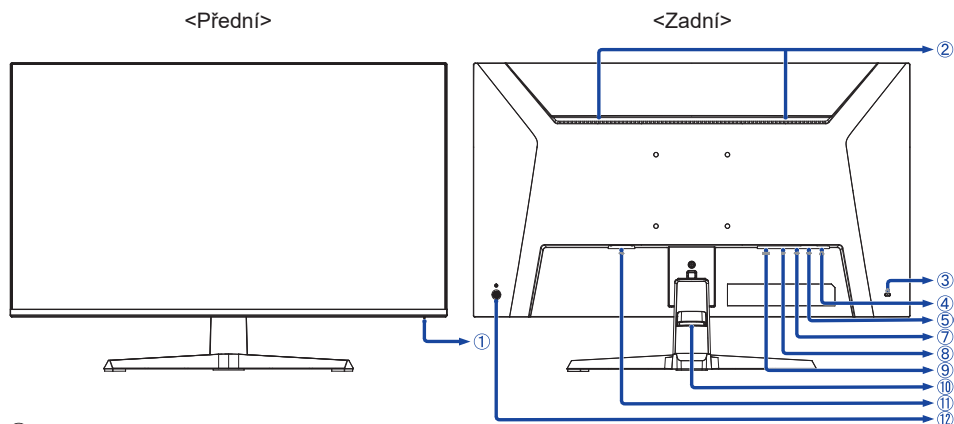
* [→] Vpravo / Hlasitost / Ticho **Přímá**

* [←] Vlevo / Jas / Adaptive Sync / Noční režim / Redukce rozmazání pohybu / i-Style Color / ECO

Zkratka

* Směr při pohledu na obrazovku zepředu

OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU



- ① Indikátor napájení

POZNÁMKA

Modrá: Normální provoz
Oranžová: Pohotovostní režim

- ② Reproduktoři

- ③ Klíčová díрка pro bezpečnostní zámek ()

POZNÁMKA

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

- ④ Konektor pro sluchátka ()

POZNÁMKA

Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

- ⑤ USB Downstream Konektor (USB2,0: 5V, 500mA)

- ⑥ USB Downstream Konektor (USB2,0: 5V, 500mA)

- ⑦ USB Upstream Konektor ()

- ⑧ DisplayPort Konektor (DP)

- ⑨ HDMI Konektor (HDMI)

- ⑩ Držák kabelu

- ⑪ AC Konektor (~ : Střídavý proud)

- ⑫ Joystick / Tlačítko Napájení ()

[Centrum] Napájení / Menu

POZNÁMKA

Krátké stisknutí zapne monitor.

Dlouhé stisknutí po dobu 3 sekund vypne monitor.

[↕] Nahoru / Volba vstupů **Přímá**

[↕] Dolů

* [↔] Vpravo / Hlasitost / Ticho **Přímá**

* [↔] Vlevo / Jas / Adaptive Sync / Noční režim / Redukce rozmazání pohybu / i-Style Color / ECO

Zkratka

* Směr při pohledu na obrazovku zepředu

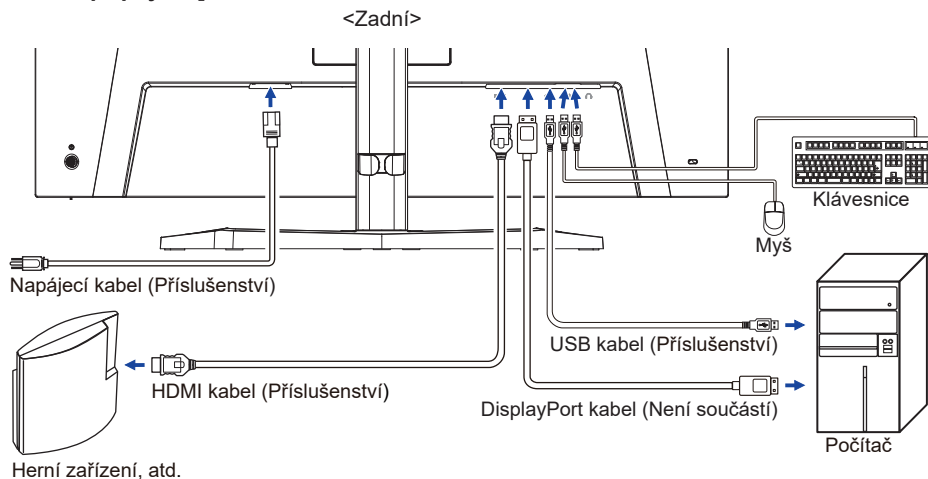
PŘIPOJENÍ MONITORU : G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU

- 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

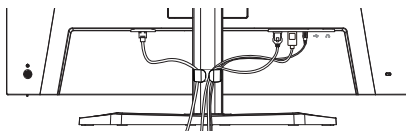
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je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



[Shromažďujte kabely]

Umístěte kabely přes držák kabelu, abyste je spojili.



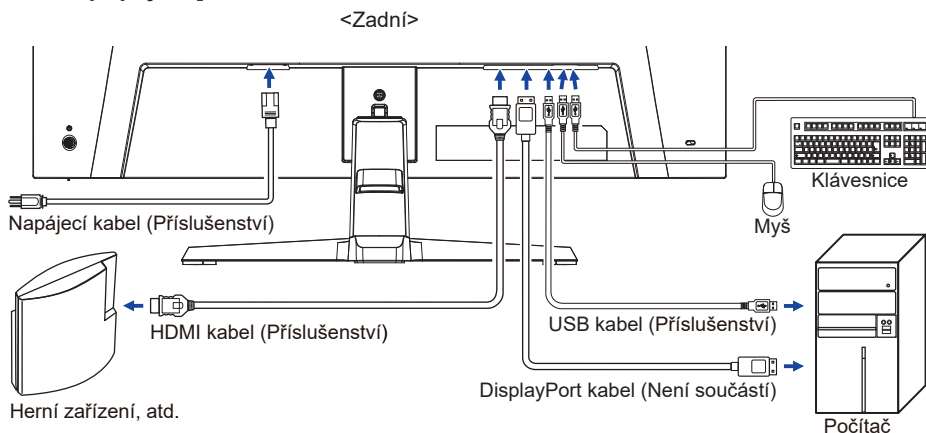
PŘIPOJENÍ MONITORU : G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU

- 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

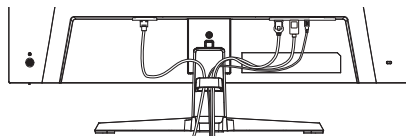
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je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



[Shromažďujete kabely]

Umístěte kabely přes držák kabelu, abyste je spojili.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

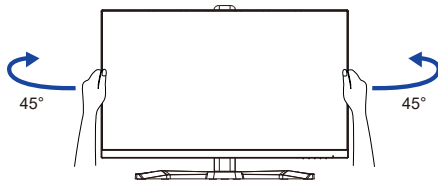
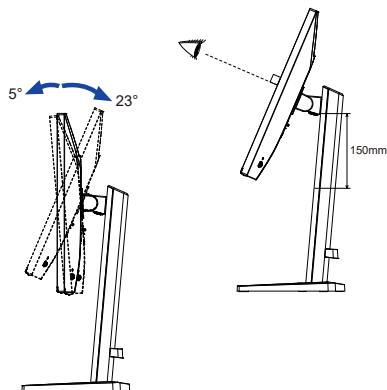
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 43: Vhodné načasování.

NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU : G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU

- 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.
- 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 výšky nebo úhlu. Může to způsobit poškození nebo rozbití LCD obrazovky.
- Dávejte pozor, abyste si při změně úhlu neskrýpli prsty nebo ruce do pohyblivé části stojanu.
- Při nastavování výšky nesnižujte monitor prudce, zatímco držíte ruku mezi spodní částí monitoru a základnou.

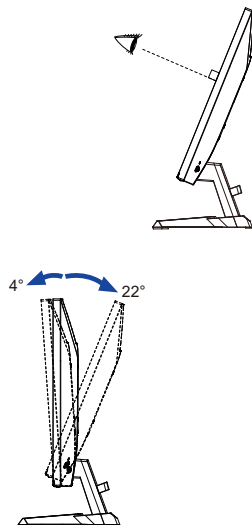


NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : G-MASTER G2441HSU, G2741HSU, G2741QSU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno dívat se zpřímá na monitor.
- Podržte podstavec, aby se monitor se nepřevrátil, když měníte úhel monitoru.
- Je možné nastavit úhel monitoru až o 22° nahoru, 4° dolů.
- S cílem zajistit zdravou a uvolněnou pozici těla při používání monitoru na pracovní stanici, je doporučeno, aby náklon monitoru nepřesáhl 10°. Nastavte si úhel monitoru podle Vašich vlastních preferencí.

POZNÁMKA

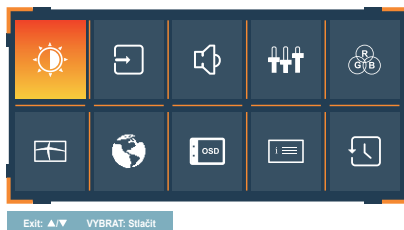
- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
- Je nutná pozornost, při změně úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.



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 43. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

- 1 **Stiskněte Joystick [Centrum] na monitor pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat nakloněním Joystick [↵/↶].**



- 2 **Vyberte ikonu hlavní menu související s požadovanou úpravou nebo nastavením. Press the Joystick. Stiskněte Joystick. Poté nakloněním Joystick [↵/↶] zvýrazněte požadovanou podmenu.**
- 3 **Znovu stiskněte Joystick. Nakloněním Joystick [↵/↶] zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.**
- 4 **Stisknutím a nakloněním Joystick [↵] opustíte nabídku a nastavení, které jste právě provedli, se automaticky uloží.**

Chcete-li například opravit vertikální polohu OSD, vyberte **OSD** **Nastavení menu** v hlavní menu a poté stiskněte Joystick. Poté vyberte **V. pozice** nakloněním Joystick [↵/↶].

Stupnice nastavení se aktivuje po stisknutí Joystick. Potom nakloněním Joystick [↵/↶] pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. OSD vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



Stisknutím Joystick a nakonec jeho nakloněním [↵] zavěte funkci zobrazení na obrazovce. Všechny změny se uloží do paměti.

POZNÁMKA

- Když se operace Joysticku během nastavování přeruší, zobrazení na obrazovce zmizí, jakmile uplyne čas nastavený pro **Čas opuštění OSD**. Nakloněním Joysticku [↵] lze také vrátit předchozí nabídku a vypnout nabídku na obrazovce.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.

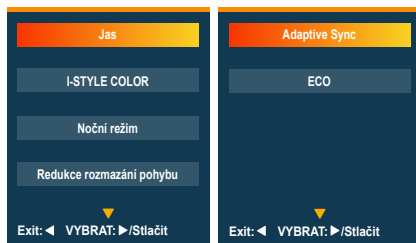
 Regulace obrazu Picture Adjust					
Podmenu	Problém / Možnost		Joystick		
Kontrast Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní		 		
Jas * Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá		 		
Overdrive Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejší době odezvy.		 		
Adaptive Sync Adaptive Sync	Zapnout	Zapněte funkci Adaptive Sync.			
	Vypnout	Vypněte funkci Adaptive Sync.			
Adv. Kontrast Adv. Contrast	Zapnout	Zvýšený kontrastní poměr			
	Vypnout	Typický kontrastní poměr			
Noční režim Night Mode	Zapnout	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.			
Redukce rozmazání pohybu Motion Blur Reduction	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Snižuje rozmazání pohybu na LCD panelu. K dispozici pouze při obnovovací frekvenci 75Hz nebo vyšší.		 		
Gamma Gamma	1.8	Vysoký kontrast			
	2.2	Normální			
	2.6	Tmavý			

* Upravuje jas, když používáte monitor v tmavé místnosti a máte pocit, že je obrazovka příliš jasná.

Zkratka

Použijte zkratku ke konkrétní nabídce pomocí následujících operací.

- Jas: Nakloňte Joystick [↵] bez zobrazené menu a vyberte **Jas**.
- Adaptive Sync: Nakloňte Joystick [↵] bez zobrazené menu a vyberte **Adaptive Sync**.
- Noční režim: Nakloňte Joystick [↵] bez zobrazené menu a vyberte **Noční režim**.
- Redukce rozmazání pohybu: Nakloňte Joystick [↵] bez zobrazené menu a vyberte **Redukce rozmazání pohybu**.





Volba vstupů
Input Select

Primo

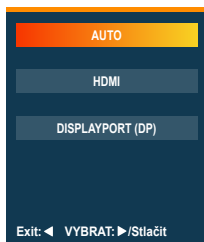


Podmenu	Možnost		
Volba vstupů Input Select	Auto	Hledat dostupný vstupní zdroj a vybrat automaticky.	
	Manual	HDMI	Vyberte HDMI vstup.
		DisplayPort (DP)	Vyberte DisplayPort vstup.
POZNÁMKA Možnost Auto umožňuje automatický výběr dostupných vstupních zdrojů. Nelze vybrat vstupní zdroje z počítačů, které jsou v pohotovostní režimu. Pokud ručně vyberete jeden ze vstupních zdrojů, druhý zdroj nebude automaticky vybrán.			

Primo

Pomocí následující operace můžete přejít na položky nabídky a přímo zobrazit možnosti nastavení obrazovky.

- Volba vstupů: Nakloňte Joystick [⇄] bez zobrazené menu.





Úprava audio
Audio Settings

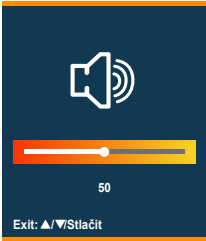


Podmenu	Problém / Možnost	Joystick
Hlasitost Volume Primo	Příliš měkké Příliš hlasitý	   
Ticho Mute Audio Primo	Zapnout Vypnout	Vypněte zvuk dočasně. Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.

Primo

Pomocí následující operace můžete přejít na položky nabídky a přímo zobrazit možnosti nastavení obrazovky.

- Hlasitost: Nakloňte Joystick [↔] bez zobrazené menu.



- Ticho: Nakloňte Joystick [↔] na 3 sekundy bez zobrazené menu.



Uložit uživ. nastav. Store User Setting



Podmenu		Možnost	
Uživatelský režim User Modes	Uživatelský režim 1	Uložíte nastavení úpravy obrazovky.	
	Uživatelský režim 2		
	Uživatelský režim 3		
POZNÁMKA Monitor si zapamatuje níže uvedená přizpůsobená nastavení. Tato nastavení lze později vyvolat z možností i-Style Color.. Kontrast, Jas, Overdrive, Adaptive Sync, Adv. Kontrast, Noční režim, Redukce rozmazání pohybu, Gamma, Hlasitost, Ticho, 6-Osa, Teplota barev, Redukce modrého světla, Detail stínů, Ostrost, Poměr Stran, Technologie X-Res, ECO			



Nastavení barev Color Settings



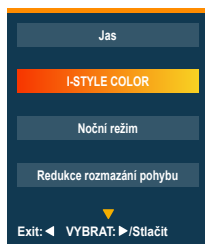
Podmenu	Problém / Možnost		Joystick	
6-Osa 6-Axis	Odstín	Červená	Příliš slabý Příliš silná	 
		Žlutá		
		Zelená		
		Azurová		
		Modrá		
		Purpurová		
	Nasycení	Červená	Příliš slabý Příliš silná	 
		Žlutá		
		Zelená		
		Azurová		
		Modrá		
		Purpurová		
Teplota barev Color Temperature	9300K	Studená barva		
	7500K	Normální barva		
	6500K	Teplá barva		
Uživatelská volba User Preset	Červená	Příliš slabý Příliš silná	 	
	Zelená			
	Modrá			
i-Style Color i-Style Color Zkratka	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev.		
	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru		
	Hra	Pro PC herní prostředí		
	Kino	Pro filmové a video prostředí		
	Scénérie	Pro zobrazení venkovní scénérie obrázků		
	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.		

Podmenu	Možnost		Joystick
Redukce modrého světla Blue Light Reducer	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.		

Zkratka

Použijte zkratku ke konkrétní nabídce pomocí následujících operací.

- i-Style Color: Nakloňte Joystick [↔] bez zobrazení menu a vyberte **i-Style Color**.



 Nastavení obrazu Image Adjust			
Podmenu		Možnost Joystick	
Ostrost Sharpness	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 6 (ostré do měkké). Nakloněním [↔] pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Nakloněním [⇄] můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí.		
RGB rozsah RGB Range	Auto	Automaticky vybere signál barevné stupnice.	
	Plný	Pro plný rozsah barevné škály signálu	
	Omezený	Pro omezený rozsah barevné škály signálu	
Poměr Stran Video Mode Adjust	Plný obraz	Rozšíření displeje	
	Formát obrazu *	Rozšíření zobrazení	
Technologie X-Res X-Res Technology	Vypnout	Normální	
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Měkký možnosti.	
	Tvrďý	Zvýraznit okraj obrazu více než při Střední možnosti.	

* Deaktivováno s rozlišením 16:9.



Možnost

English	Angličtina	Nederlands	Holandština
Français	Francouzština	Česky	Česky
Deutsch	Němčina	Русский	Ruština
Italiano	Italština	Ukrainian	Ukrajínština
Polski	Polština	日本語	Japonština
Español	Španělština		



Nastavení menu Setup Menu



Podmenu	Problém / Možnost		Joystick
H. pozice OSD Horizontal Position	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo		 
V. pozice OSD Vertical Position	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké		 
Čas opuštění OSD OSD Time	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 30 sekund.		 
OSD pozadí OSD Background	Zapnout	Zprůhlední pozadí OSD.	
	Vypnout	Vrací se do normálu.	
OSD Otočit * OSD Rotate	Otočte OSD. 0° (Normální) / +90° (Otočte doprava) / -90° (Otočte doleva)		 
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	G-MASTER logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.	
	Vypnout	G-MASTER logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.	
LED Dioda Power 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 Control	Zapnout	DDC/CI je zapnuto.	
	Vypnout	DDC/CI je vypnuto.	

* Pro **G-MASTER GB2441HSU, GB2741HSU, GB2741QSU**

**Informace**
Display Information

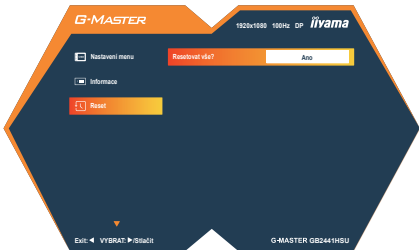


Možnost

Zobrazí informace o aktuálním vstupním signálu přicházejícím z grafické karty ve vašem počítači a verzi firmwaru.

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

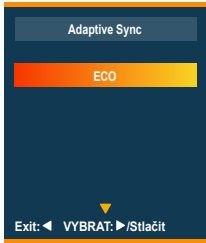
**Reset**
Reset



Podmenu		Možnost
Resetovat vše? Reset All?	Ano	Nastavení továrních dat je obnoveno.

Další **Zkratka**

- ECO: Nakloňte Joystick [↵] bez zobrazené menu a vyberte **ECO**.



Možnost	
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.

■ **Zámek Režimu**

<OSD Menu>

OSD menu lze uzamknout, aby nedošlo k náhodné změně nastavení.

1. Ujistěte se, že je monitor zapnutý.
2. Zámek OSD se aktivuje nakloněním Joystick [↵] po dobu asi 10 sekund. Pokud se pokusíte otevřít nabídku OSD pomocí Joystick, na obrazovce se zobrazí zpráva „OSD zamknuto“.
3. Zámek OSD se deaktivuje nakloněním Joystick [↵] po dobu asi 10 sekund.

<Funkce Tlačítka Napájení>

Funkci Tlačítka Napájení lze uzamknout, aby se zabránilo náhodnému zapnutí napájení.

1. Ujistěte se, že je monitor zapnutý.
2. Funkce Tlačítka Napájení se uzamkne nakloněním Joystick [↵] po dobu přibližně 10 sekund. Pokud se pokusíte vypnout monitor stisknutím Joystick, na obrazovce se zobrazí zpráva „Tlačítko Power zamknuto“.
3. Funkce Tlačítka Napájení se odemkne opětovným nakloněním Joystick [↵] po dobu asi 10 sekund.

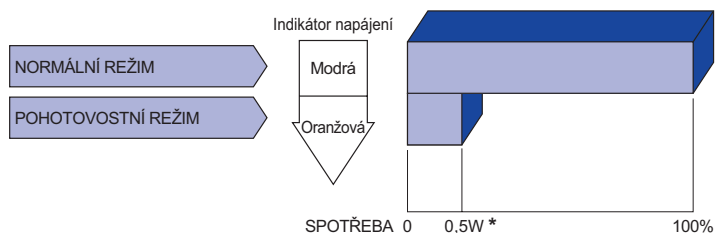
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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.



* Když nejsou připojena zařízení USB.

ŘEŠENÍ PROBLÉMU

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	Nezobrazí se obraz.	
	(Indikátor napájení se nerozsvítí.)	☐ Napájecí kabel je pevně usazen v patici. ☐ Tlačítko napájení je zapnuté. ☐ 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 GB2441HSU-B1

Velikost kategorie		24"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,5cm)
	Rozteč bodů	0,275mm H × 0,275mm V
	Jas	350cd/m² (Typický), 155cd/m² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (Typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: každý 89°, Nahoru / Dolů: každý 89° (Typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7 milión
Sync Frequency	HDMI	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
	DisplayPort	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 163,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		1920 × 1080 144Hz
Vstupní konektor		HDMI ×1, DisplayPort ×1
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB2,0 (DC5V, 500mA)
Počet USB portů		1 Upstream: Typ-B
Tvar konektoru		2 Downstream: Typ-A
Konektor pro sluchátka *1		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo speakers)
Maximální velikost obrazovky		527,0mm Š × 296,5mm V / 20,7" Š × 11,7" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie *2		12W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		539,0 × 377,5 - 501,0 × 171,0mm / 21,2 × 14,9 - 19,7 × 6,7" (Š×V×H)
Hmotnost netto		4,6kg / 10,1lbs
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 hodinových ručiček: 90° na každou stranu
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 90% (Bez kondenzace) Skládování: 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.

SPECIFIKACE : G-MASTER GB2741HSU-B1

Velikost kategorie		27"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,6cm)
	Rozteč bodů	0,311mm H × 0,311mm V
	Jas	350cd/m ² (Typický) , 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (Typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: každý 89°, Nahoru / Dolů: každý 89° (Typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7 milión
Sync Frequency	HDMI	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
	DisplayPort	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 163,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		1920 × 1080 144Hz
Vstupní konektor		HDMI ×1, DisplayPort ×1
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB2,0 (DC5V, 500mA)
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream: Typ-B 2 Downstream: Typ-A
Konektor pro sluchátka * ¹		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo speakers)
Maximální velikost obrazovky		597,9mm Š × 336,3mm V / 23,5" Š × 13,2" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie * ²		16W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		611,5 × 409,0 - 552,0 × 214,0mm / 24,1 × 16,1 - 21,7 × 8,4" (Š×V×H)
Hmotnost netto		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 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 90% (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.

SPECIFIKACE : G-MASTER GB2741QSU-B1

ČESKY

Velikost kategorie		27"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,5cm)
	Rozteč bodů	0,233mm H × 0,233mm V
	Jas	350cd/m ² (Typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (Typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: každý 89°, Nahoru / Dolů: každý 89° (Typický)
	MPRT	1ms (DisplayPort)
Barvy displeje		Přibližně 16,7 milión
Sync Frequency	HDMI	Horizontální: 30,0-212,0kHz, Vertikální: 55-144Hz
	DisplayPort	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 212,0-212,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnout: Horizontální: 30,0-212,0kHz, Vertikální: 48-144Hz
Nativní rozlišení		2560 × 1440, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		2560 × 1440 144Hz
Vstupní konektor		HDMI ×1, DisplayPort ×1
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB2,0 (DC5V, 500mA)
Počet USB portů		1 Upstream: Typ-B
Tvar konektoru		2 Downstream: Typ-A
Konektor pro sluchátka * ¹		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo speakers)
Maximální velikost obrazovky		596,7mm Š × 335,7mm V / 23,5" Š × 13,2" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie * ²		17W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnutý režim: max. 0,3W
Rozměry		613,0 × 409,0 - 553,0 × 214,0mm / 24,1 × 16,1 - 21,8 × 8,4" (Š×V×H)
Hmotnost netto		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 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 90% (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.

SPECIFIKACE : G-MASTER G2441HSU-B1

Velikost kategorie		24"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,5cm)
	Rozteč bodů	0,275mm H × 0,275mm V
	Jas	350cd/m ² (Typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (Typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: každý 89°, Nahoru / Dolů: každý 89° (Typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7 milión
Sync Frequency	HDMI	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
	DisplayPort	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 163,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		1920 × 1080 144Hz
Vstupní konektor		HDMI ×1, DisplayPort ×1
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB2,0 (DC5V, 500mA)
Počet USB portů		1 Upstream: Typ-B
Tvar konektoru		2 Downstream: Typ-A
Konektor pro sluchátka * ¹		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo speakers)
Maximální velikost obrazovky		527,0mm Š × 296,5mm V / 20,7" Š × 11,7" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie * ²		12W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		539,0 × 391,5 × 192,5mm / 21,2 × 15,4 × 7,6" (Š×V×H)
Hmotnost netto		3,3kg / 7,3lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 22°, Směrem dolů: 4°
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 90% (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.

SPECIFIKACE : G-MASTER G2741HSU-B1

ČESKY

Velikost kategorie		27"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,6cm)
	Rozteč bodů	0,311mm H × 0,311mm V
	Jas	350cd/m ² (Typický) , 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (Typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: každý 89°, Nahoru / Dolů: každý 89° (Typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7 milión
Sync Frequency	HDMI	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
	DisplayPort	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 163,0-163,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnuto: Horizontální: 30,0-163,0kHz, Vertikální: 50-144Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		1920 × 1080 144Hz
Vstupní konektor		HDMI ×1, DisplayPort ×1
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB2,0 (DC5V, 500mA)
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream: Typ-B 2 Downstream: Typ-A
Konektor pro sluchátka ^{*1}		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo speakers)
Maximální velikost obrazovky		597,9mm Š × 336,3mm V / 23,5" Š × 13,2" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie ^{*2}		16W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		611,5 × 432,0 × 192,5mm / 24,1 × 17,0 × 7,6" (Š×V×H)
Hmotnost netto		4,0kg / 8,8lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 22°, Směrem dolů: 4°
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 90% (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.

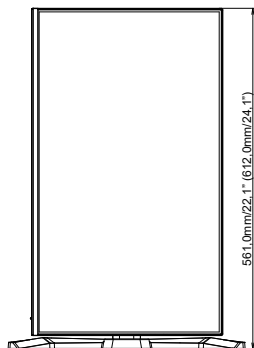
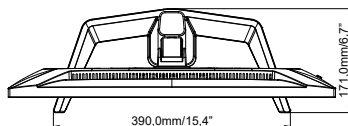
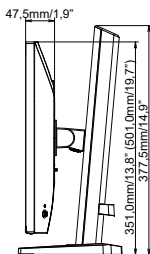
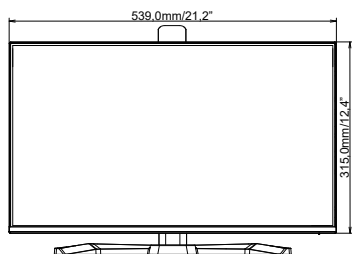
SPECIFIKACE : G-MASTER G2741QSU-B1

Velikost kategorie		27"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,5cm)
	Rozteč bodů	0,233mm H × 0,233mm V
	Jas	350cd/m ² (Typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (Typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: každý 89°, Nahoru / Dolů: každý 89° (Typický)
	MPRT	1ms (DisplayPort)
Barvy displeje		Přibližně 16,7 milión
Sync Frequency	HDMI	Horizontální: 30,0-212,0kHz, Vertikální: 55-144Hz
	DisplayPort	Adaptive Sync-Zapnout: Horizontální: 212,0-212,0kHz, Vertikální: 48-144Hz Adaptive Sync-Vypnout: Horizontální: 30,0-212,0kHz, Vertikální: 48-144Hz
Nativní rozlišení		2560 × 1440, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		2560 × 1440 144Hz
Vstupní konektor		HDMI ×1, DisplayPort ×1
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB2,0 (DC5V, 500mA)
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream: Typ-B 2 Downstream: Typ-A
Konektor pro sluchátka * ¹		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo speakers)
Maximální velikost obrazovky		596,7mm Š × 335,7mm V / 23,5" Š × 13,2" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie * ²		17W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		613,0 × 433,5 × 192,5mm / 24,1 × 17,1 × 7,6" (Š×V×H)
Hmotnost netto		4,0kg / 8,8lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 22°, Směrem dolů: 4°
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 90% (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

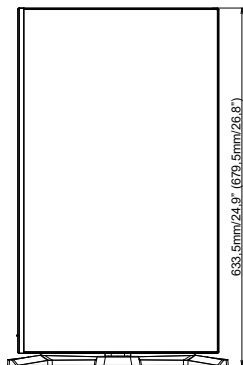
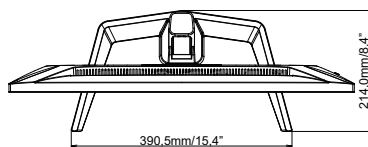
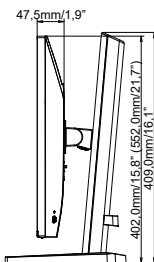
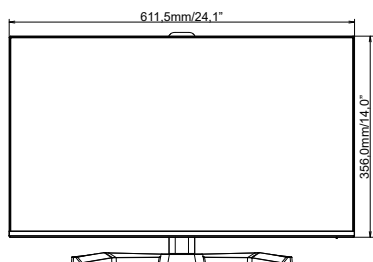
*¹ Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.*² Když nejsou připojena zařízení USB.

ROZMĚRY : G-MASTER GB2441HSU



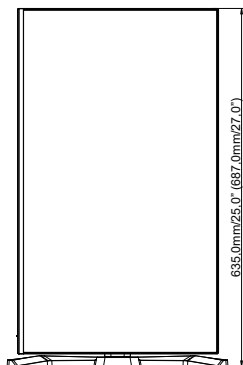
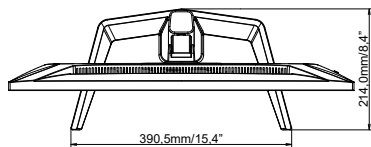
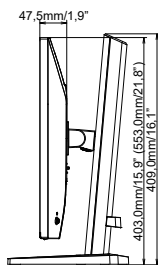
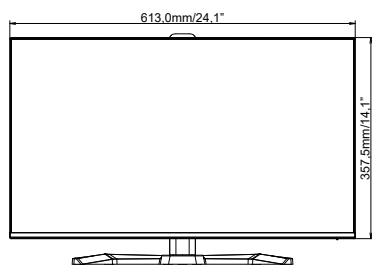
() : Maximální rozsah nastavení

ROZMĚRY : G-MASTER GB2741HSU



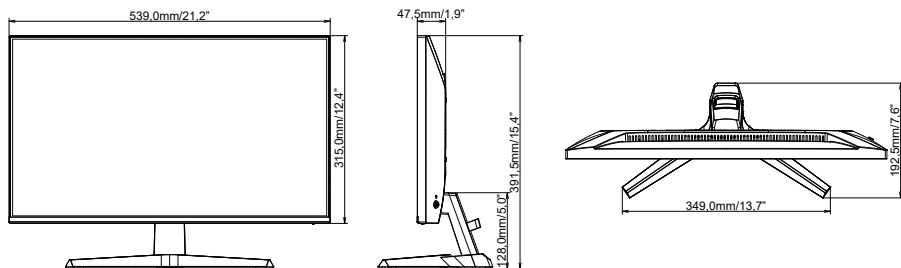
() : Maximální rozsah nastavení

ROZMĚRY : G-MASTER GB2741QSU

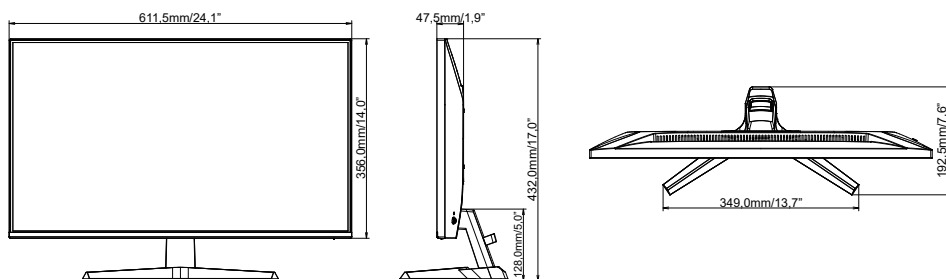


() : Maximální rozsah nastavení

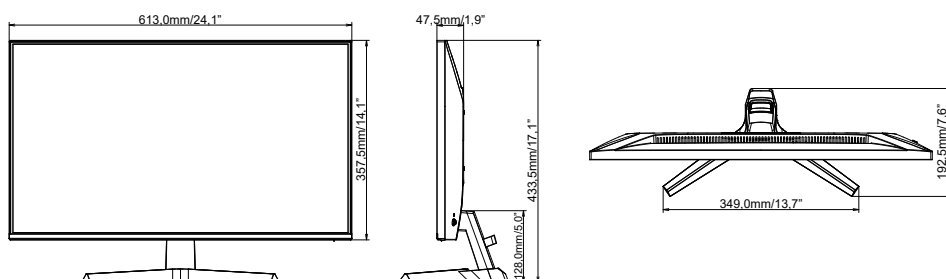
ROZMĚRY : G-MASTER G2441HSU



ROZMĚRY : G-MASTER G2741HSU



ROZMĚRY : G-MASTER G2741QSU



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	280,800MHz
	163,000kHz	144,000Hz	338,450MHz
2560 × 1440 ^{*1}	88,890kHz	60,018Hz	241,770MHz
	183,015kHz	120,010Hz	497,800MHz
	211,680kHz	144,000Hz	571,520MHz

Konzola	1080p (1920×1080)	1440p ^{*1,2} (2560×1440)
PS5	60 / 120Hz	60 / 120Hz
Xbox Series X/S	60 / 120Hz	60 / 120Hz

POZNÁMKA ^{*1} K dispozici pouze pro G-MASTER GB2741QSU a G-MASTER G2741QSU.

^{*2} K dispozici pouze pro Xbox Series „X“.