

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

G-MASTER

LCD Monitor

ČESKY

G-MASTER G4380UHSU

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.

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: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL4380UH

VAROVÁNÍ

Tento výrobek obsahuje dvě alkalické baterie AAA.

- Baterie nezahřívejte.
- Nedeformujte baterii.
- Nedobíjejte baterii.
- Nevyhazujte baterii do ohně.
- Baterii uchovávejte mimo dosah přímého slunečního záření a zdrojů tepla, neskladujte ji v prostředí s vysokou teplotou a vlhkostí.
- Nepožívejte baterii, nebezpečí popálení chemickými látkami.
- Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud se přihrádka na baterie nedá bezpečně zavřít, přestaňte výrobek používat a chraňte jej před dětmi.
- Pokud se domníváte, že baterie mohly být spolknuty nebo umístěny v jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.



Model baterie : LR03

Napětí baterie/typická kapacita : 1,5 V, 1200 mAh

Výrobce baterií : TP Vision Europe B.V.

Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam,
The Netherlands



Informujte se o místním systému odděleného sběru elektrických a elektronických výrobků.

Postupujte prosím v souladu s místními předpisy a nevyhazujte staré výrobky do běžného domovního odpadu. Správná likvidace vašich starých výrobků pomáhá předcházet možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Váš výrobek obsahuje baterie, na které se vztahuje evropské nařízení (EU) 2023/1542 a které nelze likvidovat v běžném domovním odpadu. Případně navštivte webové stránky https://iiyama.com/gl_en/support/#recycling



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obraťte 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.

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
INSTALACE.....	6
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY.....	7
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	8
FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ.....	9
PŘÍPRAVA DÁLKOVÉHO OVLADAČE	10
ZÁKLADNÍ PROVOZ.....	11
PŘIPOJENÍ MONITORU	15
NASTAVENÍ POČÍTAČE	16
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ	16
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	17
OBSAH MENU	19
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	31
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	32
INFORMACE O RECYKLACI.....	33
PŘÍLOHA	34
SPECIFIKACE : G-MASTER G4380UHSU-B2	34
ROZMĚRY.....	35
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	35

-
- Vyhrazujeme si právo měnit specifikace bez předchozího upozornění.
 - Všechny obchodní známky použité v této uživatelské příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.
 - Registrační číslo Eprel G4380UHSU-B2 : 2339200

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

VAROVÁNÍ

PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMU

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

NIKDY NEDEMOLUJTE KRYT DISPLEJE

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

NIKDY NEVKLÁDEJTE NĚJAKÉ PŘEDMĚTY DO MONITORU

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

UMÍSTĚTE MONITOR NA ROVNÝ A STABILNÍ POVRCH

Monitor může způsobit zranění, pokud spadne.

NEPOUŽÍVEJTE MONITOR V BLÍZKOSTI ZDROJE VODY

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

POUŽÍVEJTE JEN PODPOROVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ

Ujistěte se, že monitor je 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 mokřýma rukama, může dojít k úrazu elektrickým proudem.

PŘI INSTALACI MONITORU NA VAŠEM POČÍTAČI

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

OPATRNĚ! CHRAŇTE SVÉ RUCE A PRSTY

Dávejte pozor, abyste si neporanili prsty nebo ruce, když měníte úhel.

POZNÁMKA PRO POUŽITÍ 24/7

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

PRO JEDNOTLIVÉ UŽIVATELE

Tento produkt je primárně určen pro bližší prohlížení jedním uživatelem.

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 - 60 cm (16-24 palec) od vašich očí. Při používání monitoru delší dobu se doporučuje přestávka deset minut každou hodinu, protože dlouhodobý pohled na obrazovku může způsobit únavu očí.

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

POZNÁMKA

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

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

POZNÁMKA

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

ČIŠTĚNÍ**VAROVÁNÍ**

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

UPOZORNĚNÍ

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

Benzín	Kyselá voda chlorná
Ředidlo	Kyselá nebo alkalická rozpouštědla
Alkohol	Vosk
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, uveďte si předem výše uvedená varování a upozornění. Vyhněte se také časté alkoholové dezinfekci.

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 3840 × 2160
- ◆ Vysoký kontrast 4000:1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu, Jas 550cd/m² (Typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 0,3ms
- ◆ Podpora Display HDR400
- ◆ Žádné blikání
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ 2 × 7W Stereo reproduktory
- ◆ Pohotovostní funkce
- ◆ V souladu VESA Standard (200mm×100mm)
- ◆ Klíčový otvor pro bezpečnostní zámek

KONTROLA OBSAHU BALENÍ

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

- | | | |
|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|
| ■ Napájecí Kabel * | ■ HDMI Kabel | ■ DisplayPort Kabel |
| ■ USB Kabel | ■ Dálkový Ovladač | ■ Baterie (2 ks) |
| ■ Háček pro Sluchátka | ■ Základna Stojanu se šroubem | ■ Bezpečnostní Příručka |
| ■ Rychlý Průvodce | | |

UPOZORNĚNÍ

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

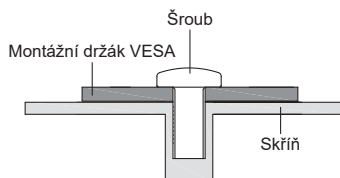
Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVF, musí být použito 3G, 0,75mm².

INSTALACE

- UPOZORNĚNÍ**
- Před montáží tohoto monitoru se prosím ujistěte, že je zeď, strop nebo rameno plochy dostatečně silná na to, aby udržela potřebnou hmotnost obrazovky a přimontování.
 - Nenaklánějte monitor příliš dolů nebo nahoru. Monitor by mohl spadnout v důsledku nevyváženosti.
 - Pravidelně kontrolujte utažení šroubů. Pokud šrouby nejsou dostatečně utažené, monitor může spadnout a způsobit zranění nebo poškození.

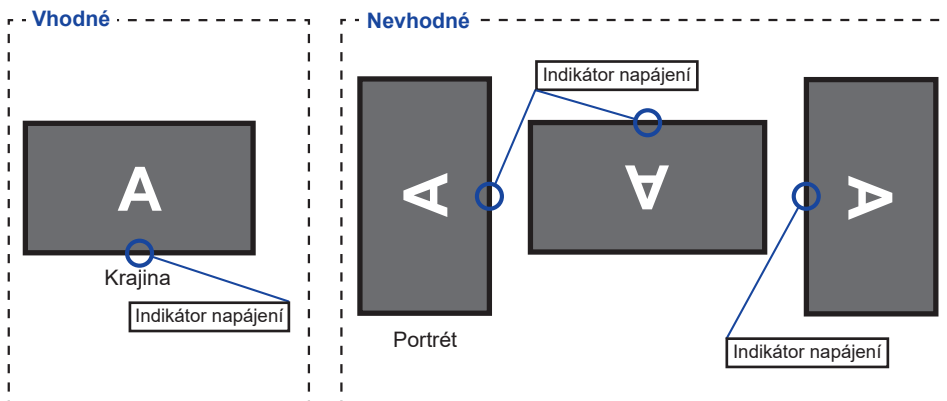
< MONTÁŽ NA STĚNU >

- UPOZORNĚNÍ** Při použití ramene displeje nebo stojanu rameno 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.



< REŽIM KRAJINY >

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



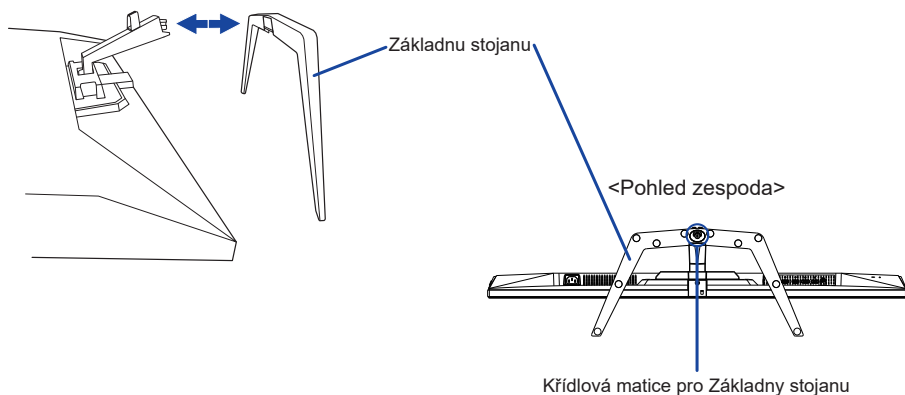
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY

UPOZORNĚNÍ

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

<Instalace>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Nainstalujte Základnu stojanu podle obrázku.
- ③ Utáhněte křídlová matice k zajištění základny stojanu k monitoru.

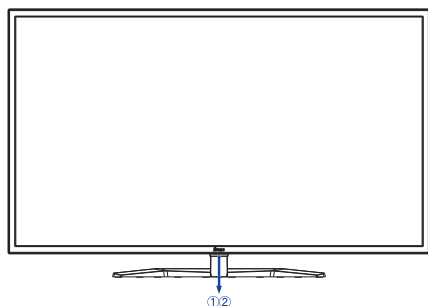


<Demontáž>

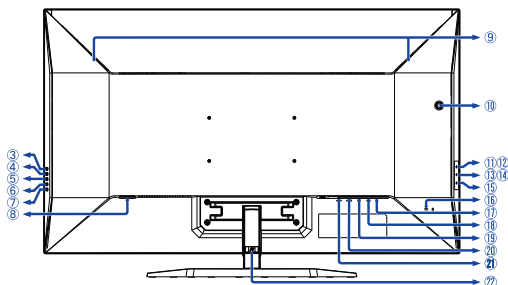
- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Povolte křídlová matice k vyjmutí Základny stojanu z monitoru.

OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY

<Přední>



<Zadní>



- ① Indikátor Napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Oranžová: Pohotovostní režim

- ② Dálkový Snímač

- ③ Tlačítko Volba vstupů (INPUT) **Přímo**

- ④ Tlačítko + / Hlasitost (+) **Přímo**

- ⑤ Tlačítko - / Zkratka (-) **Zkratka**

- ⑥ Tlačítko Menu (MENU)

- ⑦ Tlačítko Napájení (⏻)

- ⑧ AC Konektor (~ : Střídavý proud)

- ⑨ Reprodukory

- ⑩ Otvor pro Sluchátkový Hák *

- ⑪⑬ USB Downstream Konektor
(USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1.5A) **Žlutá**

- ⑫⑭ USB Downstream Konektor
(USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA) **Modrá**

- ⑮ USB Upstream Konektor ()

- ⑯ Klíčová dírka pro Bezpečnostní zámek

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

- ⑰ Konektor pro Sluchátka ()

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

- ⑱ DisplayPort Konektor (DP2)

- ⑲ DisplayPort Konektor (DP1)

- ⑳ HDMI Konektor (HDMI2)

- ㉑ HDMI Konektor (HDMI1)

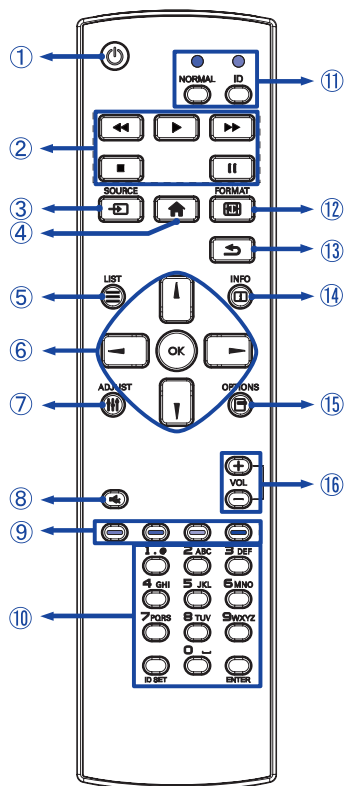
- ㉒ Držák Kabelu

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

Zkratka Menu zkratka: Jas / Adaptive sync / Noční režim / Redukce rozmazání / i-Style Color

* V případě potřeby nainstalujte přiložený držák na sluchátka, otečte a zajistěte jej.

FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ



①		Vypíná a zapíná displej.
②		U tohoto modelu není dostupné.
③	SOURCE	Vybírá zdroj. Stisknutím ◀ nebo ▶ Tlačítka zvolíte DP1, DP2, HDMI1 nebo HDMI2. Stiskněte Tlačítko OK pro potvrzení a ukončení.
④		Otvírá systémy nabídky na obrazovce displej.
⑤	LIST	U tohoto modelu není dostupné.
⑥		Naviguje podnabídkami a nastaveními. ▲ : Nahoru ▼ : Dolů ◀ : Doleva / Zkratka ▶ : Doprava / Hlasitost
	OK	Potvrzuje váš výběr nebo ukládá změny. Otvírá systémy nabídky na obrazovce displej.
⑦	ADJUST	U tohoto modelu není dostupné.
⑧		Zapíná nebo vypíná funkci ztlumení zvuku, když není zobrazena nabídka.
⑨		U tohoto modelu není dostupné.
⑩	[NUMBER] / ID SET / ENTER	U tohoto modelu není dostupné.
⑪	NORMAL / ID	U tohoto modelu není dostupné.
⑫	FORMAT	Otevře Video Mode Adjust.
⑬		Vrací se do předcházející nabídky nebo zavírá nabídku OSD.
⑭	INFO	Poskytuje informace o rozlišení.
⑮	OPTIONS	U tohoto modelu není dostupné.
⑯	VOL + / -	+: Zvyšuje hlasitost. -: Snižuje hlasitost.

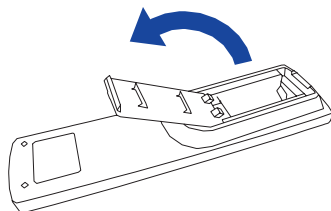
PŘÍPRAVA DÁLKOVÉHO OVLADAČE

Abyste mohli dálkový ovladač používat, vložte dvě suché baterie.

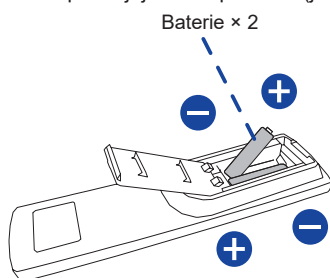
UPOZORNĚNÍ

Nepoužívejte žádné jiné baterie než baterie specifikované v této příručce k dálkovému ovladači. Nevkládejte do dálkového ovladače společně staré a nové baterie. Ujistěte se, že vývody odpovídají označením „+“ a „-“ v přihrádce na baterie. Vybité baterie ihned vyjměte, aby z nich neunikala kapalina do prostoru pro baterie. Prasklé baterie nebo elektrolyt z těchto baterií mohou způsobit skvrny, požár nebo úraz.

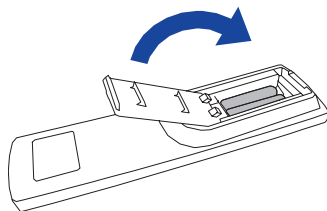
- ① Otevřete kryt baterie.



- ② Uspořádejte a vložte 2 baterie AAA podle jejich vstupů + a – (jak je uvedeno v přihrádce).



- ③ Zavřete kryt baterie.



POZNÁMKA

- Při vyjímání baterií se řiďte výše uvedenými pokyny.
- Když dálkový ovladač nefunguje blízko monitoru, vyměňte baterie za nové. Použijte suché baterie AAA. Nebezpečí výbuchu při výměně baterie za nesprávný typ.
- Dálkový ovladač používejte nasměrovaný k dálkovému čidlu na monitoru.
- U tohoto monitoru nebudou fungovat dálkové ovladače jiných výrobců. Používejte POUZE dodaný dálkový ovladač.
- U použitých baterií musíte při vyřazování dodržovat místní předpisy. (Rada: U likvidace použitých baterií dodržujte prosím správnou politiku podle vašich místních předpisů).
- Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, jako je sluneční svit, oheň a podobně.
- Pokud nehodláte dálkové ovládání používat po celou dobu, vyjměte baterie.

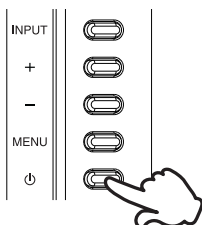
■ Zapnutí monitor

Monitor je zapnutý a indikátor elektřiny se změní na modrá barvu, když stisknete Tlačítko  na dálkovém ovladači nebo na monitoru. Monitor se vypne a indikátor elektřiny se změní na oranžová, když stisknete Tlačítko  na dálkovém ovladači nebo na monitoru. Pro zapnutí monitor ho znovu stiskněte.

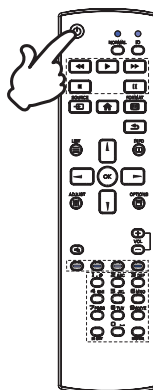
POZNÁMKA

I při používání pohotovostní režim nebo vypnutí Tlačítko  spotřebovává monitor malé množství elektřiny. Odpojte síťový kabel od síťového napájení vždy, když monitor nepoužíváte nebo v noci, abyste předešli zbytečné spotřebě elektřiny.

[Monitor]



[Dálkový ovladač]

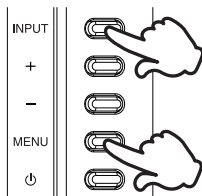


■ Zobrazení stránky nabídky nastavení

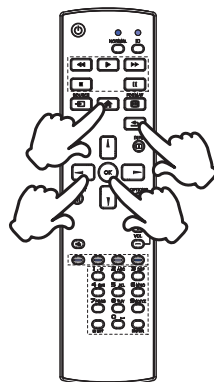
Stránky nabídky se objeví na obrazovce, když stisknete Tlačítko  nebo OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítko MENU na monitoru.

Stránka menu zmizí, když znovu stisknete Tlačítko  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítko INPUT na monitoru.

[Monitor]

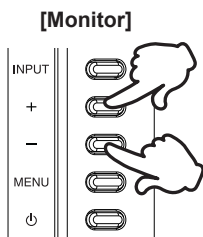


[Dálkový ovladač]

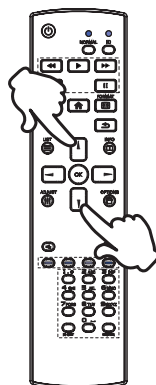


■ Posunujte kurzorem vertikálně

Vyberte nastavení stisknutím Tlačítka ▲ / ▼ na dálkovém ovladači nebo Tlačítkolačítka + / - na monitoru, zatímco je na obrazovce zobrazena stránka s nabídkou.

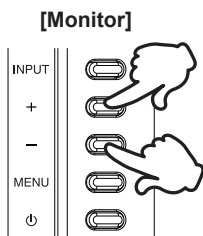


[Dálkový ovladač]

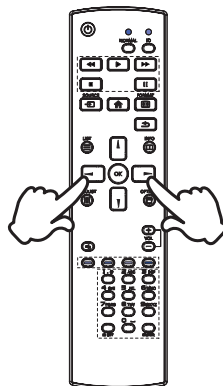


■ Posunujte kurzorem horizontálně

Vyberte nabídku nebo nastavení nebo proveďte nastavení stisknutím Tlačítka ◀ / ▶ na dálkovém ovladači nebo Tlačítka + / - na monitoru, zatímco je na obrazovce zobrazena stránka s nabídkou.

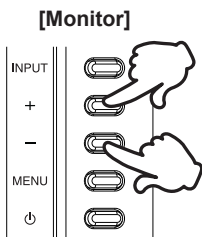


[Dálkový ovladač]

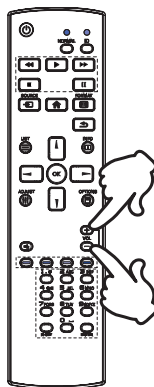


■ Nastavte akustický výkon

Stiskněte Tlačítka VOL+ / VOL- na dálkovém ovladači nebo Tlačítko + na monitoru pro nastavení akustického výkonu, když není na obrazovce zobrazena stránka s nabídkou.



[Dálkový ovladač]

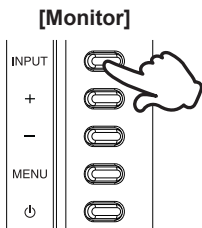


POZNÁMKA

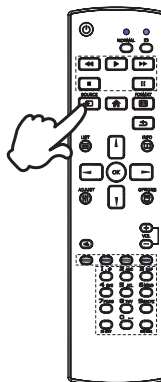
U monitoru stiskněte nejprve Tlačítko + a poté upravte hlasitost pomocí Tlačítek + / -.

■ Zkratka k menu: Jas / i-Style Color / Noční režim / Redukce rozmazání / Adaptive sync

Stisknutím Tlačítka ◀ na dálkovém ovladači nebo Tlačítka - na monitoru spustíte zástupce, když není na obrazovce zobrazena stránka s nabídkou.

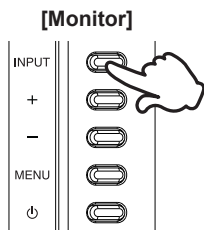


[Dálkový ovladač]

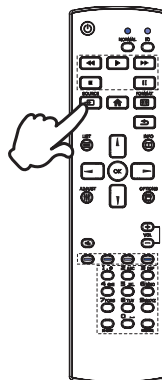


■ Zapojte vstupní signál

Stiskněte Tlačítko  SOURCE na dálkovém ovladači nebo Tlačítko INPUT na monitor, když menu není zobrazeno, to ukáže **Volba vstupů** menu.



[Dálkový ovladač]



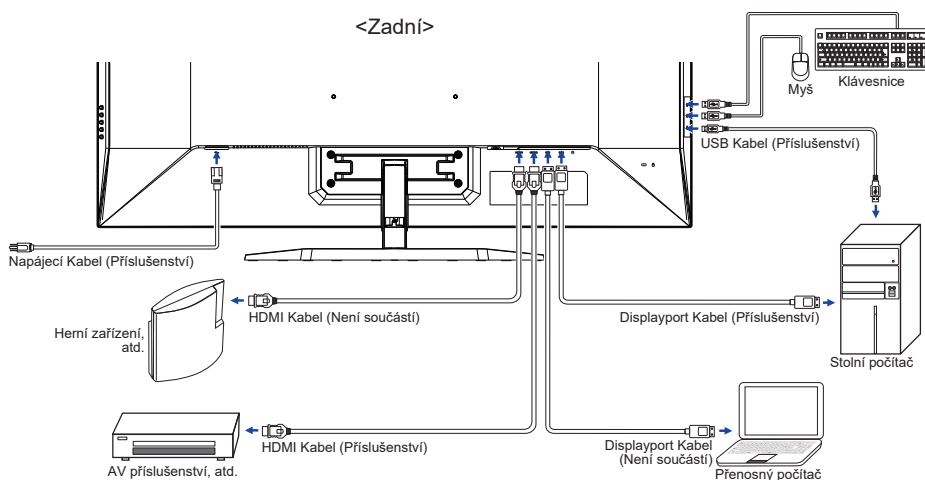
PŘIPOJENÍ MONITORU

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

POZNÁMKA

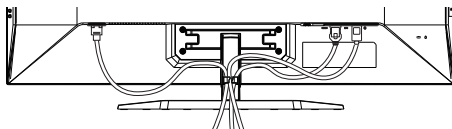
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je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



[Shromážděte kabely]

Uspořádejte kabely tak, že je protáhnete držákem kabelů.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

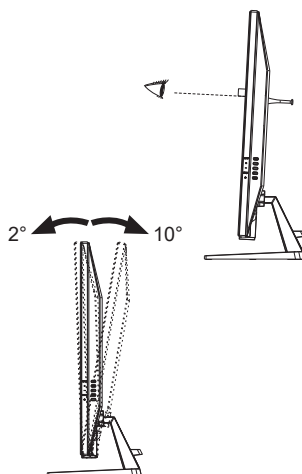
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 35: ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ.

NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno dívat se zpříma na monitor.
- Podržte podstavec, aby se monitor se nepřevrátil, když měníte úhel monitoru.
- Je možné nastavit úhel monitoru až o 10° nahoru, 2° dolů.

POZNÁMKA

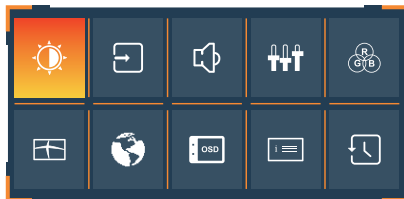
- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
- Je nutná pozornost, při změně úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.



OVLÁDÁNÍ MONITORU

Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 35. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

- 1 Stiskněte Tlačítko  / OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítko MENU na monitor pro spuštění funkce OSD menu. Zobrazí se ikony hlavního menu a můžete mezi nimi přepínat pomocí Tlačítek  /  /  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka + / - na monitor.



- 2 Vyberte ikonu hlavní menu související s požadovanou úpravou nebo nastavením. Stiskněte Tlačítko OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítko MENU na monitor. Poté pomocí Tlačítek  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka + / - na monitor zvýrazněte požadovanou podmenu.
- 3 Znovu stiskněte Tlačítko OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítko MENU na monitor. Pomocí Tlačítek  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka + / - na monitor zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.
- 4 Stiskněte Tlačítko OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítko MENU na monitor a stiskněte Tlačítko  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítko INPUT na monitor pro odchod z menu a nastavení, která jste právě udělal. Proběhne automatické uložení.

Chcete-li například opravit vertikální polohu OSD, vyberte  **Nastavení menu** v hlavní menu a stiskněte Tlačítko OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítko MENU na monitor. Pak vyberte **OSD V. pozice** pomocí Tlačítka  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka + / - na monitor.

Stupnice nastavení se aktivuje po stisknutí Tlačítka OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítka MENU na monitoru. Potom pomocí Tlačítka  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka + / - na monitor pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. Vertikální poloha OSD by se po provedení této akce měla odpovídajícím způsobem změnit.



Stiskněte Tlačítko OK na dálkovém ovladači nebo Tlačítko MENU na monitoru a stiskněte nakonec Tlačítko  /  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka INPUT na monitoru zavřete funkci OSD. Všechny změny se uloží do paměti.

POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro **Doba zobrazení OSD** uplynul, OSD zmizí. Stiskněte Tlačítko ◀ / ▶ na dálkovém ovladači nebo Tlačítko INPUT na monitor pro rychlé vypnutí OSD.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.



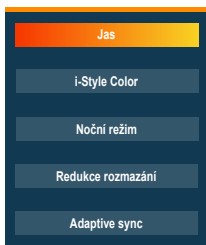
Podmenu	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Kontrast Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní		  +   -
Jas * Brightness	Zkratka	Příliš tmavá Příliš světlá	  +   -
Overdrive Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.		  +   -
POZNÁMKA Úroveň 6 je k dispozici pouze při Redukce rozmazání (MBR) je aktivován.			
HDR HDR	Zapnout	Pro signál HDR (High Dynamic Range)	
	Vypnout	Pro normální signál	
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	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	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.	
Redukce rozmazání Motion Blur Red.	Zkratka	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Snižuje rozmazání pohybu na LCD panelu. K dispozici pouze při obnovovací frekvenci 100Hz nebo vyšší.	
Gamma Gamma	Gamma1	Vysoký kontrast	
	Gamma2	Normální	
	Gamma3	Tmavý	

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

Zkratka

Pro zkratku konkrétní nabídky můžete použít následující operace.

Stisknutím Tlačítka  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka  na monitoru bez zobrazené menu a vyberte **Jas** / **Adaptive sync** / **Noční režim** / **Redukce rozmazání**.





Volba vstupů
Input Select

Přímo



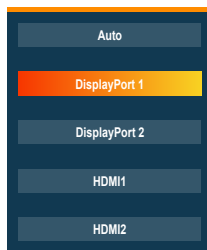
Podmenu	Možnost		
Zdroj vstupu Input Source	Auto	Hledat dostupný vstupní zdroj a vybrat automaticky.	
	Manual	DisplayPort 1	Vyberte DisplayPort 1 vstup.
		DisplayPort 2	Vyberte DisplayPort 2 vstup.
		HDMI1	Vyberte HDMI1 vstup.
		HDMI2	Vyberte HDMI2 vstup.

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.

Přímo

Pro přeskočení nabídky a přímé zobrazení obrazovky nastavení možností můžete použít následující operace.

- Volba vstupů: Stiskněte Tlačítko  SOURCE na dálkovém ovladači nebo Tlačítko INPUT na monitor, kdy není menu zobrazeno.



Úprava audio Audio Adjust

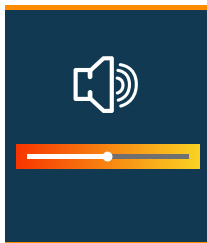


Podmenu	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Hlasitost Volume	Příliš měkké Příliš hlasitý	
Ticho (Silence) Mute	Zapnout Vypnout	
	Vypněte zvuk dočasně. Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.	

Přímo

Pro přeskočení nabídky a přímé zobrazení obrazovky nastavení možností nebo stupnice nastavení použijte následující operace.

- Hlasitost: Stiskněte Tlačítek VOL + / – na dálkovém ovladači nebo Tlačítko + na monitoru, kdy není menu zobrazeno.



- Ticho: Stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači nebo držte stisknuté Tlačítko + na monitoru po dobu 2 sekund, když není menu zobrazeno.
Chcete-li zvuk ztlumit a zapnout, opakujte výše uvedené operace.



Uložit uživ. nastav. Store User Setting



Podmenu

Možnost

Uživatelský režim
User Modes

Uživatelský režim 1

Uživatelský režim 2

Uživatelský režim 3

Uložíte nastavení úpravy obrazovky.

POZNÁMKA

Monitor si zapamatuje níže uvedená přizpůsobená nastavení. Tato nastavení lze později vyvolat z možností i-Style Color.

Kontrast, Jas, Overdrive, HDR, Adaptive sync, Adv. Kontrast, Noční režim, Redukce modrého světla, Redukce rozmazání, Gamma, Hlasitost, Ticho (Silence), 6-Osa, Teplota barev, Uživatelské nastavení, Detail stínů, Technologie X-Res, Ostrost, Direct Drive režim, Úpravy Video režimu

Podmenu		Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
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		
Uživatelské nastavení User Preset	Červená	Příliš slabý Příliš silná	  +   -	
	Zelená			
	Modrá			
Detail stínů Black Tuner	Od -5 do +5 Můžete nastavit odstíny tmavé.			  +   -



Nastavení obrazu Image Adjust



Podmenu	Možnost		Tlačítko ke stisknutí
i-Style Color i-Style Color			 ➡ + ⬅ -
	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev kromě i-Style Color.	
	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru	
	Sportovní hra	Pro sportovní herní prostředí	
	FPS hra	Pro FPS herní prostředí	
	Strategická hra	Pro strategické herní prostředí	
	Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru	
	Uživatelský režim 1	Použije vlastní nastavení monitoru.	
	Uživatelský režim 2	Použije vlastní nastavení monitoru.	
Uživatelský režim 3	Použije vlastní nastavení monitoru.		
Technologie X-Res X-Res Technology	Vypnout	Normální	
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Měkký možnosti.	
	Tvrď	Zvýraznit okraj obrazu více než při Střední možnosti.	
Ostrost Sharpness	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 6 (ostré do měkké). Jedním stisknutím Tlačítka ➡ / + pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Stisknutím Tlačítka ⬅ / - můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí.		
HDMI rozsah *1 HDMI Range	Plný	Pro plný rozsah barevné škály signálu	
	Omezený	Pro omezený rozsah barevné škály signálu	
Direct Drive režim Direct Drive Mode	Zapnout	Snížení inputlagu.	
	Vypnout	Typický	
POZNÁMKA Změna rozlišení a obnovovací frekvence nebo vypnutí/zapnutí napájení může deaktivovat funkci Direct Drive režim.			

Podmenu	Možnost	
Úpravy Video režimu Video Mode Adjust	Plný	Zobrazení na celé obrazovce
	Formát * ²	Rozšíření zobrazení poměru stran
	1:1 * ³	Zobrazení obrazu bod po bodu.
	17inch	Zobrazit obraz jako 17 palcovým displejem (5 : 4).
	19inch	Zobrazit obraz jako 19 palcovým displejem (5 : 4).
	19.5inch	Zobrazit obraz jako 19,5 palcovým displejem (16 : 9).
	21.5inch	Zobrazit obraz jako 21,5 palcovým displejem (16 : 9).
	23inch	Zobrazit obraz jako 23 palcovým displejem (16 : 9).
	23.6inch	Zobrazit obraz jako 23,6 palcovým displejem (16 : 9).
	23.8inch	Zobrazit obraz jako 23,8 palcovým displejem (16 : 9).
	24inch	Zobrazit obraz jako 24 palcovým displejem (16 : 9).
	24.5inch	Zobrazit obraz jako 24,5 palcovým displejem (16 : 9).
	27inch	Zobrazit obraz jako 27 palcovým displejem (16 : 9).
	31.5inch	Zobrazit obraz jako 31,5 palcovým displejem (16 : 9).

*¹ K dispozici pouze pro vstup HDMI. V závislosti na připojeném zařízení nemusí tato funkce fungovat.

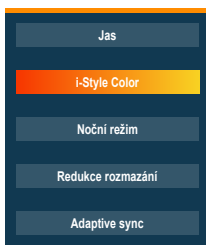
*² K dispozici pouze v rozlišení 4:3 a 5:4.

*³ K dispozici pouze tehdy, když je rozlišení menší než 3840 × 2160.

Zkratka

Pro zkratku konkrétní nabídky můžete použít následující operace.

Stisknutím Tlačítka  na dálkovém ovladači nebo Tlačítka  na monitoru bez zobrazené menu a vyberte **i-Style Color**.



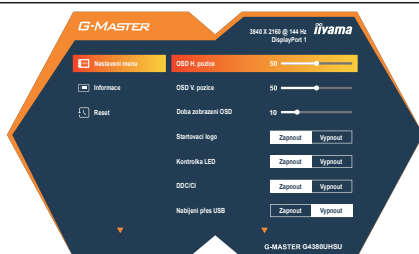


Možnost

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



Nastavení menu Setup Menu



Podmenu	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
OSD H. pozice OSD Horizontal Position	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo		+ -
OSD V. pozice OSD Vertical Position	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké		+ -
Doba zobrazení OSD OSD Time	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 30 sekund.		+ -
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	G-MASTER logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.	
	Vypnout	G-MASTER logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.	
Kontrolka LED Power LED	Zapnout	Indikátor napájení je zapnut.	
	Vypnout	Indikátor napájení je vypnut.	
POZNÁMKA Vypněte Indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.			
DDC/CI DDC/CI Control	Zapnout	DDC/CI je zapnuto.	
	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, když je monitor v pohotovostním režimu.	
POZNÁMKA Když je monitor vypnutý, periferie USB nelze nabíjet, i když je zapnuta funkce Nabíjení přes USB.			
HDMI2.1 * ¹ HDMI2.1	Zapnout	Výchozí	
	Vypnout	Pokud vidíte abnormální obraz, vyberte možnost Vypnuto.	
POZNÁMKA Vypnutím této funkce se také vypne Komprese DSC.			
Komprese DSC * ² DSC Compression	Zapnout	Výchozí	
	Vypnout	Pokud vidíte abnormální obraz, vyberte možnost Vypnuto.	

*¹ K dispozici pouze pro vstup HDMI.

Výběrem možnosti Vypnout omezíte podporované časování signálu. Viz ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ na straně 35.

*² DSC = Display Stream Compression

Pro vstup DisplayPort výběrem možnosti Vypnuto se deaktivuje 8bitové barevné zobrazení. Viz ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ na straně 35.

	
Podmenu	Možnost
Informace Display Information	Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači.
POZNÁMKA	Najděte uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení.

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

● Zámek Režimu

<OSD>

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

<Power / OSD>

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

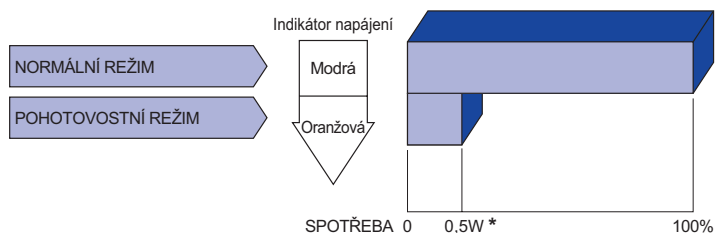
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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.

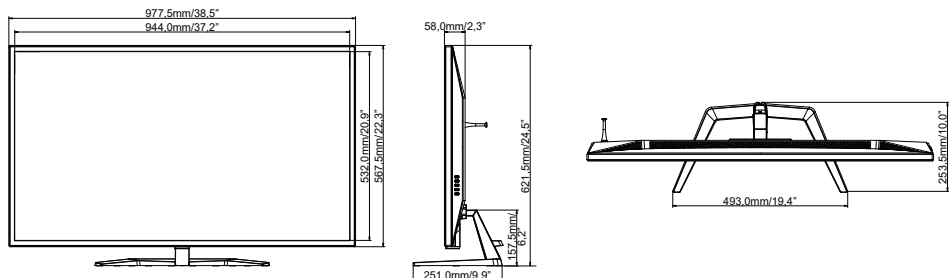
SPECIFIKACE : G-MASTER G4380UHSU-B2

Velikost kategorie		43"
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 42,5" (108cm)
	Rozteč bodů	0,245mm H × 0,245mm V
	Jas	550cd/m ² (Typický), 210cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	4000 : 1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: 89° každý, Nahoru / Dolů: 89° každý (Typický)
	MPRT	0,3ms
Barvy displeje		Přibl. 1,07 miliardy
Sync Frequency		Adaptive sync Vypnout: Horizontální: 30,0-335,0kHz, Vertikální: 30-144Hz Adaptive sync Zapnout: Horizontální: 30,0-335,0kHz, Vertikální: 48-144Hz
Nativní rozlišení		3840 × 2160, 8,2 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		3840 × 2160 144Hz
Vstupní konektor		HDMI × 2, DisplayPort × 2
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Počet USB portů		1 Upstream: Typu-B
Tvar konektoru		4 Downstream: Typu-A (DC5V, 900mA) × 2, Typu-A (DC5V, 1,5A) × 2
Konektor pro sluchátka * ¹		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		7W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		941,18mm Š × 529,42mm V / 37,1" Š × 20,8" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Spotřeba energie * ²		89W (Typický), 48W (Výchozí / Úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		977,5 × 621,5 × 253,5mm / 38,5 × 24,5 × 10,0" (Š×V×H)
Hmotnost netto		14,8kg / 32,6lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 10° směrem dolů: 2°
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35°C / 41 až 95°F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 95% (bez kondenzace)
Schválení		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC

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

*² Když nejsou připojena zařízení USB.

ROZMĚRY



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
	137,255kHz	119,978Hz	285,490MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	182,996kHz	119,998Hz	497,750MHz
	222,188kHz	143,997Hz	604,350MHz
3840 × 2160	67,500kHz	30,000Hz	297,000MHz
	133,322kHz	59,997Hz	533,250MHz
	226,498kHz	99,999Hz	905,990MHz
	274,435kHz	119,998Hz	1097,740MHz
	333,185kHz	143,987Hz	1332,740MHz

POZNÁMKA

*1 Není k dispozici po vypnutí funkce HDMI2.1 při použití vstupu HDMI.

*2 8bitové barvy nelze zobrazit po vypnutí funkce Komprese DSC při použití vstupu DisplayPort.

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