

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite XUB3490WQSU

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.

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

Model No. : PL3490WQ



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obratťe 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.
- Jako partner ENERGY STAR®, iiyama stanovila, že tento výrobek splňuje směrnice ENERGY STAR® pro úsporu energie.

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
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	22

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 AC Adapter, 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

Abrazivní 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 navlhčeným 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 3440 × 1440
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (typický), Adv. Contrast funkce k dispozici / Jas 320cd/m² (typický) / Doba odezvy 14 ms (černá, bílá, černá), 5ms (šedá-šedá)
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Automatické nastavení
- ◆ Stereo reproduktory
2 × 3W Stereo reproduktory
- ◆ Plug & Play VESA DDC2B RoHS
v souladu Windows® 7/8/8.1/10
- ◆ Power Management (v souladu s ENERGY STAR® VESA DPMS)
- ◆ Ergonomický design TCO certifikován
- ◆ 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.

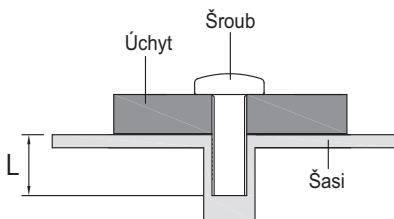
- | | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------------|
| ■ Napájecí kabel * | ■ DisplayPort Kabel | ■ HDMI kabel |
| ■ USB Kabel | ■ Audio Kabel | ■ Základna stojanu |
| ■ Šroub pro upevnění stojanu (3ks) | | ■ Bezpečnostní příručka |
| ■ Rychlý průvodce | | |

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 nebo AC Adaptér, 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.



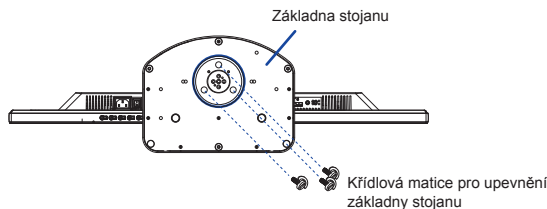
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY

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.

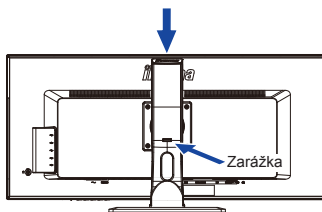


<Demontáž>

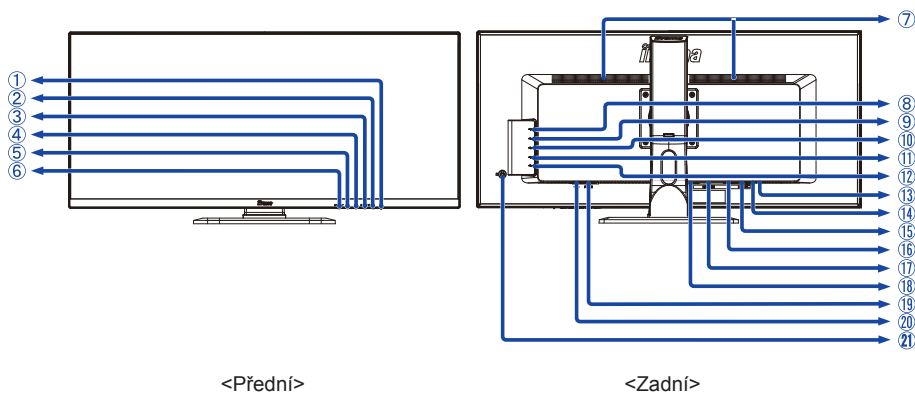
- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Odstraňte "křídlový šroub" ze základny a sloupce monitoru.

<Zarážka>

Položte monitor na rovný povrch. Stiskněte záražku 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 Indikátor napájení

POZNÁMKA

Modrá: Normální provoz

Orange: Power Management

- ② Vypínač (⏻)

- ③ Menu tlačítka (MENU)

- ④ + / hlasitosti / Ticho tlačítko (+ / 🔊)

- ⑤ - / ECO / Blue Light Reducer tlačítko (- / 🌙)

- ⑥ Volba vstupů tlačítko (INPUT)

- ⑦ Reprodukory

- ⑧ USB Downstream(2.0) Konektor (🔌)

- ⑨ USB Downstream(2.0) Konektor (🔌)

- ⑩ USB Downstream(3.0, Nabíječka baterii) Konektor (🔌)

- ⑪ USB Downstream(3.0) Konektor (🔌)

- ⑫ USB Upstream Konektor (🔌)

- ⑬ Konektor pro sluchátka (🎧)

- ⑭ Audio konektor (🔊)

- ⑮ DisplayPort konektor (D)

- ⑯ HDMI konektor (HDMI2)

- ⑰ HDMI konektor (HDMI1)

- ⑱ HDMI/MHL konektor (HDMI-MHL)

- ⑲ Hlavní vypínač (POWER)

- ⑳ AC konektor (⚡: Střídavý proud) (⚡)

- ㉑ Kensington-lock™

POZNÁMKA

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

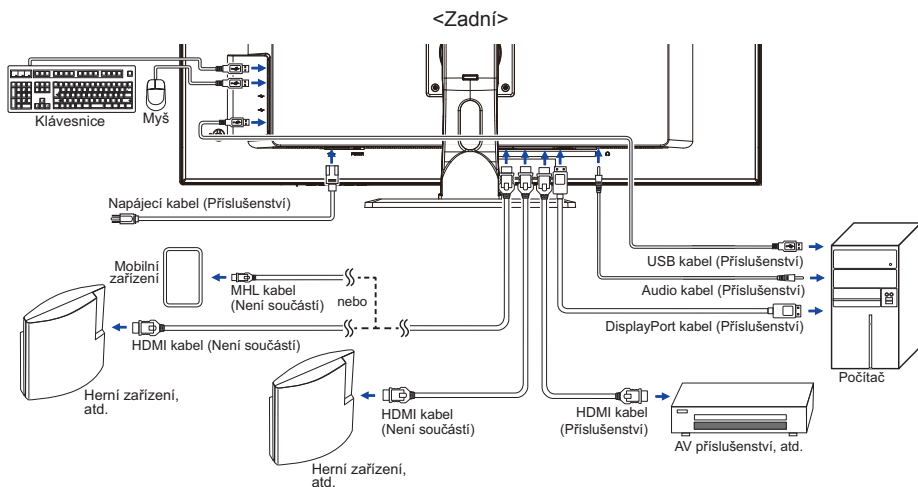
PŘIPOJENÍ MONITORU

- 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 (hlavním vypínačem i vypínačem), pak počítač a/nebo zdroj video signálu.

POZNÁMKA

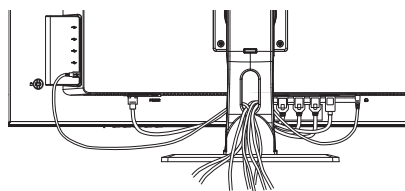
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je určen pro standardní konektor. Pokud je zapotřebí speciální kabel, obraťte 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]



[Shromažďujte kabely]

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



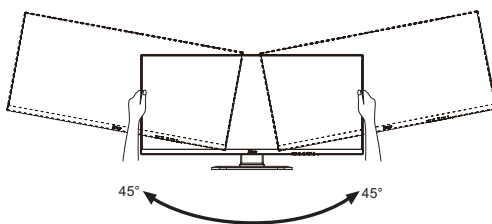
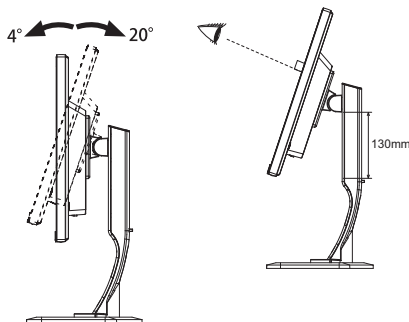
NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 22: Vhodné načasování.

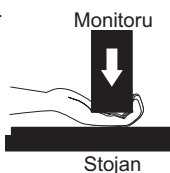
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

- 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, 20 ° nahoru a 4 ° 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.

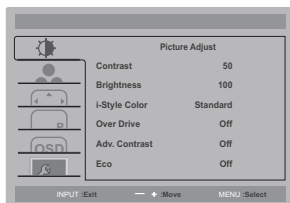


OVLÁDÁNÍ MONITORU

Funkce Automatické vypnutí je aktivní jako výchozí nastavení. Monitor se automaticky vypne po 3 hodinách.
Pokud preferujete použití delší než 3 hodiny nepřetržitě, zvažte vypnutí funkce Automatické vypnutí.

Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 22. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

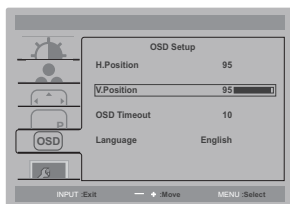
- 1 **Stiskněte tlačítko MENU pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat pomocí + / - tlačítka.**



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

Například pro korekci OSD svislé polohy zvolte položku Menu OSD Setup a poté stiskněte tlačítko MENU. Pak vyberte V. Position pomocí tlačítka + / - Stránka nastavení se objeví po stisknutí tlačítka MENU.

Potom pomocí tlačítek + / - pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. OSD vertikální poloha displeje by se měla odpovídat způsobem měnit, když děláte to.



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

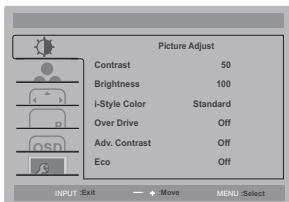
POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro Doba zobrazení OSD uplynul, OSD zmizí. Stiskněte tlačítko INPUT pro rychlé vypnutí OSD.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.
- Všechny úpravy mají pouze jedno nastavení, které se vztahuje na všechny časování signálu.

NASTAVENÍ OBSAHU MENU



Picrure Adjust Nastavení obrazu



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Contrast * ² Kontrast	Příliš matné		 
	Příliš intenzivní		 
Brightness * ^{1,2} Jas	Příliš tmavá		 
	Příliš světlá		 
i-Style Color * ² i-Style Color	Standard	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.
	Text	Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru.
	Internet	Internet	Pro internetové prostředí.
	Game	Hra	Pro PC herní prostředí.
	Movie	Film	Pro filmové a video prostředí.
	Sports	Sport	Pro sportovní prostředí.
Over Drive * ³ Over Drive	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. Contrast * ² Adv. Kontrast	Off Vypnout	Typický Kontrastní Poměr	
	On Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr	
Eco * ² Eco	Off Vypnout	Normální	
	Mode1	Modré světlo je sníženo.	
	Mode2	Modré světlo je sníženo více než Režim1.	
	Mode3	Modré světlo je sníženo více než Režim2.	

POZNÁMKA

Adv. Contrast nastavuje jas v závislosti na obrazu a zlepšuje kontrastní poměr během pohybu hraní.
Contrast, Brightness, Gamma, Color Temp., Eco a i-Style Color nelze upravit a vybrat, zatímco je Adv. Contrast aktivní.

Přímo

*¹ Slouží k nastavení jasu při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá.

*² Viz strana 17 pro Vypnutí funkce matrice.

*³ Je-li aktivován Over Drive, způsobí to zachování některé úrovně obrazu.

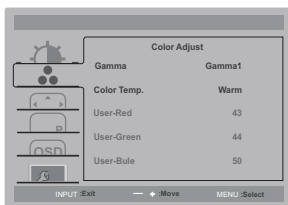
Přímo

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

- Eco. nastavení : Stiskněte tlačítko -, kdy není menu zobrazeno.



Color Adjust Nastavení barev



Úprava položek		Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí	
Gamma Gamma	Gamma1	Normální			
	Gamma2	Tmavý			
	Gamma3	Vysoký kontrast			
Color Temp. * Teplota barev	Warm Teplá	Zelenavě bílá			
	Normal Normální	Žlutavě bílá			
	Cool Studená	Namodralá bílá			
	sRGB	sRGB			
	User	User-Red Červená	Příliš slabý		
	Uživatelská	User-Green Zelená			
	User-Blue Modrá	Příliš silná			

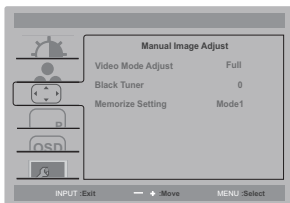
POZNÁMKA

- sRGB je mezinárodní standard, který definuje a sjednocuje rozdíl vzhledu barev mezi zařízeními.
- Nemůžete upravit Brightness, Contrast, i-Style Color, Adv. Contrast, Gamma a Eco v režimu sRGB, protože tato nastavení jsou uzamčeny.

* Viz strana 17 pro Vypnutí funkce matrice.



Manual Image Adjust Manuální nastavení obrazu

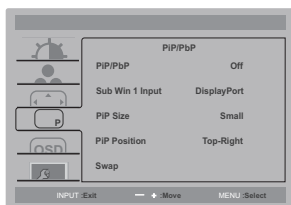


Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Video Mode Adjust Poměr stran	Full Plný	Rozšíření displeje	
	Aspect Formát	Rozšíření zobrazení	
	Dot by Dot	Zobrazení obrazu bod po bodu.	
	Dot by Dot		
Black Tuner * Tuner černé	Od -5 do +5		 
	Můžete nastavit odstíny tmavé.		 
Memorize Setting Zapamatování nastavení	Mode 1	Uložíte nastavení úpravy obrazovky.	
	Mode 2	Uložíte nastavení úpravy obrazovky.	
	Mode 3	Uložíte nastavení úpravy obrazovky.	

* Viz strana 17 pro Vypnutí funkce matrice.



PiP/PbP PiP/PbP



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
PiP/PbP * PiP/PbP Přímo	Off Vypnout	PiP/PbP je vypnuto.	
	PiP	Zobrazuje podobrazovku na hlavní obrazovce.	
	PbP LR	Rozdělit zobrazený obraz na vpravo / vlevo.	
	PbP UD	Rozdělit zobrazený obraz na nahoru / dolů.	
	PbP 4	Rozdělit zobrazený obraz na čtyři.	
Sub Win 1/2/3/4 Input Vedlejší WIN 1/2/3/4 vstup	HDMI/MHL	Vyberte digitální(HDMI/MHL) vstup.	
	HDMI1	Vyberte digitální(HDMI1) vstup.	
	HDMI2	Vyberte digitální(HDMI2) vstup.	
	DisplayPort	Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.	
PiP Size PiP velikost	Middle Střední	Normální velikost	
	Large Velký	Zvětšení velikosti vedlejší obrazovky.	
	Small Malý	Zmenšit velikost vedlejší obrazovky.	
PiP Position PiP Pozice	Top-Right Nahoře-vpravo	Přesun vedlejší obrazovky do pravého horního rohu.	
	Top-Left Nahoře-vlevo	Přesun vedlejší obrazovky do levého horního rohu.	
	Bottom-Right Dole-vpravo	Přesun vedlejší obrazovky do pravého dolního rohu.	
	Bottom-Left Dole-vlevo	Přesun vedlejší obrazovky do levého dolního rohu.	
Swap Výměna	Zaměna Hlavní/Vedlejší obrazovky, když je PiP mód aktivní.		

* PiP = Obraz v Obrazu

S touto funkcí můžete zobrazit dva různé obrazy.

PbP = Obraz vedle Obrazu

S touto funkcí můžete zobrazit max. čtyři různé obrazy.

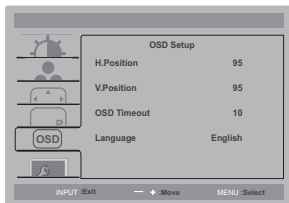
Přímo

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

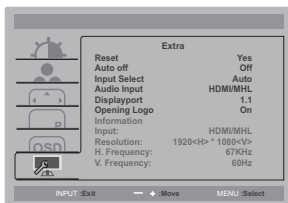
- PiP/PbP : Stisknutím a podržením tlačítka INPUT na 5 vteřiny, když není menuzobrazeno.



OSD Setup OSD Nastavení



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí	
H.Position H. Pozice	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo			
V.Position V. Pozice	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké			
OSD Timeout Časový limit OSD	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 60 sekund.			
Language Jazyk	English	Angličtina	Русский	Ruština
	Deutsch	Němčina	简体中文	Zjednodušená čínština
	Français	Francouzština	日本語	Japonština
	Polski	Poština	Nederlands	Holandština

**Extra**

Úprava položek		Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Reset Reset		Yes Ano	Nastavení továrních dat je obnoveno.
		No Ne	Návrat do menu.
Auto off Automaticke vypnutí		On Zapnout	Povolit funkci Auto off.
		Off Vypnout	Auto off je vypnut.
POZNÁMKA Funkce Automatické vypnutí je aktivní jako výchozí nastavení. Monitor se automaticky vypne po 3 hodinách. Pokud preferujete použití delší než 3 hodiny nepřetržitě, zvažte vypnutí funkce Automatické vypnutí.			
Input Select Volba vstupů	Přímo	Auto	Vybrat vstupní signál automaticky.
		HDMI/MHL	Vyberte digitální(HDMI/MHL) vstup.
		HDMI1	Vyberte digitální(HDMI1) vstup.
		HDMI2	Vyberte digitální(HDMI2) vstup.
		DisplayPort	Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.
POZNÁMKA U vybraného AUTO, bude automaticky vybrán, je-li k dispozici jen jeden zdroj. Pokud je k dispozici více vstupních zdrojů a můžete vybrat jeden z nich, možnost AUTO není k dispozici. Pokud je připojeno více vstupů, monitor se nemůže vrátit na poslední použitý po vypnutí a znovu zapnutí. To je možné pouze, když nastavíte konkrétní zdroj.			
Audio Input Audio Input		HDMI/MHL	Vyberte HDMI/MHL vstup.
		HDMI1	Vyberte HDMI1 vstup.
		HDMI2	Vyberte HDMI2 vstup.
		DisplayPort	Vyberte DisplayPort vstup.
		Line-In	Vyberte Line-In vstup.
DisplayPort DisplayPort		1.1	Standard
		1.2	Ke zobrazení 3440x1440 60Hz.
Opening Logo Opening Logo		On Zapnout	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.
		Off Vypnout	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.
Information Informace		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 obnově.	

Přímo

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

- Input Select: Stiskněte tlačítko INPUT, když MENU není zobrazeno, to ukáže následující MENU. Pak můžete vybrat vstupní zdroj stisknutím tlačítka INPUT a stisknutím tlačítka MENU.

HDMI-MHL
HDMI1
HDMI2
DisplayPort

Přímo

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

- Volume : Stiskněte tlačítko +, kdy není menu zobrazeno.

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Volume Hlasitost	Příliš měkké Příliš hlasitý	   

- Blue Light Reducer * : Stisknutím a podržením tlačítka + na 1-2 vteřiny, když není menu zobrazeno.
Off Vypnout : Normální
Mode1 Režim 1 : Modré světlo je sníženo.
Mode2 Režim 2 : Modré světlo je sníženo více než Mode1.
Mode3 Režim 3 : Modré světlo je sníženo více než Mode2.

* Viz strana 17 pro Vypnutí funkce matrice.

- Ticho : Stisknutím a podržením tlačítka + na 3-4 vteřiny, když není menu zobrazeno.

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Mute Ticho	On Zapnout	Vypněte zvuk dočasně.
	Off Vypnout	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.

- Zámek Režimu :

<OSD>

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

<Vypínač/OSD>

Stisknutím a podržením tlačítka MENU po dobu 10 sekund se menu nezobrazí, bude uzamčen / odemčen funkci Power / OSD Lock Key.

■ Vypnutí funkce matrice

		Po aktivaci funkce							
		i-Style Color	Adv. Contrast	Eco	Color Temp. (sRGB)	Blue Light Reducer	Black Tuner	Brightness	Contrast
Funkce povolena	i-Style Color	—	×	×	○	×	○	×	×
	Adv. Contrast	×	—	×	×	×	×	×	×
	Eco	○	○	—	○	○	○	×	○
	Color Temp. (sRGB)	×	×	×	—	×	×	×	×
	Blue Light Reducer	×	○	○	×	—	○	○	○

○ : Nastavitelné × : Vypnuto

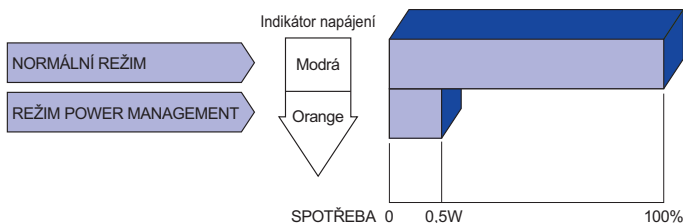
POWER MANAGEMENT FUNKCE

Funkce power management tohoto produktu je v souladu s požadavky úsporného programu ENERGY STAR® a 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.



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. Provedte 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. ☐ Spínač napájení je zapnutý. ☐ AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením.
(Indikátor napájení je modrý.)	☐ Je-li spořič obrazovky v aktivním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši. ☐ Zvyšte kontrast a / nebo jas. ☐ Počítač je zapnutý. ☐ Signální kabel je správně připojen. ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
(Indikátor napájení svítí oranžově.)	☐ Pokud je monitor v 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.
☐ 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.

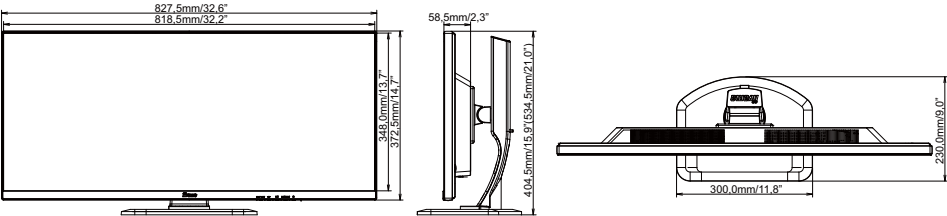
SPECIFIKACE

Velikost kategorie		34"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 34" (86,7cm)
	Rozteč bodů	0,2325mm H × 0,2325mm V
	Jas	320cd/m ² (typický)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo / nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	14 ms (černá, bílá, černá), 5ms (šedá-šedá)
Barvy displeje		Přibližně 1,07B
Sync Frequency		MHL: Horizontální: 30,0-92,0kHz, Vertikální: 24-30,60-75Hz HDMI: Horizontální: 30,0-92,0kHz, Vertikální: 24-30,60-75Hz HDMI1: Horizontální: 30,0-92,0kHz, Vertikální: 24-30,60-75Hz HDMI2: Horizontální: 30,0-100,0kHz, Vertikální: 24-30,60-75Hz DisplayPort: Horizontální: 30,0-100,0kHz, Vertikální: 24-30,60-75Hz
Nativní rozlišení		3440 × 1440, 4,9 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		MHL: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 3440 × 1440 30Hz HDMI1: 3440 × 1440 30Hz HDMI2: 3440 × 1440 60Hz DisplayPort: 3440 × 1440 60Hz
Vstupní konektor		HDMIx2, HDMI/MHLx1, DisplayPort
Plub & Play		VESA DDC2B™
Vstupní video signál		Digitální: HDMI, HDMI(Vyhovuje MHL) Digitální: DisplayPort
USB Standard		USB2,0/3,0
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream : Serie B 4 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 speakers)
Maximální velikost obrazovky		799,8mm Š × 334,8mm V / 31,5" Š × 13,2" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Spotřeba energie*		48W typicky, režim Power management: max. 0,5W Třída energetické účinnosti: A
Rozměry / Hmotnost netto		827,5 × 404,5 - 534,5 × 230,0mm / 32,6 × 15,9 - 21,0 × 9,0" (Š×V×H) 8,5kg / 18,7lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 20 ° směrem dolů: 4 °, 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	TCO Certified, CE, TÜV-GS, CU, ENERGY STAR®		

POZNÁMKA * USB periferie a audio-video zařízení nejsou zapojeny.

ROZMĚRY



() : Maximální rozsah nastavení

ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim Video		Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Dot Clock
VESA	SVGA 800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
		46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	XGA 1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
		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
	WSXGA+ 1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
	Full HD 1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
	WQHD 2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
		3440 × 1440	44,790kHz	30,000Hz
	88,800kHz		60,000Hz	319,800MHz

*1,2

POZNÁMKA *¹ Jen DisplayPort vstup.
 Zdroj grafické karty musí být schopen podporovat rozlišení 3440 × 1440 při 60 Hz.
 *² Nastavení DisplayPort povoleno jako 1.2.