

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

G-MASTER

LCD Monitor

G-MASTER GCB3484WQSU

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

ČESKY

OZNAČENÍ CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

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

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

IYAMA CORPORATION: Taurusavenue 187, 2132 LS Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL3484WQ



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

Můžete se připojit na webovou stránku různých zemí.

- Vyhrazujeme si právo měnit specifikace bez předchozího upozornění.
- Všechny obchodní známky použité v této uživatelské příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.
- Registrační číslo Eprel GCB3484WQSU-B2 : 2608426

OBSAH

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST	1
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....	1
SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM	3
ZÁKAZNICKÝ SERVIS.....	3
ČIŠTĚNÍ	4
PŘED POUŽITÍM MONITORU.....	5
VLASTNOSTI	5
KONTROLA OBSAHU BALENÍ.....	5
POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU.....	6
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN.....	7
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	10
PŘIPOJENÍ MONITORU	11
NASTAVENÍ POČÍTAČE	12
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU.....	12
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	13
NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....	14
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	28
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	29
INFORMACE O RECYKLACI.....	30
PŘÍLOHA.....	31
SPECIFIKACE : G-MASTER GCB3484WQSU-B2	31
ROZMĚRY.....	32
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	33

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

VAROVÁNÍ

PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ

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

NIKDY NEDEMOLUJTE KRYT DISPLEJE

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

NIKDY NEVKLÁDEJTE NĚJAKÉ PŘEDMĚTY DO MONITORU

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

UMÍSTĚTE MONITOR NA ROVNÝ A STABILNÍ POVRCH

Monitor může způsobit zranění, pokud spadne.

NEPOUŽÍVEJTE MONITOR V BLÍZKOSTI ZDROJE VODY

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

POUŽÍVEJTE JEN PODPOROVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ

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

CHRAŇTE KABELY

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

NEPŘÍZNIVÉ POVĚTRNOSTNÍ PODMÍNKY

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

UPOZORNĚNÍ

MÍSTO INSTALACE

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

NEUMISŤUJTE MONITOR DO NEBEZPEČNÝCH POZIC

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

UPOZORNĚNÍ

DODRŽENÍ VENTILACE VZDUCHU

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

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

ODPOJTE KABELY PŘI MANIPULACI S MONITOREM

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

ODPOJTE MONITOR ZE ZÁSUVKY

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

DRŽTE ZÁSTRČKU PŘI ODPOJOVÁNÍ

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

NEDOTÝKEJTE SE ZÁSTRČKY MOKRÝMA RUKAMA

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

POZNÁMKA PRO POUŽITÍ 24/7

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

POZNÁMKA SPECIFICKÁ PRO POUŽITÍ NA STOLNÍM POČÍTAČI

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

NENAKLÁPEJTE MONITOR PŘÍLIŠ DOLŮ

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

NA MONITOR NEPOUŽÍVEJTE ALKOHOL ANI DEZINFEKČNÍ PROSTŘEDKY

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

OSTATNÍ

ERGONOMICKÉ DOPORUČENÍ

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

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

POZNÁMKA

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

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

POZNÁMKA

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

ČIŠTĚNÍ**VAROVÁNÍ**

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

UPOZORNĚNÍ

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

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

POZNÁMKA

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

Pravidelná péče

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

Dezinfekce alkoholem

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

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

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 3440 × 1440
- ◆ Podporuje duální režim až do rozlišení 720p a frekvence 400 Hz
- ◆ Vysoký kontrast 4000:1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu, Jas 450cd/m² (Typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 0,6ms
- ◆ Podpora DisplayHDR400
- ◆ Žádné blikání
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ 2 × 5W Stereo reproduktory
- ◆ Pohotovostní funkce
- ◆ V souladu VESA Standard (100mm×100mm)
- ◆ Klíčový otvor pro bezpečnostní zámek

KONTROLA OBSAHU BALENÍ

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

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

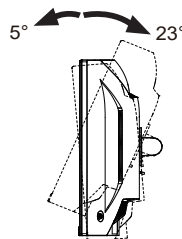
UPOZORNĚNÍ

* Všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama. Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVF, musí být použito 3G, 0,75mm².

POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

UPOZORNĚNÍ

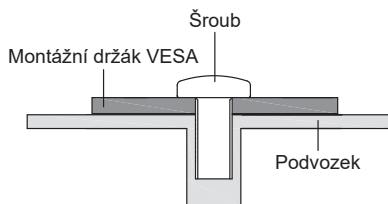
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stolní stojan je dostatečně pevný, aby udržel potřebnou hmotnost monitoru a držáku.
- Rozsah nastavení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



[RAMENO DISPLEJE NEBO STOJAN RAMENO STOLU]

UPOZORNĚNÍ

- Při použití ramene displeje nebo stolního ramenního stojanu zohledněte tloušťku montážního držáku VESA a použijte čtyři šrouby M4 × 12 mm k jeho upevnění k monitoru. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby řádně utaženy a zajištěny. Použití delších šroubů může způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškození v důsledku kontaktu s elektrickými částmi uvnitř monitoru. Doporučujeme montážního držáku VESA o tloušťce do 2,5mm.



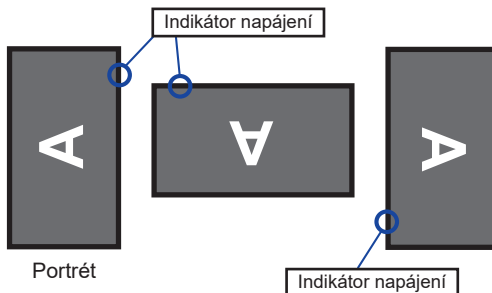
[REŽIM KRAJINY]

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

Vhodné



Nevhodné



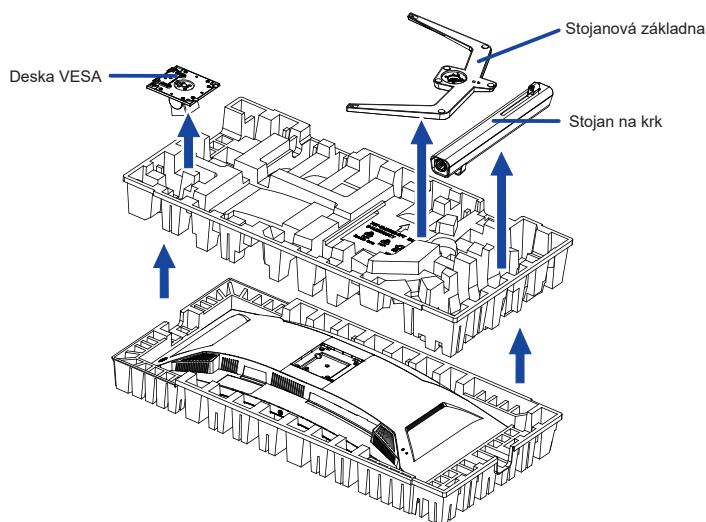
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN

UPOZORNĚNÍ

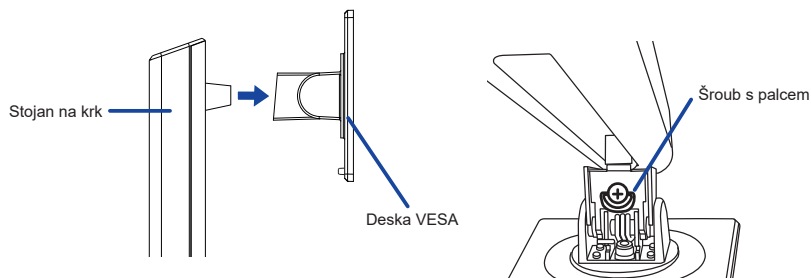
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů.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

<Instalace>

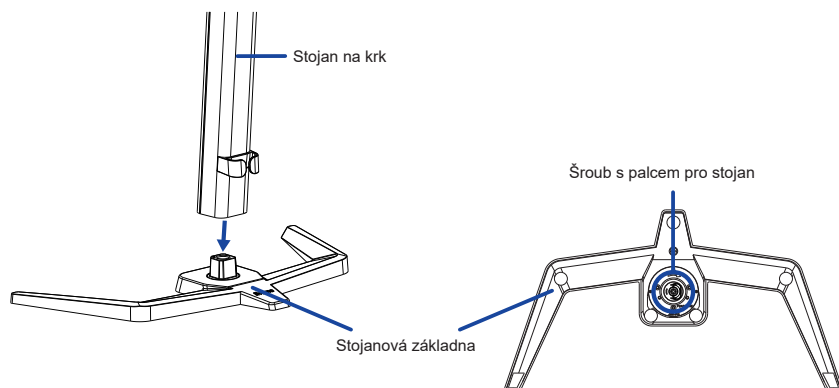
- ① Jak je znázorněno níže, položte veškerý obsah vyjmutý z kartonu na rovný povrch přední stranou monitoru dolů.
- ② Sundejte zadní polštářek, desku VESA, stojan s krkem a podstavec.



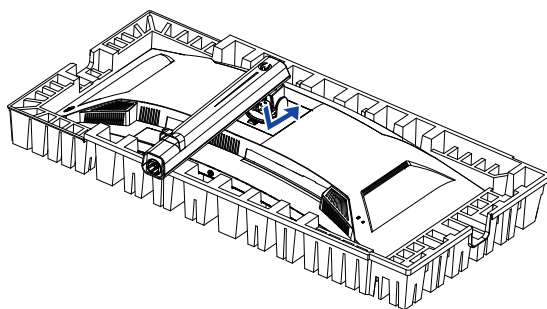
- ③ Připevňte stojan s krkem k desce VESA a poté utáhněte "šroub s palcem" pomocí dodaného šroubováku, abyste je zajistili.



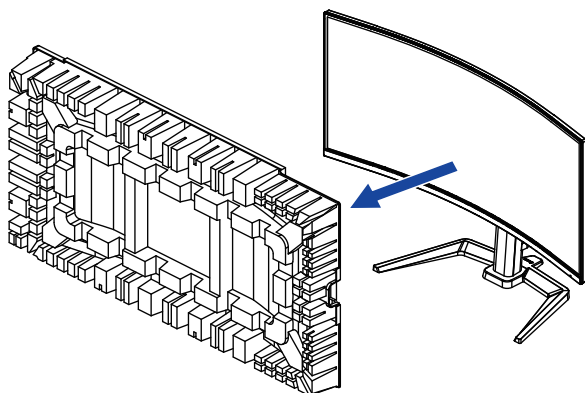
- ④ Nainstalujte základnu stojanu na krk stojanu a poté utáhněte "šroub s palcem" pomocí dodaného šroubováku, abyste je zajistili.



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

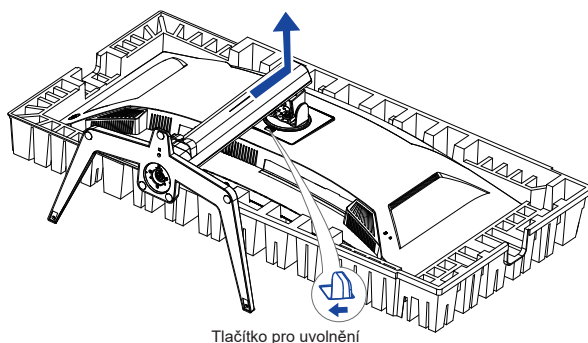


- ⑥ Monitor postavte a poté vyjměte přední polštář.



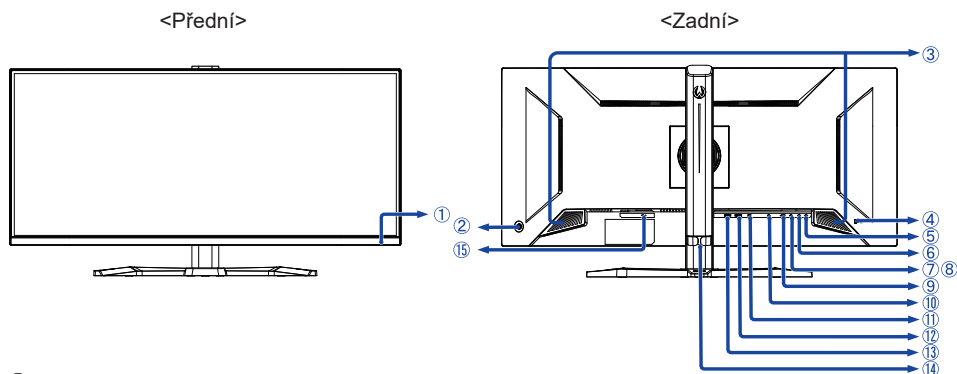
<Demontáž>

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



Tlačítko pro uvolnění

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



① Indikátor Napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Oranžová: Pohotovostní režim

② Joystick ()

Napájení / Nabídka [Centrum]

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

Nahoru / Volba vstupů []

Dolů []

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

Doprava / Hlasitost [] *1,2

③ Reprodukory

④ Klíčová dírka pro bezpečnostní zámek

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

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

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

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

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

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

⑩ Konektor pro sluchátka ()

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

⑪ DisplayPort Konektor (DP)

⑫ HDMI Konektor (HDMI 2)

⑬ HDMI Konektor (HDMI 1)

⑭ Držák kabelu

⑮ Konektor AC ( : střídavý proud)

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

*2 Směr při pohledu na obrazovku zepředu.

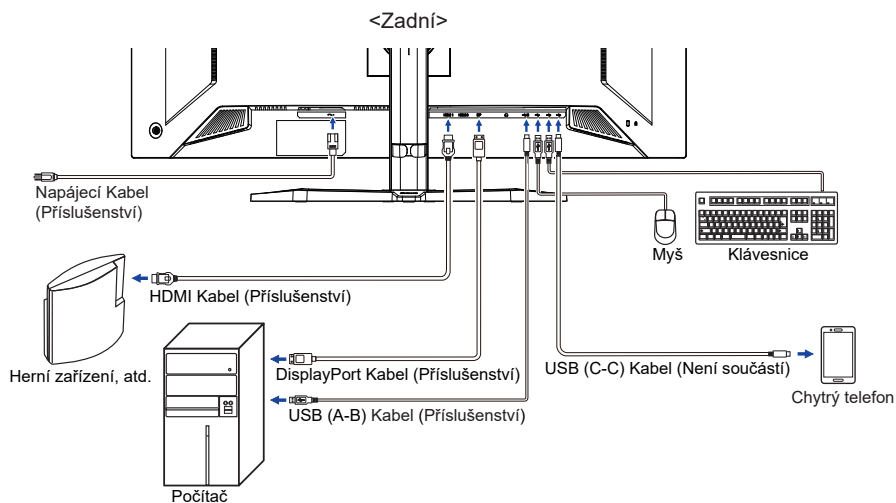
PŘIPOJENÍ MONITORU

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

POZNÁMKA

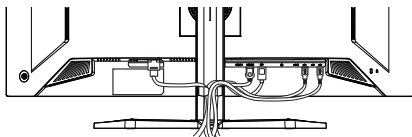
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je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

[Příklad připojení]



[Shromážďete kabely]

Umístěte kabely přes Držák kabelu, abyste je spojili.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

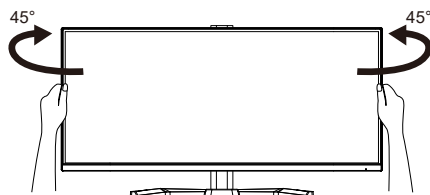
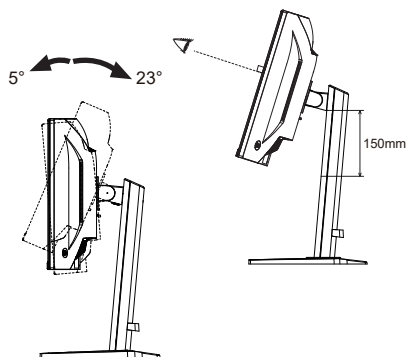
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 33: ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ.

NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

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

POZNÁMKA

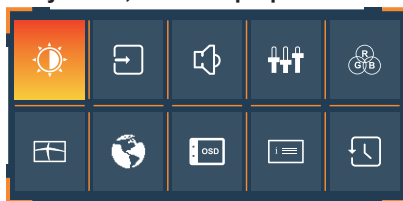
- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně výšku nebo úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
- Je nutná pozornost, při změně výšku nebo úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.
- Zranění může dojít, pokud nejste opatrní a nezabráníte kontaktu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



OVLÁDÁNÍ MONITORU

Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 33. Podle níže uvedených pokynů můžete také nastavit obraz.

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

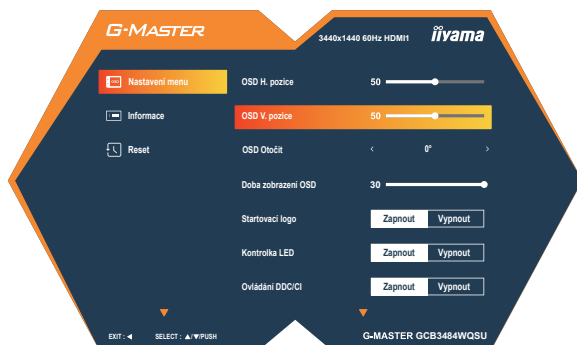


EXIT : ▲/▼ SELECT : ↔/↕PUSH

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

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

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



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

POZNÁMKA

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

NASTAVENÍ OBSAHU MENU



Regulace obrazu ^{*1} Picture Adjust



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

^{*1} Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 16 **Matice korelace funkcí**.

^{*2} Slouží k nastavení Jasů při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá.

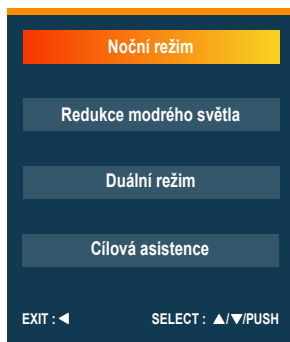
^{*3} Zakázáno, když není aktivní Direct Drive režim.

^{*4} Redukce rozmazání pohybu je k dispozici pouze v případě, že je obnovovací frekvence 75 Hz nebo vyšší.

Zkratka

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

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



■ **Maticce korelace funkcí**

Vybraná položka		Picture Adjust									
		Kontrast	Jas	Overdrive	HDR	Adaptive Sync	Adv. Kontras	Noční režim	Redukce modrého světla	Redukce rozmazání pohybu	Gamma
Aktivní položka	HDR	—	—	✓		✓	—	✓	—	—	—
	Adaptive Sync	✓	✓	✓	✓		—	✓	✓	✓	✓
	Adv. kontrast	—	—	✓	—	—		—	—	—	✓
	Noční režim	✓	—	✓	—	✓	—	—	—	—	✓
	Redukce modrého světla	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	—	✓
	Redukce rozmazání pohybu	✓	—	—	—	✓	—	—	—	—	✓
Nastavení barev	sRGB	—	✓	✓	—	✓	—	—	—	—	✓
	i-Style Color (Přednastavené)	—	—	—	✓	✓	—	—	—	✓	✓
Nastavení obrazu	Direct Drive režim (Vypnout)	✓	✓	—	✓	—	✓	✓	✓	—	✓
	Úpravy Video režimu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Dot by Dot /Velikost displeje	✓	✓	—	✓	—	✓	✓	✓	—	✓

✓: K dispozici

—: Není k dispozici



Volba vstupů Input Select

Přímo

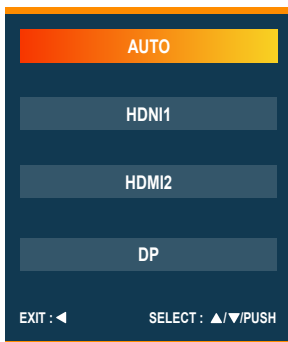


Úprava položek		Možnost	
Volba vstupů Input Select	Auto	Automaticky zvolí vstupní signál.	
	Manual	HDMI 1	Vyberte digitální vstup (HDMI 1).
		HDMI 2	Vyberte digitální vstup (HDMI 2).
		DP	Vyberte digitální vstup (DisplayPort).
	POZNÁMKA Pokud jeden ze vstupních zdrojů vyberete ručně, ostatní se automaticky nevybírají.		

Přímo

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

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





Úprava audio Audio Adjust

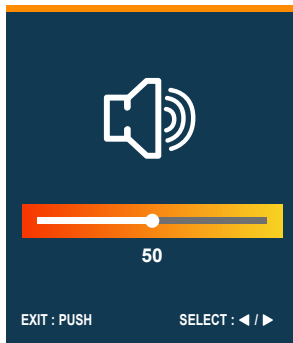


Úprava položek		Problém / Možnost		Joystick
Hlasitost Volume	Přímo	Příliš měkké Příliš hlasitý		 
Ticho Mute	Přímo	Zapnout	Dočasně vypnete zvuk.	
		Vypnout	Vrátí hlasitost zvuku na předchozí úroveň.	

Přímo

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

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



- Ticho: Nakloňte joystick [↗] po dobu 4 sekund, kdy není menu zobrazeno.
Chcete-li zvuk ztlumit a zapnout, opakujte výše uvedenou operaci Joystick.



Uložit uživ. nastav. Store User Setting



Úprava položek	Možnost	
Uživatelský režim * User Modes	Uživatelský režim 1	Uložte nastavení úpravy obrazovky.
	Uživatelský režim 2	Uložte nastavení úpravy obrazovky.
	Uživatelský režim 3	Uložte nastavení úpravy obrazovky.
	POZNÁMKA Monitor si zapamatuje vaše níže uvedená vlastní nastavení. Tato nastavení lze později vyvolat z nabídky "i-Style Color" v nabídce "Image Adjust". Kontrast, Jas, Overdrive, Adv. Kontrast, Noční režim, Redukce rozmazání pohybu, Gama, Hlasitost, Ztlumení, Nastavení barev, Ostrost, Úprava režimu videa	

* Je deaktivováno, pokud je aktivní sRGB.



Nastavení barev * Color Settings



Úprava položek	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	Studená	Studená barva		
	Normální	Normální barva		
	Teplá	Teplá barva		
	sRGB	sRGB		
Uživatelské nastavení User Preset	Červená	Příliš slabý		
	Zelená	Příliš silná		
	Modrá			
Detail stínů Black Tuner	Od -5 do +5			
	Můžete nastavit Tmavé odstíny.			

* Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 21 **Matice korelace funkcí**.

■ Matice korelace funkcí

Vybraná položka		Nastavení barev				
		6-axis	Teplota barev		Uživatelské nastavení	Detail stínů
			Studená Normální Teplá	sRGB		
Aktivní položka	HDR	—	—	—	—	—
	Redukce modrého světla	—	—	—	—	✓
	Redukce rozmazání pohybu	✓	✓	✓	✓	—
Nastavení obrazu	sRGB	✓	✓		✓	—
Nastavení obrazu	i-Style Color (Přednastavené)	✓	✓		✓	—

✓: K dispozici

- : Není k dispozici



Nastavení obrazu Image Adjust



Úprava položek	Možnost Joystick	
i-Style Color *4 i-Style Color	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev s výjimkou i-Style Color.
	Standard *1	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.
	Sportovní hra *1	Pro prostředí sportovních her.
	FPS hra *1	Pro herní prostředí FPS.
	Strategická hra *1	Pro prostředí strategické hry.
	Text *1	Pro úpravu a prohlížení textu v prostředí textového editoru.
	Uživatelský režim 1	Použijte vlastní nastavení monitoru.
	Uživatelský režim 2	Použijte vlastní nastavení monitoru.
	Uživatelský režim 3	Použijte vlastní nastavení monitoru.
Technologie X-Res *1 X-Res Technology	Vypnout	Normální
	Měkký	Vylepšení okrajů obrazu.
	Sřední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.
	Tvrdý	Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.
Ostrý a Jemný Sharp and Soft	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.	
HDMI rozsah *2 HDMI Range	Plný	Pro plný rozsah barevného signálu.
	Omezený	Pro signál s omezenou barevnou škálou.
Direct Drive režim *5 Direct Drive Mode	Zapnout	Snížení vstupního zpoždění.
	Vypnout	Typické
POZNÁMKA Změna rozlišení a obnovovací frekvence nebo vypnutí/zapnutí napájení může funkci Direct Drive režim deaktivovat.		



Nastavení obrazu Image Adjust



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

*1 Zakázáno, když je aktivní HDR.

*2 K dispozici pouze pro vstup HDMI.

*3 Zakázáno, když je aktivní režim Direct Drive.

*4 Zakázáno, když je aktivní sRGB.

*5 Deaktivováno za následujících podmínek:

-Jsou aktivní přednastavené režimy jiné než uživatelské režimy i-Style Color.

-Jsou aktivní režimy 1 : 1 nebo přednastavené režimy jednotlivých velikostí v nastavení Úpravy Video režimu



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



Nastavení menu Setup Menu



Úprava položek	Problém / možnost		Joystick
OSD H. pozice OSD Horizontal Position	OSD je příliš vlevo OSD má příliš velkou pravdu		   
OSD V. pozice OSD Vertical Position	OSD je příliš nízká OSD je příliš vysoká		   
OSD Otočit * ¹ OSD Rotate	Otočte OSD. 0° / +90° / -90°		   
Doba zobrazení OSD OSD Time	Můžete nastavit dobu trvání zobrazení OSD mezi 5 a 30 sekundami.		   
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	Po zapnutí monitoru se zobrazí logo G-MASTER.	
	Vypnout	Logo G-MASTER se po zapnutí monitoru nezobrazí.	
Kontrolka LED Power LED	Zapnout	Indikátor napájení je zapnutý.	
	Vypnout	Indikátor napájení je vypnutý.	
	POZNÁMKA	Pokud vás obtěžuje světlo indikátoru napájení, vypněte jej.	
Ovládání DDC/CI DDC/CI Control	Zapnout	DDC/CI je zapnutý.	
	Vypnout	DDC/CI je vypnuto.	
Nabíjení přes USB USB Charge	Zapnout	Zařízení USB lze nabíjet, i když je monitor v pohotovostním režimu.	
	Vypnout	Zařízení USB nelze nabíjet, pokud je monitor v pohotovostním režimu.	
	POZNÁMKA	Když je monitor vypnutý, nelze nabíjet zařízení USB, i když je funkce USB Charge zapnutá. Pokud je tato funkce vypnutá, zařízení USB nefungují, ani když je monitor v pohotovostním režimu, aby se šetřila elektrická energie v pohotovostním režimu. Při provozu zařízení USB tuto funkci zapněte.	

*¹ Zakázáno, když je aktivní režim Dual Mode.

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

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



Nastavení menu Setup Menu



Úprava položek	Možnost	
PIP/PBP *1,2 PIP/PBP	Vypnout	Režim PiP/PbP je vypnutý.
	PiP	Zobrazení dílčí obrazovky na hlavní obrazovce.
	PbPLR	Rozdělte zobrazené obrázky vpravo/vlevo.
	Sub Zdroj *3	HDMI 1
		HDMI 2
		DP
	PiP Pozice *4	Doprava nahoru
		Doleva nahoru
		Doprava dolů
		Doleva dolů
	PiP Velikost *4	Malý
		Střední
		Velký
	Změnit *3	Ne
		Ano
Duální režim *5 Dual Mode Zkratka	Zapnout	Aktivní režim Dual Mode
	Vypnout	Normální režim
Cílová asistence *5 Traget Assist Zkratka	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 Vyberte tvar a barvu zaměřovacího kříže zobrazeného uprostřed obrazovky.	



*1 Zakázáno, když je aktivní režim Dual Mode.

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

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

*3 K dispozici v režimu "PiP" nebo "PbP LR".

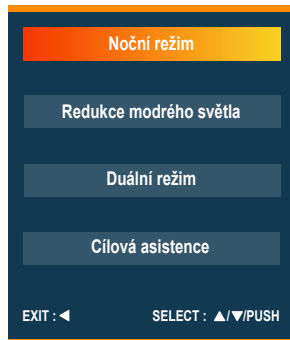
*4 K dispozici pouze v režimu "PiP".

*4 Zakázáno, když je aktivní PIP/PBP.

Zkratka

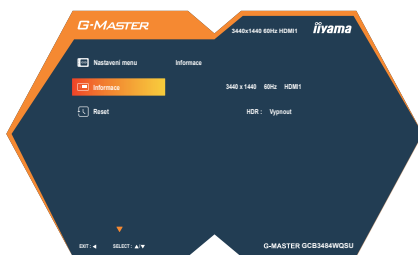
Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího operace.

- Duální režim: Nakloňte joystick levý [↵], když není zobrazena nabídka.
- Cílová asistence: Nakloňte joystick levý [↵], když není zobrazena nabídka.





Informace Display Information



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

POZNÁMKA

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



Reset Reset



Úprava položek		Možnost	
Resetovat vše? Reset All?	Ano	Obnoví se přednastavená data z výroby.	

● Zámek Režimu:

<OSD menu>

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

<Tlačítko Napájení / OSD menu>

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

POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

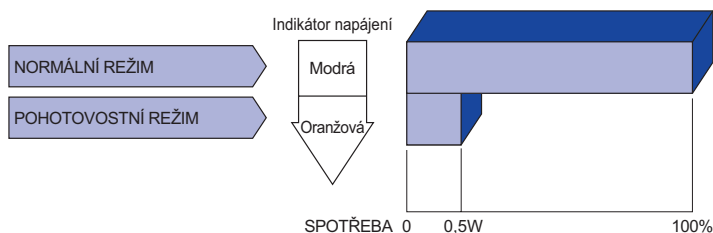
Tento produkt je vybaven funkcí pohotovostního režimu. Pokud je aktivován, automaticky sníží zbytečnou spotřebu energie monitoru, když není počítač používán.

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

* Pokud nejsou připojena zařízení USB a sluchátka.

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



ŘEŠENÍ 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 Nezobrazí se obraz.

(Indikátor napájení se nerozsvítí.)

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

(Indikátor napájení je modrá.)

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

(Indikátor napájení svítí oranžově.)

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

- ② Obrazovka není synchronizována.

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

- ③ Pozice obrazu není ve středu.

- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

- ④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.

- ☐ Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.

- ⑤ Obrazovka se třese.

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

- ⑥ Žádný zvuk.

- ☐ Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto.
- ☐ Hlasitost je nastavena.
- ☐ Ticho je 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.

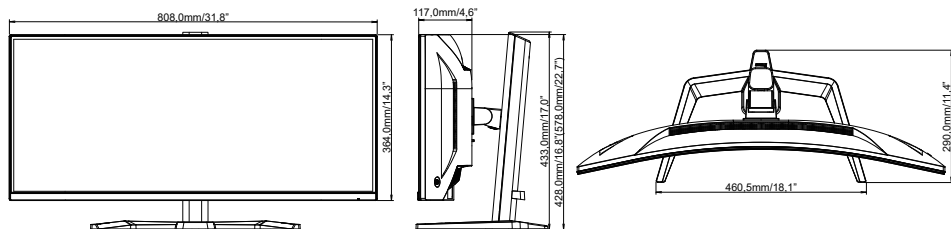
SPECIFIKACE : G-MASTER GCB3484WQSU-B2

Velikost kategorie		34"
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 34" (86,4 cm)
	Zakřivení	1500R
	Rozteč bodů	0.23175 mm V × 0,23175 mm V
	Jas	450cd/m ² (typický), 180cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	4000 : 1 (typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu
	Pozorovací úhel	Vpravo / vlevo: po 89°, nahoru / dolů: po 89° (typický)
	MPRT	0,6 ms
Barvy displeje		Přibližně 1,07 miliardy
Sync Frequency		HDMI: Horizontální: 30,0-185,0 kHz (Duální režim: 30.0-165.0kHz) Vertikální: 48-120 Hz (Duální režim: 48-200Hz) DisplayPort: Horizontální: 30,0-300,0 kHz (Duální režim: 30.0-355.0kHz) Vertikální: 48-200 Hz (Duální režim: 48-400Hz)
Nativní rozlišení		3440 × 1440, 4,9 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI: 2560 × 1440 120 Hz 3440 × 1440 100 Hz DisplayPort: 3440 × 1440 200 Hz
Vstupní konektor		HDMI × 2, DisplayPort × 1
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA), USB Power Delivery (7,5W))
Počet USB portů		1 Upstream: Typu-B × 1
Tvar konektorů		4 Downstream: Typu-A × 2, Typu-C × 2
Konektor pro sluchátka *		ø 3,5mm mini jack (stereo)
Reproduktory		5 W × 2 (stereofonní reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		797,22mm Š × 333,72mm V / 31,4" Š × 13,1" V
Napájení		100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,5 A
Spotřeba energie		31 W (výchozí / úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		808,0 × 433,0 - 578,0 × 290,0 mm / 31,8 × 17,0 - 22,7 × 11,4" (Š×V×H)
Hmotnost netto		8,6kg / 18,9lbs
Rozsah nastavení výšky		150 mm
Úhel		Náklon: Nahoru: 23°, Směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu
Provozní prostředí		Provozní: 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-GS, EAC, VCCI, PSE

POZNÁMKA

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

ROZMĚRY



() : Maximální rozsah nastavení

ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim videa	Horizontální Frekvence	Vertikální Frekvence	Hodiny Dot Clock	
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz	
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz	
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz	
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz	
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz	
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz	
1728 × 720	44,460kHz	60,000Hz	83,940MHz	*2
	91,563kHz	120,000Hz	172,870MHz	*2
	111,171kHz	144,000Hz	209,890MHz	*2
	128,697kHz	164,997Hz	242,980MHz	*2
	141,298kHz	179,997Hz	266,770MHz	*2
	161,992kHz	199,990Hz	305,840MHz	*2
	177,834kHz	239,992Hz	335,750MHz	*2,3
	323,994kHz	299,941Hz	611,700MHz	*2,3
	310,667kHz	359,985Hz	586,540MHz	*2,3
	353,194kHz	399,993Hz	666,830MHz	*2,3
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz	
	135,000kHz	120,000Hz	297,000MHz	
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz	
	182,934kHz	119,957Hz	497,580MHz	
3440 × 1440	88,858kHz	59,999Hz	319,890MHz	
	151,000kHz	100,000Hz	567,760MHz	*1
	179,997kHz	119,998Hz	676,790MHz	*1
	215,997kHz	143,998Hz	812,150MHz	*1
	247,497kHz	164,999Hz	910,790MHz	*1
	246,958kHz	179,999Hz	943,250MHz	*1
	296,197kHz	199,998Hz	1066,310MHz	*1

POZNÁMKA

*1 K dispozici pouze pro vstup DisplayPort.

*2 K dispozici pouze pro aktivovaný duální režim.

*3 K dispozici pouze pro duální režim na DisplayPortu.

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

* K dispozici pouze pro Xbox Series X.