

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

G-MASTER

LCD Monitor

G-MASTER
GB2488HSU

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.

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.

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

Model No. : PL2488H



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

Můžete se připojit na webovou stránku různých zemí.

- Vyhrazujeme si právo měnit specifikace bez předchozího upozornění.
- Všechny obchodní známky použité v této uživatelské příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.

OBSAH

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST	1
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....	1
SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM	3
ZÁKAZNICKÝ SERVIS.....	3
ČIŠTĚNÍ	3
PŘED POUŽITÍM MONITORU	4
VLASTNOSTI	4
KONTROLA OBSAHU BALENÍ.....	4
MONTÁŽ NA STĚNU	5
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY	6
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	7
PŘIPOJENÍ MONITORU	8
NASTAVENÍ POČÍTAČE	9
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU.....	9
OTÁČENÍ PANELU	9
OVLÁDÁNÍ MONITORU	10
NASTAVENÍ OBSAHU MENU	11
POWER MANAGEMENT FUNKCE	18
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	19
INFORMACE O RECYKLACI.....	20
PŘÍLOHA	21
SPECIFIKACE.....	21
ROZMĚRY.....	22
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	23

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.

DODRŽENÍ VENTILACE VZDUCHU

Ventilační otvory ochraňují monitor před přehřátím. Zakrytí otvorů může způsobit požár. Chcete-li zabezpečit dostatečnou cirkulaci vzduchu, umístěte monitor alespoň 10 cm (nebo 4 palce) od všech stěn. Nikdy při provozu monitoru neodjímejte podstavec. Pokud je stojan odstraněn, větrací otvory na zadní straně skříně budou zakryty a monitor se může přehřívat. To může způsobit požár nebo poškození. Při ovládání monitoru na zádech, boku, vzhůru nohama nebo na koberci či jiném měkkém materiálu, může také dojít k poškození.

ODPOJTE KABELY PŘI MANIPULACI S MONITOREM

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

ODPOJTE MONITOR ZE ZÁSUVKY

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

DRŽTE ZÁSTRČKU PŘI ODPOJOVÁNÍ

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

NEDOTÝKEJTE SE ZÁSTRČKY MOKRÝMA RUKAMA

Při vytahování nebo zastrčení zástrčky mokrýma rukama, může dojít k úrazu elektrickým proudem.

PŘI INSTALACI MONITORU NA VAŠEM POČÍTAČI

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

OPATRNĚ! CHRAŇTE SVÉ RUCE A PRSTY

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

POZNÁMKA PRO POUŽITÍ 24/7

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

OSTATNÍ

ERGONOMICKÉ DOPORUČENÍ

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

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

POZNÁMKA

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

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

POZNÁMKA

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

ČIŠTĚNÍ

VAROVÁNÍ

- Pokud při čištění dostanou materiály nebo kapaliny, jako je voda, do monitoru, okamžitě odpojte napájecí kabel a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko.

UPOZORNĚNÍ

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

POZNÁMKA

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

Ředidlo

Spreji

Benzín

Vosk

Abrázivní čistič

Kyselé nebo alkalické rozpouštědlo

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

KRYT MONITORU

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

LCD OBRAZOVKA

Doporučuje se pravidelné čištění měkkým suchým hadříkem.

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 1920 × 1080
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 350cd/m² (typický) / Doba odezvy 5ms (typický), 1ms (šedá-šedá)
- ◆ Podpora AMD FreeSync™ Technologie
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ USB3,0 Hub funkce
- ◆ Stereo reproduktory
2 × 3W Stereo reproduktory
- ◆ Plug & Play VESA DDC2B RoHS
v souladu Windows® Vista/7/8/8,1/10
- ◆ Power Management (v souladu s VESA DPMS)
- ◆ v souladu VESA Standard (100mm x 100mm)
- ◆ Kensington-lock™

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.

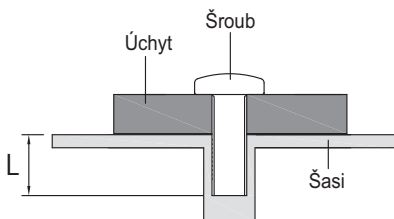
- | | | |
|------------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| ■ Napájecí kabel * | ■ DVI-D kabel(dual-link) | ■ DisplayPort kabel |
| ■ USB kabel | ■ Audio kabel | ■ Základna stojanu |
| ■ Šroub pro upevnění stojanu (3ks) | | ■ Bezpečnostní příručka |
| ■ Rychlý průvodce | | |

UPOZORNĚNÍ

* Napájecí kabel uzavřený v 120V oblasti je 10A/125V. Pokud používáte napájení vyšší než toto, pak musí být použit napájecí kabel 10A / 250V. Nicméně, všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení Iiyama.

MONTÁŽ NA STĚNU

- VAROVÁNÍ**
- Při použití montáže na stěnu utáhněte šroub M4 s podložkou, jejíž "L" délka je 7 mm pro upevnění monitoru. Použitím delšího šroubu by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poškození, protože může dojít ke kontaktu s elektrickými součástkami uvnitř monitoru.
 - Zkontrolujte, zda zeď nebo strop unese váhu monitoru před jeho montáží.



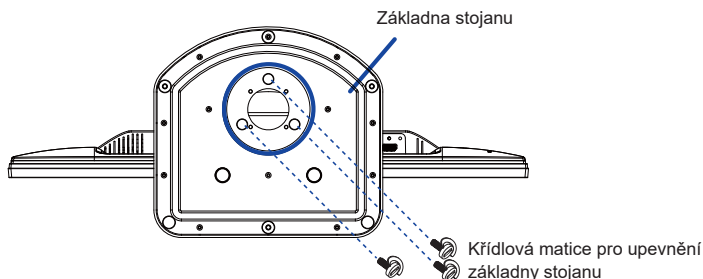
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY

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 Uchopte monitor a zatlačte do základny stojanu.
- ③ Použijte "křídlovou matici" k zajištění základny stojanu monitoru.

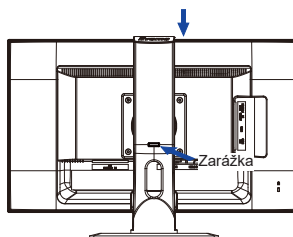


<Demontáž>

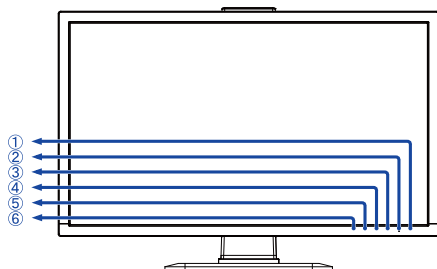
- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Odstraňte "křídlový šroub" ze základny a sloupce monitoru.

<Zarážka>

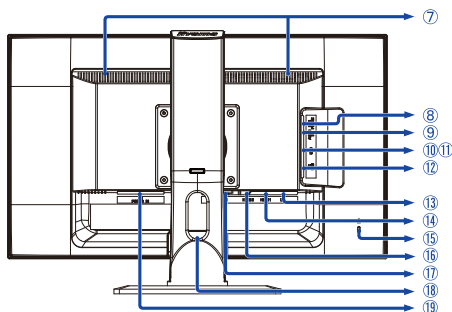
Položte monitor na rovný povrch. Stiskněte zarážku na zadní straně stojanu, zatímco tlačíte monitor nahoru. Je nutná pozornost, monitor je natlačen na pružinu a stojan se může rychle roztáhnout.



OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY



<Přední>



<Zadní>

① Vypínač ()

② Indikátor napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Orange: Power Management

③ Vstup / Výběr světla tlačítko ()

④ Nahoru / hlasitosti tlačítko ()

⑤ Dolů / i-Style Mode tlačítko ()

⑥ MENU tlačítko ()

⑦ Reprodukory

⑧ Konektor pro sluchátka (EARPHONE)

⑨ Audio konektor (AUDIO IN)

⑩ USB Downstream konektor (USB)

⑪ USB Downstream konektor (USB)

⑫ USB Upstream konektor (PC USB)

⑬ DisplayPort konektor (DP)

⑭ HDMI konektor (HDMI1)

⑮ Kensington-lock™

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

⑯ HDMI konektor (HDMI2)

⑰ DVI-D 24pin konektor (DVI)

⑱ Otvor pro kabely

⑲ AC konektor (: Střídavý proud) (AC POWER IN)

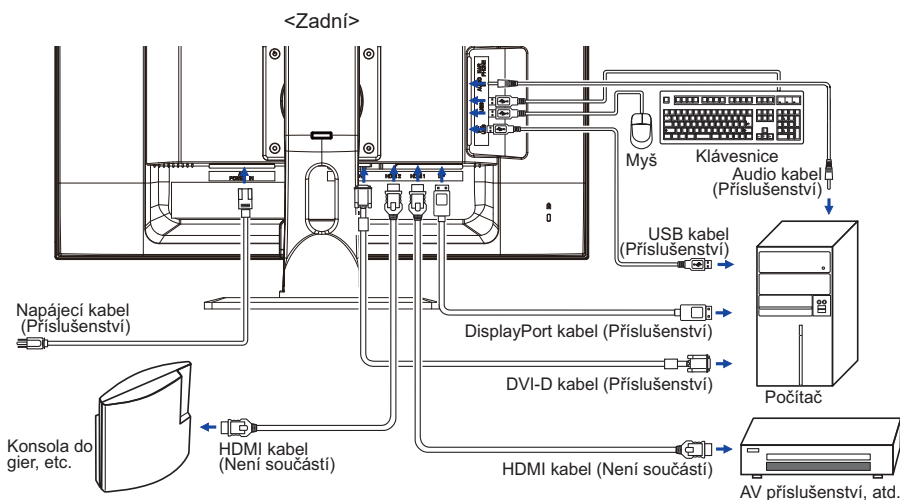
PŘIPOJENÍ MONITORU

- 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 monitor k audio zařízení s audio kabelem pro připojení k počítači, při použití zvukových funkcí.
- ⑤ Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- ⑥ Zapněte monitor a počítač.

POZNÁMKA

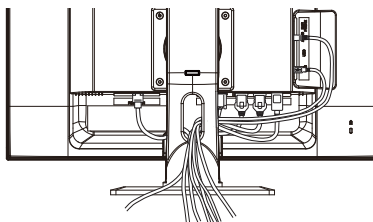
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je určen pro standardní konektor. Pokud je zapotřebí speciální kabel, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář.
- Pro připojení k počítači Macintosh, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář pro výběr vhodného adaptéru.
- Ujistěte se, že jste utáhli prsty šrouby na obou koncích kabelu signálu.

[Příklad připojení]



[Shromažďujete kabely]

- ① Vložte kabely přes kabelový otvor.
- ② Shromažďujte kabely na zadní straně stojanu.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

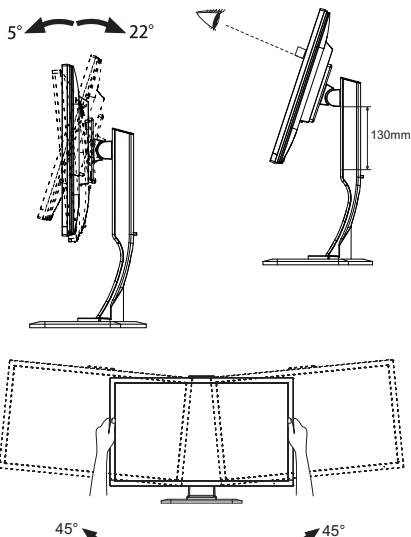
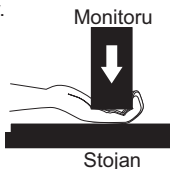
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 23: Vhodné načasování.

NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno, aby monitor byl v pozici přímo naproti na celému obličej, poté nastavíte výšku a úhel monitoru dle Vašich vlastních preferencí.
- Držte panel tak, aby monitor se nepřevrátil, když měníte výšku nebo úhel monitoru.
- Jste schopni se přizpůsobit výšku monitoru až do 130 mm, úhel až 45 stupňů vpravo a vlevo, 22 ° nahoru a 5° dolů.

POZNÁMKA

- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
- Je nutná pozornost, při změně 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.

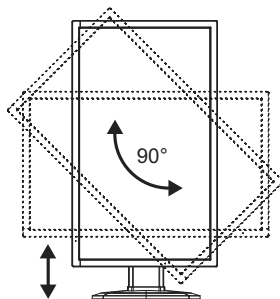


OTÁČENÍ PANELU

- ① Upravte základní výšku.
- ② Otočte panel o 90 stupňů.
Portrét: Otáčejte ve směru hodinových ručiček.
Krajina: Otáčejte proti směru hodinových ručiček.

POZNÁMKA

- Pokuste se otáčet, aniž byste plně táhli směrem nahoru, může to způsobit poškození stojanu.
 - Grafická karta pro zobrazení na výšku bude potřebná pro otáčení obrazu na obrazovce.
- ③ Nastavíte úhel monitoru podle vašich preferencí.



OVLÁDÁNÍ MONITORU

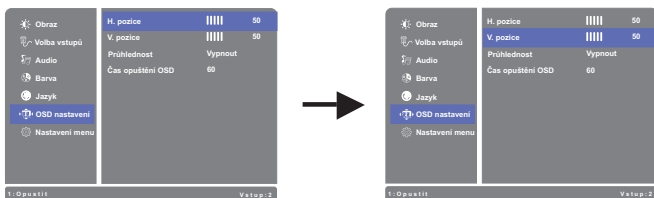
Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 23. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

- 1 Stiskněte tlačítko ① pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat pomocí ▲ / ▼ tlačítka.



- 2 Vyberte položku menu, která obsahuje ikonu nastavení týkající se nastavení, které chcete dělat. Stiskněte tlačítko ②. Potom pomocí tlačítek ▲ / ▼ zvýrazněte ikonu požadovaného nastavení.
- 3 Znovu stiskněte tlačítko ②. Pomocí tlačítek ▲ / ▼ zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.
- 4 Stiskněte tlačítko ① pro odchod z menu a nastavení, která jste právě udělal. Proběhne automatické uložení.

Například pro korekci svislé polohy OSD zvolte položku Menu (OSD nastavení) a poté stiskněte tlačítko ②. Pak vyberte V. Position pomocí tlačítka ▲ / ▼.



Znovu stiskněte tlačítko ②.

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



Stiskněte nakonec tlačítko ① při skončení, všechny změny se uloží do paměti.

POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro OSD Time Out uplynul, OSD zmizí. Stiskněte tlačítko ① pro rychlé vypnutí OSD.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.

NASTAVENÍ OBSAHU MENU

Obrazu Picture			
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Kontrast Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní		   
Jas *1,2,3 Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá		   
Overdrive Overdrive	Off Vypnout / -2 / -1 / 0 / +1 / +2 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.		   
Adv. Kontrast *2 Adv. Contrast	Vypnout Off	Typický Kontrastní Poměr	
	Zapnout On	Zvýšený Kontrastní Poměr	
ECO režim ECO Mode	Vypnout Off	Normální	
	1	Modré světlo je sníženo.	
	2	Modré světlo je sníženo více než Režim1.	
	3	Modré světlo je sníženo více než Režim2.	
Detail stínů Black Tuner	Od -5 do +5 Můžete nastavit odstíny tmavé.		   
HDMI RGB rozsah HDMI RGB Range	Plný rozsah Full Range	Pro plný rozsah barevné škály signálu	
	Omezený rozsah Limited Range	Pro omezený rozsah barevné škály signálu	
Formát obrazu Picture Format	Plný obraz Full Screen	Rozšíření displeje	
	Formát obrazu Aspect Ratio *4	Rozšíření zobrazení	
	1 : 1 Dot By Dot	Zobrazení obrazu bod po bodu.	
	17 inch(palců)	Zobrazit obraz jako 17 palcovým displejem (5:4)	
	19 inch(palců)	Zobrazit obraz jako 19 palcovým displejem (5:4)	
	19.5 inch(palců)	Zobrazit obraz jako 19,5 palcovým displejem (16:9)	
	21.5 inch(palců)	Zobrazit obraz jako 21,5 palcovým displejem (16:9)	
	22 inch(palců)	Zobrazit obraz jako 22 palcovým displejem (16:10)	
23 inch(palců)	Zobrazit obraz jako 23 palcovým displejem (16:9)		
Ostrost Sharpness	Můžete změnit kvalitu obrazu od 0 do 100 (ostré do měkké). Jedním stisknutím tlačítka ▲ pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Stisknutím tlačítka ▼ můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí. Nastavte kvalitu obrazu v rozlišení méně než 1920 x 1080. Můžete změnit kvalitu obrazu.		   
Technologie X-Res X-res Technology	Vypnout Off	Normální	
	Měkký Soft	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Střední Middle	Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.	
	Tvrďý Hard	Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.	

- *¹ Slouží k nastavení jasu při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá. Nelze vybrat, když je Adv. Contrast zapnutý.
- *² Brightness a Adv. Contrast jsou zakázány, pokud ECO Mode zapnutý.
- *³ Nastavení Brightness je zakázáno, pokud Adv. Contrast je zapnutý.
- *⁴ Možnost není k dispozici s 16: 9 rozlišením.



Volba vstupů

Input Select

Přímo

Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Volba vstupů Input Select	DisplayPort	Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.	
	HDMI1	Vyberte digitální(HDMI1) vstup.	
	HDMI2	Vyberte digitální(HDMI2) vstup.	
	DVI	Vyberte digitální(DVI) vstup.	
	AUTO	Hledat dostupný vstupní zdroj a vybrat automaticky.	

POZNÁMKA

Bude automaticky vybrán, když je jen jeden zdroj pomocí.

V úsporném režimu je přepínání vstupů zakázáno.

Vstupní zdroj je pevně stanoven, není vybrán automaticky, když jsou DVI, HDMI1, HDMI2 a DisplayPort vybrány.

Přímo

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

- Volba vstupů : Stiskněte tlačítko **2**, kdy není menu zobrazeno.

 Audio Přímo			
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Hlasitost Volume	Příliš měkké Příliš hlasitý		   
Ticho Mute	Přímo	Vypnout Off	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.
		Zapnout On	Vypněte zvuk dočasně.
Digital Audio * Digital Audio		DisplayPort	Vyberte DisplayPort vstup.
		HDMI1	Vyberte HDMI1 vstup.
		HDMI2	Vyberte HDMI2 vstup.
		Line-In	Vyberte Line-In vstup.

* Vhodné pouze pro vstup HDMI/DisplayPort.

Přímo

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

- Audio: Stiskněte tlačítko ▲, kdy není menu zobrazeno.
- Ticho: Stisknutím a podržením tlačítka ▲ na asi 2 vteřiny, když není menu zobrazeno.
Ztišit a Nahlas se přepne stisknutím tlačítka ▲ následně.

R G B Barev Color *			
Úprava položek	Problém / Možnost Tlačítko ke stisknutí		
Teplá Warm (5500K)	Načervenalá bílá		
Normální Normal (6500k)	Zelenavě bílá		
Studená Cool (9300k)	Namodralá bílá		
Uživatelská teplota User Color	Červená Red	Příliš slabý Příliš silná	
	Zelená Green		
	Modrá Blue		
i-Style Mode i-Style Mode	Vypnout Off	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev.	
	Standard Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.	
	Sportovní hry Sports Game	Pro sportovní herní prostředí.	
	FPS hry FPS Game	Pro FPS herní prostředí.	
	Strategické hry Strategy Game	Pro strategické herní prostředí.	
	Text Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru.	
	Uživatelský režim 1 User Mode 1	Použije vlastní nastavení monitoru.	
	Uživatelský režim 2 User Mode 2	Použije vlastní nastavení monitoru.	
	Uživatelský režim 3 User Mode 3	Použije vlastní nastavení monitoru.	

* Nastavení Barev je zakázáno, pokud je Red. modrého světla aktivován.

Přímo

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

- i-Style Mode : Stiskněte tlačítko ▼, kdy není menu zobrazeno.



Jazyk Language Select

Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí	
Jazyk Language Select	English	Angličtina	Česky	Čeština
	Français	Francouzština	Русский	Ruština
	Deutsch	Němčina	日本語	Japonština
	Nederlands	Holandština	简体中文	Zjednodušená čínština
	Polski	Polština	繁體中文	Tradiční čínština
	Italiano	Ital		

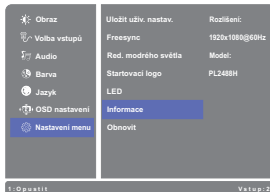


OSD Nastavení OSD Setting

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí	
H. pozice H. Position	OSD je příliš vlevo	←	▲
	OSD je příliš vpravo	→	▼
V. pozice V. Position	OSD je příliš nízké	←	▲
	OSD je příliš vysoké	→	▼
Průhlednost Transparency	Pozadí OSD je průhledný režim. Off Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4	←	▲
Čas opuštění OSD OSD Time Out	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu. 5 / 10 / 20 / 30 / 60 sekund	←	▲



Nastavení menu Setup Menu

Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Uložít uživ. nastav. Store User Setting	Uživatelský režim 1 User Mode 1	Uložte nastavení úpravy obrazovky.	
	Uživatelský režim 2 User Mode 2	Uložte nastavení úpravy obrazovky.	
	Uživatelský režim 3 User Mode 3	Uložte nastavení úpravy obrazovky.	
POZNÁMKA Můžete si uložit své vlastní nastavení monitoru. Následující nastavení lze uložit do paměti: Kontrast, Jas, Overdrive, Adv. Kontrast, ECO mode, Hlasitost, Ticho, Barev, i-Style Mode, Ostrost, Detail stínů, Formát obrazu			
Freesync Freesync	Vypnout Off	Freesync je vypnut.	
	Zapnout On	Povolit funkci FreeSync.	
Red. modrého světla * Blue Light Reducer	Vypnout Off	Normální	
	1	Modré světlo je sníženo.	
	2	Modré světlo je sníženo více než Režim1.	
	3	Modré světlo je sníženo více než Režim2.	
Startovací logo Opening Logo	Vypnout Off	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.	
	Zapnout On	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.	
LED LED	Vypnout Off	Indikátor napájení je vypnut.	
	Zapnout On	Indikátor napájení je zapnut.	
POZNÁMKA Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.			
Informace Information	Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači.		
	<Příklad>  POZNÁMKA Najděte uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení.		
Obnovit Memory Recall	Ne No	Návrat do menu.	
	Ano Yes	Nastavení továrních dat je obnoveno.	

* Nastavení Red. modrého světla je zakázáno, pokud je Barev aktivován.

Přímo

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

- Red. modrého světla: Stisknutím a podržením tlačítka ② na asi 2 vteřiny, když není menu

■ Zámek Režimu

<OSD Menu>

1. OSD zámek bude aktivován stisknutím předního tlačítka  a  po dobu asi 5 sekund. Pokud se pokusíte o přístup do OSD stisknutím některého z tlačítek , ,  a  a , objeví se na obrazovce zpráva "OSD zamčen".
2. OSD zámek bude deaktivován stisknutím předního tlačítka  a  po dobu asi 5 sekund.

<Vypínač>

1. Zámek vypínače napájení bude aktivován stisknutím předního tlačítka  a  po dobu asi 5 sekund. Zamknutí vypínače napájení znamená, že nebudete moci vypnout monitor, zatímco je vypínač napájení zamknut. Stisknutím vypínače se na obrazovce objeví zpráva "Vypínač napájení zamčen".
2. Zámek vypínače napájení bude deaktivován stisknutím předního tlačítka  a  po dobu asi 5 sekund.

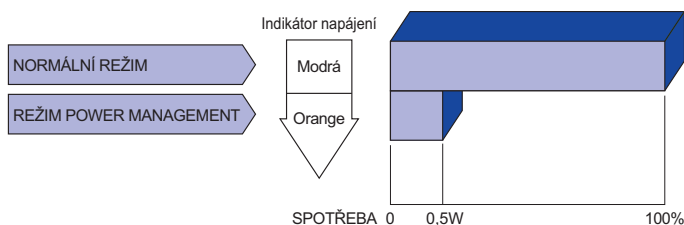
POWER MANAGEMENT FUNKCE

Funkce power management tohoto produktu je v souladu s požadavky úsporného programu VESA DPMS. Pokud je aktivován, automaticky sníží zbytečnou spotřebu energie monitoru, když není počítač používán.

Chcete-li použít tuto funkci, monitor musí být připojen k VESA DPMS kompatibilnímu počítači. K dispozici je krok power management monitoru, jak je popsáno níže. Funkce power management, včetně všech nastavení časovače, je nakonfigurován v operačním systému. Zkontrolujte příručku k operačnímu systému a informujte se o tom, jak může být nakonfigurován.

■ Režim Power Management

Když H-sync signál / V-sync signál / H a V synchronizace signálů z počítače jsou vypnuty, monitor přejde do režimu power management, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5 W. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od režimu power management se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



* USB a audio zařízení nejsou spojeny.

POZNÁMKA

- I když používáte režim power management, monitor spotřebovává elektřinu. Vypněte spínač napájení vždy, když monitor nepoužíváte, v noci a o víkendech, aby se zabránilo zbytečné spotřebě energie.
- Je možné, že video signál z počítače, může při H nebo V sync signálů chybět. V tomto případě POWER MANAGEMENT nemusí pracovat správně.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

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

1. Proved'te 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.) (Indikátor napájení je modrý.) (Indikátor napájení svítí oranžově.)	☐ Napájecí kabel je pevně usazen v patici. ☐ Spínač napájení je zapnutý. ☐ AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením. ☐ 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. ☐ Pokud je monitor v úsporném 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. ☐ Video výstup počítače je ve 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.

Problém

Kontrola

- | | |
|---|---|
| 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.
☐ Audio kabel je správně připojen.
☐ 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. |
| ⑧ Ozývá se podivný zvuk. | ☐ Audio kabel je správně připojen. |

INFORMACE O RECYKLACI

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

Prosím navštivte naše webové stránky: www.iiyama.com / recycle pro recyklaci monitoru.

PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

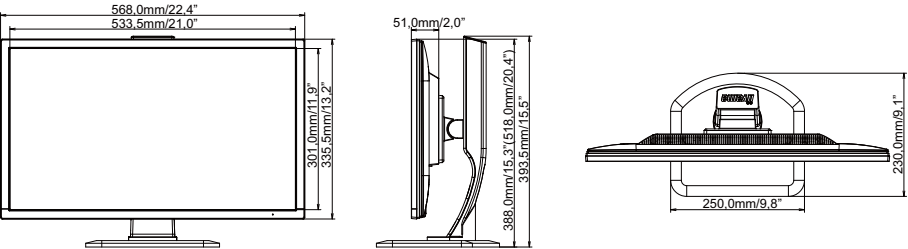
SPECIFIKACE

Velikost kategorie		24"
LCD Panel	Technologie panelu	TN
	Velikost	Úhlopříčka: 24" (61cm)
	Rozteč bodů	0,277mm H × 0,277mm V
	Jas	350cd/m ² (typický)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 85 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 80 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	5ms (typický), 1ms (šedá-šedá)
Barvy displeje		Přibližně 16.7M
Sync Frequency		DVI: Horizontální: 30,0-160,0kHz, Vertikální: 30-145Hz HDMI: Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 30-120Hz DisplayPort (bez FreeSync) : Horizontální: 30,0-160,0kHz, Vertikální: 30-144Hz DisplayPort (s FreeSync) : Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 45-120Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		DVI : 1920 × 1080 144Hz HDMI : 1920 × 1080 120Hz DisplayPort (FreeSync: Vypnout) : 1920 × 1080 144Hz DisplayPort (FreeSync: Zapnout) : 1920 × 1080 120Hz
Vstupní konektor		DVI-D 24 pin, HDMI x2, DisplayPort
Plub & Play		VESA DDC2B™
Vstupní Sync Signál		Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní
Vstupní video signál		Digitální: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digitální: HDMI Digitální: DisplayPort
USB Standard		USB3,0
Počet USB portů		1 Upstream : Serie B
Tvar konektoru		2 Downstream : Serie A
Vstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Vstupní audio signál		1,0Vrms maximální
Výstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		3W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		531,4mm Š × 298,9mm V / 20,9" Š × 11,8" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 0,8A
Spotřeba energie*		34W typický, režim Power management: max. 0,5 W Třída energetické účinnosti: B
Rozměry / Hmotnost netto		568,0 × 388,0 - 518,0 × 230,0mm / 22,4 × 15,3 - 20,4 × 9,1" (Š×V×H) 5,6kg / 12,3lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 22 °, směrem dolů: 5 °, vlevo / vpravo: 45 stupňů

Provozní prostředí	Provoz:	Teplota	5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F
		Vlhkost	10 až 80% (bez kondenzace)
	Skladování:	Teplota	-20 až 60°C / -4 až 140°F
		Vlhkost	5 až 85% (bez kondenzace)
Schválení	CE, TÜV-Bauart, CU, VCCI-B, PSE		

POZNÁMKA * USB a Audio zařízení není připojeno.

ROZMĚRY



() : Maximální rozsah nastavení

ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim Video		Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Dot Clock
VESA	VGA 640 × 480	31.469kHz	59.940Hz	25.175MHz
		37.500kHz	75.000Hz	31.500MHz
		37.861kHz	72.809Hz	31.500MHz
	SVGA 800 × 600	35.156kHz	56.250Hz	36.000MHz
		37.879kHz	60.317Hz	40.000MHz
		46.875kHz	75.000Hz	49.500MHz
	XGA 1024 × 768	48.363kHz	60.004Hz	65.000MHz
		56.476kHz	70.069Hz	75.000MHz
		60.023kHz	75.029Hz	78.750MHz
	SXGA 1280 × 1024	63.981kHz	60.020Hz	108.000MHz
		79.976kHz	75.025Hz	135.000MHz
	WXGA+ 1440 × 900	55.935kHz	59.887Hz	106.500MHz
		70.635kHz	74.984Hz	136.750MHz
	WSXGA+ 1680 × 1050	65.290kHz	60.000Hz	146.250MHz
		66.590kHz	59.930Hz	138.500MHz
		137.260kHz	119.980Hz	285.500MHz
	Full HD 1920 × 1080	158.110kHz	144.000Hz	325.080MHz

POZNÁMKA * Jen DVI a DisplayPort vstup. DVI: Použijte příložený DVI-D dual-link kabel a DispalyPort kabel.