UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite T2435MSC

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.

IIYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obraťte 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.

TABLE OF CONTENTS

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
- OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY 5
- PŘIPOJENÍ MONITORU 6
- NASTAVENÍ POČÍTAČE 7
- NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU 7

OVLÁDÁNÍ MONITORU 8
- NASTAVENÍ OBSAHU MENU 9
- POWER MANAGEMENT FUNKCE 15

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ 16

INFORMACE O RECYKLACI 17

PŘÍLOHA 18
- SPECIFIKACE 18
- ROZMĚRY 19
- ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ 19

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

VAROVÁNÍ

PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ
Pokud si všimnete jakýchkoli abnormální 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. Demontážl 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 bouřce, 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.

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, 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 zjistít 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 1920 × 1080**
- **Vysoký kontrast 3000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 215cd/m^2 (typický: s dotykovým panelem)**
- **Digitální vyhlazování znaků**
- **Automatické nastavení**
- **Stereo reproduktory**
  2 × 1W 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

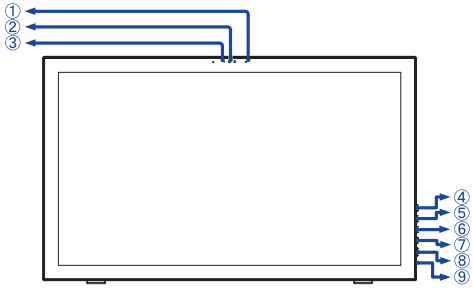
Následující doplňky jsou součásti balíku. Zkontrolujte, zda jsou uzavřeny s monitorem. Pokud něco chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na prodejce nebo na regionální iiyama kancelář.

- ■ Napájecí kabel *
- ■ DVI-D kabel
- ■ mDP-DP kabel
- ■ USB kabel
- ■ Audio kabel
- ■ Bezpečnostní příručka
- ■ Rychlý průvodce

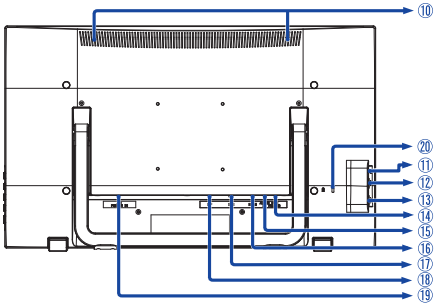
UPOZORNĚNÍ

* 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 liyama.

OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY



<Přední>



<Zadní>

① Mikrofon

② Web kamera

③ Indikátor webové kamery

POZNÁMKA Světlo označující webkameru je zapnuto.

④ MENU tlačítko (1)

⑤ Nahoru / Nastavení Audio tlačítko (▲)

⑥ Dolů / i-Style Color tlačítko (▼)

⑦ Výběr / Volba vstupů tlačítko (2)

⑧ Vypínač (⏻)

⑨ Indikátor napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Orange: Power Management

⑩ Reproduktory

⑪ Konektor pro sluchátka (EARPHONE)

⑫ USB-DOWN konektor (USB)

⑬ USB-DOWN konektor (USB)

⑭ USB-UP konektor (PC USB)

⑮ Audio konektor (AUDIO IN)

⑯ HDMI konektor (HDMI)

⑰ DVI-D 24pin konektor (DVI)

⑱ DisplayPort konektor (DP)

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

⑳ Kensington-lock™

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

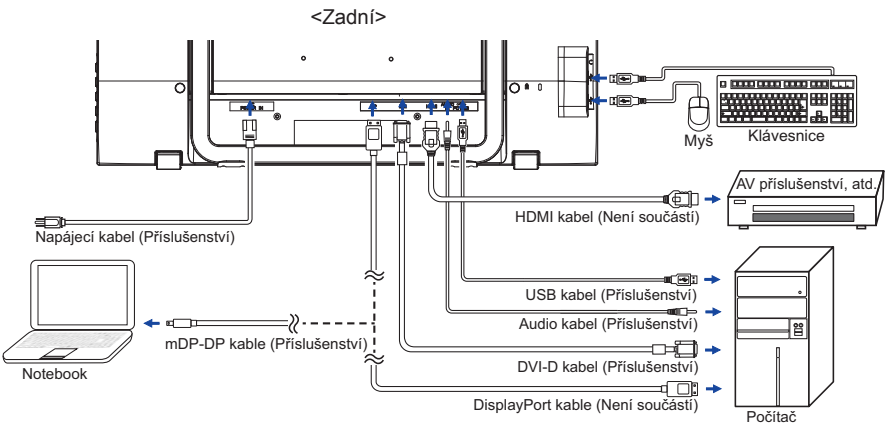
PŘIPOJENÍ MONITORU

① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
③ Připojte monitor k audio zařízení s audio kabelem pro připojení k počítači, při použití zvukový funkcí.
④ Připojte počítač k monitoru pomocí kabelu USB.
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]



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 19: Vhodné načasování.

■ TOUCH podpora operačního systému

	Myš	Digitizér	Gesta*1
Windows8/8.1/10	○	○	○
Windows7	○	○	○
Windows Vista	○	○	×
Windows XP	×	×	×
Mac OS/OS X	×	×	×
Linux	○	×	×
Android	×	×	×
Funkce	Kliknutí Táhnutí Dvojkliknutí	Myš Funkce Pravé-kliknutí Mihnutí Vizuální zpětná vazba	Myš & Digitizér funkce Stisknutí & Klepnutí, Rotace, Zoom-in / out

Další verze OS, jenž nejsou uvedeny, nejsou podporovány.
○ : Podporová × : Není podporován
*1 Gesta mohou být podporovány aplikačními programy.

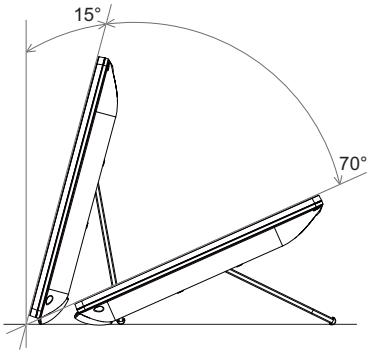
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

■ Pro optimální sledování obrazu je doporučeno dívat se zpříma na monitor.
■ Je možné nastavit úhel monitoru až o 15 - 70° nahoru.

①Položte měkký hadřík na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl čelní stranou dolů.

②Uchopte monitor a zvedejte jej, dokud neuslyšíte cvaknutí.

③Postavte monitor do svislé polohy. Nastavte sklon obrazovky podle vašich preferencí.



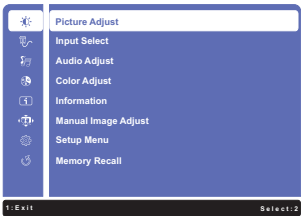
POZNÁMKA

■ Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
■ Je nutná pozornost, při změně úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.
■ Stojan je složený při balení. Nepoužívejte v tomto stavu jinak může dojít ke zranění, pokud monitor spadne.

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 19. Jste také schopni nastavit obraz tlačíkem podle pokynů uvedených níže.

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

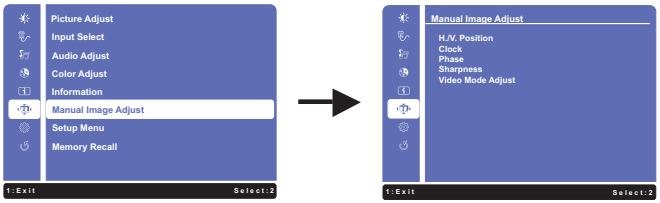


② **Vyberte položku menu, která obsahuje ikonu nastavení týkající se nastavení, které chcete dělat. Stiskněte tlačítko [2]. Potom pomocí tlačítek ▲ / ▼ zvýrazněte ikonu požadovaného nastavení.**

③ **Znovu stiskněte tlačítko [2]. Pomocí tlačítek ▲ / ▼ zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.**

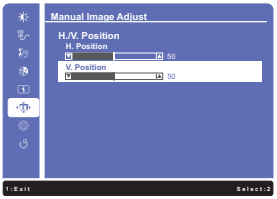
④ **Stiskněte tlačítko [1] pro odchod z menu a nastavení, která jste právě udělal. Proběhne automatické uložení.**

Například pro korekci svislé polohy zvolte položku Menu Manual Image Adjust a poté stiskněte tlačítko [2]. Pak vyberte H. / V. Position pomocí tlačítka ▲ / ▼.



Stránka nastavení se objeví po stisknutí tlačítka [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.
- Úprava položek H. / V. Position, Clock a Phase jsou uloženy pro každé časování signálu. Kromě těchto úprav, všechny ostatní úpravy mají pouze jedno nastavení, které se vztahuje na všechny časování signálu.

NASTAVENÍ OBSAHU MENU

Picture Adjust
Nastavení obrazu



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Contrast *3 Kontrast	Příliš matné Příliš intenzivní		▲ ▼
Brightness *1,2,3 Jas	Příliš tmavá Příliš světlá		▲ ▼
Adv. Contrast *2,3,4 Adv. Kontrast	Off Vypnout	Typický Kontrastní Poměr	
	On Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr	
ECO Mode *3 ECO Mode	Off Vypnout	Normální	
	1	Modré světlo je sníženo.	
	2	Modré světlo je sníženo více než Režim1.	
	3	Modré světlo je sníženo více než Režim2.	
Overdrive *5,6 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.		▲ ▼

*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 nelze povolit ve stejnou dobu, kdy je zapnutý ECO Mode.

*3 Contrast, Brightness, Adv. Contrast a ECO Mode úpravy jsou zakázány, pokud je aktivován i-Style Color.

*4 Chcete-li aktivovat volbu, označte ji v menu nastavení. Chcete-li ji vypnout, odstraňte označení.

*5 Overdrive lze povolit pouze tehdy, když je obnovovací frekvence 60Hz.

*6 Overdrive jasu je zakázáno, pokud je Dot by Dot aktivován.

Input Select **Volba vstupů**	**Přímo**	Input Select		
Úprava položek		Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Input Select Volba vstupů		DVI	Vyberte digitální(DVI) vstup.	
		HDMI	Vyberte digitální(HDMI) vstup.	
		DisplayPort	Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.	
		Auto	Hledat dostupný vstupní zdroj a vybrat automaticky.	
POZNÁMKA	Vstupní zdroj je pevně určen, není vybrán automaticky když DVI, HDMI a DisplayPort jsou vybrány.			

Přímo

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

- Input Select : Stiskněte tlačítko (2), kdy není menu zobrazeno.

Audio Adjust **Nastavení Audio**	**Přímo**	Audio Adjust		
Úprava položek		Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Volume Hlasitost		Příliš měkké Příliš hlasitý		▲ ▼
Mute *1 Ticho	**Přímo**	Off Vypnout	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.	
		On Zapnout	Vypněte zvuk dočasně.	
Audio Input *2 Vstupů Audio		HDMI	Vyberte HDMI vstup.	
		DisplayPort	Vyberte DisplayPort vstup.	
		Line-In	Vyberte Line-In vstup.	

*1 Chcete-li aktivovat volbu, označte ji v menu nastavení. Chcete-li ji vypnout, odstraňte označení.

*2 Vhodné pouze pro vstup HDMI a DisplayPort.

Přímo

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

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

Color Adjust * **Nastavení barev**		Color Adjust	
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Cool Studená	Namodralá bílá		
Normal Normální	Zelenavě bílá		
Warm Teplá	Načervenalá bílá		
User Color Uživatelská barva	Red Červená	Příliš slabý Příliš silná	▲ ▼
	Green Zelená		
	Blue Modrá		
i-Style Color i-Style Color **Přímo**	Off Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev.	
	Standard Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.	
	Game Hra	Pro PC herní prostředí.	
	Cinema Film	Pro filmové a video prostředí.	
	Scenery Scenérie	Pro zobrazení venkovní scenérie obrázků.	
	Text Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru.	

* Nastavení Color Adjust je zakázáno, pokud je Blue Light Reducer aktivován.

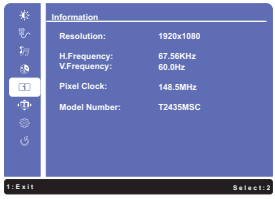
Přímo

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

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

Information **Informace**	Information

<Příklad>



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.

Manual Image Adjust **Manuální nastavení obrazu**		**Manual Image Adjust**	
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Sharpness Ostrost	1 / 2 / 3 / 4 / 5 Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 5 (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 (5 kroky).		
Video Mode Adjust Nastavení režimu videa	Full Screen Celá obrazovka		Rozšíření displeje
	Aspect Ratio Poměr stran *1		Rozšíření zobrazení
	Dot by Dot Bod po bodu *3		Zobrazení obrazu bod po bodu.
Blue Light Reducer *2 **Přímo** Redukce modrého světla	Off Vypnout	Normální	
	1	Modré světlo je sníženo.	
	2	Modré světlo je sníženo více než Režim1.	
	3	Modré světlo je sníženo více než Režim2.	
X-res Technology X-res Technologie	Off Vypnout	Normální	
	Soft	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Middle	Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.	
	Hard	Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.	

*1 Je možno zobrazit ve středu obrazovky s poměrem stran 4:3, 5:4 nebo 16:10, když vstupní video rozlišení je 4:3, 5:4 nebo 16:10.

*2 Nastavení Blue Light Reducer je zakázáno, pokud je Color Adjust aktivován.

*3 Dot by Dot jasu je zakázáno, pokud je Overdrive aktivován.

Přímo

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

- Blue Light Reducer: Stisknutím a podržením tlačítka 2 na asi 2 vteřiny, když není menu zobrazeno.

Setup Menu
Nastavení menu

Setup Menu

Úprava položek	Problém / Možnost			Tlačítko ke stisknutí
Language Select Volba Jazyk	English	Angličtina	Русский	Ruština
	Français	Francouzština	日本語	Japonština
	Deutsch	Němčina	简体中文	Zjednodušená čínština
	Nederlands	Holandština	繁體中文	Tradiční čínština
	Polski	Polština		
OSD Position Pozice OSD	OSD H.Position H. Pozice OSD	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo		
	OSD V.Position V. Pozice OSD	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké		
OSD Time Out Časový limit OSD	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu. 5 / 15 / 30 / 60 sekund			
OSD Background* Pozadí OSD	Off Vypnout	Přeladit pozadí OSD.		
	On Zapnout	Pozadí menu OSD je průhledné.		
Opening Logo* Opening Logo	Off Vypnout	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.		
	On Zapnout	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.		
LED* LED	Off Vypnout	Indikátor napájení je vypnut.		
	On Zapnout	Indikátor napájení je zapnut.		

POZNÁMKA Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.

* Chcete-li aktivovat volbu, označte ji v menu nastavení. Chcete-li ji vypnout, odstraňte označení.

Memory Recall
Vyvolání paměti

Memory Recall

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Memory Recall Vyvolání paměti	Nastavení továrních dat je obnoveno.	

■ Zámek Režimu

<OSD Menu>

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

<Vypínač>

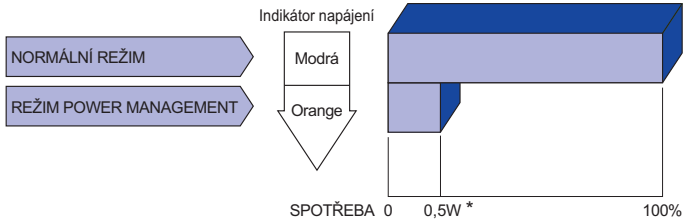
1. Zámek vypínače napájení bude aktivován stisknutím předního tlačítka [1] a ▼ pod dobu asi 10sekund. Zamknutí vypínače napájení znamená, že nebudete moci vypnout monitor, zatímco je vypínač napájen zamknut. Stisknutím vypínače se na obrazovce objeví zpráva "Vypínač napájení zamčen".
2. Zámek vypínače napájení bude deaktivován stisknutím předního tlačítka [1] a ▼ po dobu asi 10sekund.

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 0,5W*. 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 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. 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. ☐ 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. ☐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.

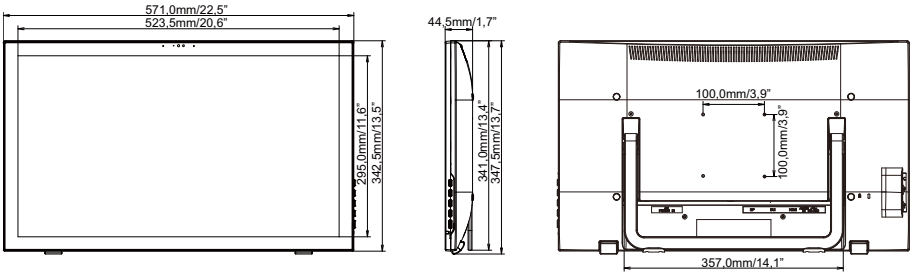
SPECIFIKACE

Dotyková obrazovka	Technologie	Kapacitní
	Propustnost světla	85%
	komunikační systém	USB
Velikost kategorie		24"
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 23,6" (59,8cm)
	Rozteč bodů	0,272mm H × 0,272mm V
	Jas	250cd/m^2 (typický: bez dotykového panelu), 215cd/m^2 (typický: s dotykovým panelem)
	Kontrastní poměr	3000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	25ms (typický), 6ms (šedá-šedá)
Barvy displeje		Přibližně 16.7M
Sync Frequency		Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 55-75Hz
Maximální rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Vstupní konektor		DVI-D 24 pin, HDMI, DisplayPort
Plug & Play		VESA DDC2B™
Vstupní video signál		DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB2,0
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream : Serie B 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		1W × 2 (Stereo reproduktory)
Web kamera		0,9 MegaPixelů
Maximální velikost obrazovky		521,28mm S × 293,22mm V / 20,5" S × 11,5" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 0,8A
Spotřeba energie*[1]		23W typicky, režim Power management: max. 0,5 W*[2] Třída energetické účinnosti: A
Rozměry*[3] / Hmotnost netto		571,0 × 347,5 × 44,5mm / 22,5 × 13,7 × 1,7" (Š×V×H) 6,2kg / 13,7lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 15 - 70 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, cULus, VCCI-B, PSE, CU

POZNÁMKA *[1] Audio zařízení není připojeno. *[2] USB zařízení není připojeno.
*[3] Když je stojan uzavřen.

ROZMĚRY

* Když je stojan uzavřen.



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
	Full HD	1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz