

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

## *ProLite*

### LCD Monitor

*ProLite XB2474HS*

*ProLite X2474HS*

*ProLite XB2474HV*

*ProLite X2474HV*

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.

IYAMA CORPORATION: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL2474H



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obratě 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 :	
ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV .....	6
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY :	
ProLite X2474HS / ProLite X2474HV.....	7
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV .....	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite X2474HS / ProLite X2474HV .....	9
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV..	10
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite X2474HS / ProLite X2474HV ..	11
NASTAVENÍ POČÍTAČE .....	12
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ :	
ProLite X2474HS / ProLite X2474HV .....	12
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU :	
ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV .....	13
OTÁČENÍ PANELU : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV .....	13
OVLÁDÁNÍ MONITORU .....	14
NASTAVENÍ OBSAHU MENU .....	15
ÚPRAVA OBRAZOVKY .....	22
POWER MANAGEMENT FUNKCE .....	25
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ .....	26
INFORMACE O RECYKLACI.....	27
PŘÍLOHA .....	28
SPECIFIKACE : ProLite XB2474HS .....	28
SPECIFIKACE : ProLite X2474HS.....	29
SPECIFIKACE : ProLite XB2474HV .....	30
SPECIFIKACE : ProLite X2474HV.....	31
ROZMĚRY : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV .....	32
ROZMĚRY : ProLite X2474HS / ProLite X2474HV .....	32
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ .....	33

# PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

### VAROVÁNÍ

#### PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ

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

#### NIKDY NEDEMOLUJTE KRYT DISPLEJE

Vysokonapěťové obvody uvnitř monitoru. Demontáží 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.

#### NEPŘÍZIVÉ 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 mokřýma rukama, může dojít k úrazu elektrickým proudem.

### PŘI INSTALACI MONITORU NA VAŠEM POČÍTAČI

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

### OPATRNĚ! CHRAŇTE SVÉ RUCE A PRSTY

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

2 PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

## 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 neatírejte 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 ztrátě 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 250cd/m<sup>2</sup> (typický) / Doba odezvy 4ms (šedá-šedá)
- ◆ Flicker Free
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Automatické nastavení
- ◆ Stereo reproduktory : ProLite XB2474HS / ProLite X2474HS  
2 × 2,5W Stereo reproduktory
- ◆ Plug & Play VESA DDC2B RoHS  
v souladu Windows® 7/8.1/10
- ◆ Power Management (v souladu s ENERGY STAR® a 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 \*<sup>1</sup>
- VGA kabel \*<sup>2</sup>
- HDMI kabel \*<sup>3</sup>
- Základna stojanu
- Stojan \*<sup>4</sup>
- Šroub pro upevnění stojanu (3ks) \*<sup>5</sup>
- Bezpečnostní příručka
- Rychlý průvodce

## UPOZORNĚNÍ

\*<sup>1</sup> 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.

\*<sup>2</sup> Příslušenství pro ProLite XB2474HV / ProLite X2474HV.

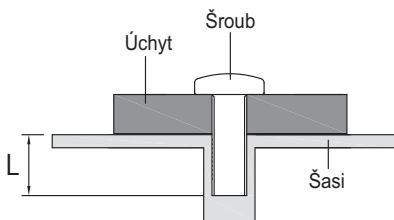
\*<sup>3</sup> Příslušenství pro ProLite XB2474HS / ProLite X2474HS.

\*<sup>4</sup> Příslušenství pro ProLite X2474HS / ProLite X2474HV.

\*<sup>5</sup> Příslušenství pro ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV.

## 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.





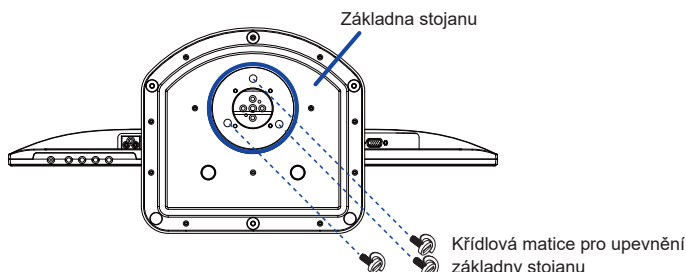
## MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV

### 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.

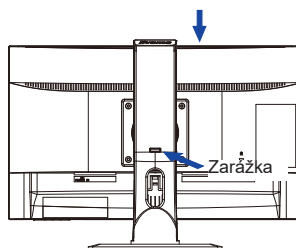


### <Demontáž>

- 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.



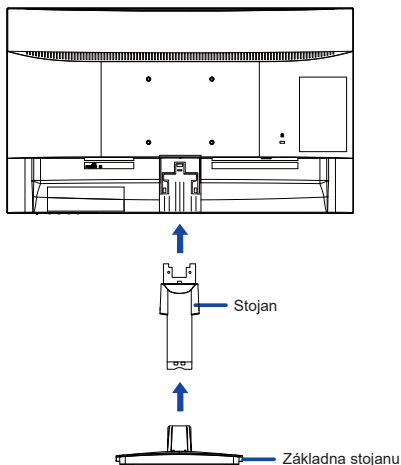
## MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY : ProLite X2474HS / ProLite X2474HV

### 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.

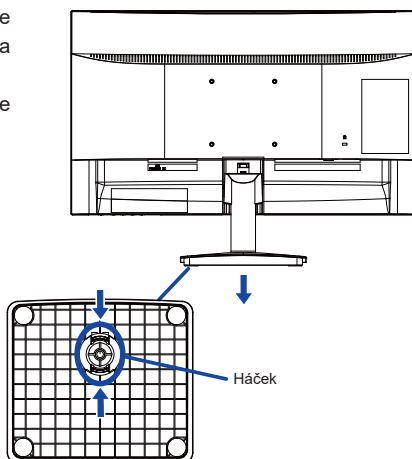
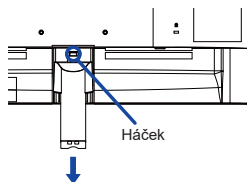
### <Instalace>

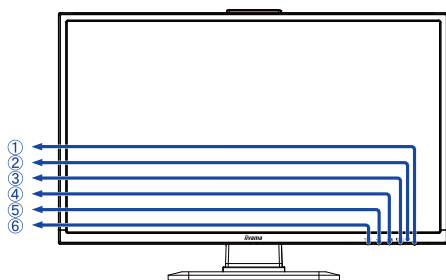
- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Uchopte monitor a zatlačte do stojanu, dokud nezapadne a není zajištěný.
- ③ Uchopte monitor a zatlačte do základny stojanu, dokud nezapadne a není zajištěný.



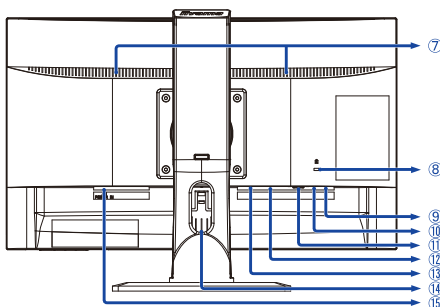
### <Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Stiskněte a podržte háčky dovnitř a vytáhněte základnu stojanu.
- ③ Stiskněte háček a sejměte podstavec.





<Přední>



<Zadní>

① Vypínač (  )

② Indikátor napájení

**POZNÁMKA** Modrá: Normální provoz  
Orange: Power Management

③ Volba vstupů\*<sup>2</sup> / Výběr tlačítka (INPUT\*<sup>2</sup>/SELECT)\*<sup>1</sup>

④ Nahoru / Nastavení Audio\*<sup>2</sup> tlačítka (  /  )\*<sup>1</sup>


⑤ Dolů / i-Style Color tlačítka (  /  )\*<sup>1</sup>

⑥ MENU tlačítka (MENU/EXIT)

⑦ Reproduktory\*<sup>2</sup>

⑧ Kensington-lock™

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

⑨ Konektor pro sluchátka (  )\*<sup>2</sup>

⑩ Audio konektor (  )\*<sup>2</sup>

⑪ VGA konektor (VGA)

⑫ HDMI konektor (HDMI)\*<sup>2</sup>

⑬ DisplayPort konektor (DP)\*<sup>2</sup>

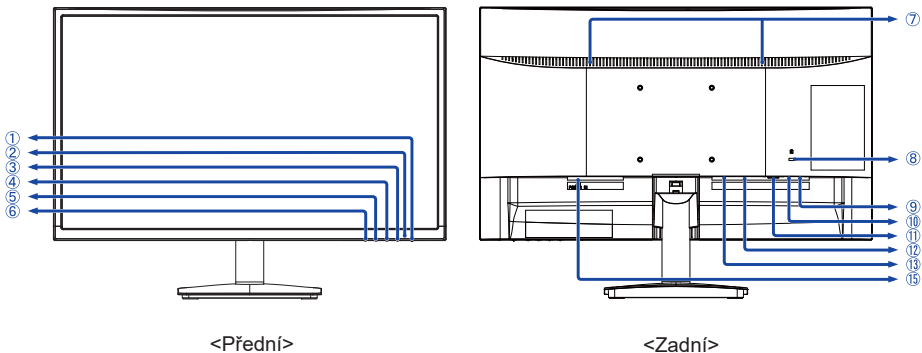
⑭ Otvor pro kabely





⑮ AC konektor ( ~ : Střídavý proud ) (AC POWER IN)

\*<sup>1</sup> Můžete přeskočit položky Menu a zobrazit stupnici přímo.




\*<sup>2</sup> K dispozici pouze pro ProLite XB2474HS.

## OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite X2474HS / ProLite X2474HV



- ① Vypínač (  )
- ② Indikátor napájení  
**POZNÁMKA** Modrá: Normální provoz  
Orange: Power Management
- ③ Volba vstupů\*<sup>2</sup> / Výběr tlačítko (INPUT\*<sup>2</sup>/SELECT)\*<sup>1</sup>
- ④ Nahoru / Nastavení Audio\*<sup>2</sup> tlačítko (  /  )\*<sup>1</sup>
- ⑤ Dolů / i-Style Color tlačítko (  / i )\*<sup>1</sup>
- ⑥ MENU tlačítko (MENU/EXIT)
- ⑦ Reprodukory\*<sup>2</sup>
- ⑧ Kensington-lock™

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

- ⑨ Konektor pro sluchátka (  )\*<sup>2</sup>
- ⑩ Audio konektor (  )\*<sup>2</sup>
- ⑪ VGA konektor (VGA)
- ⑫ HDMI konektor (HDMI)\*<sup>2</sup>
- ⑬ DisplayPort konektor (DP)\*<sup>2</sup>
- ⑭ AC konektor (  : Střídavý proud) (AC POWER IN)

\*<sup>1</sup> Můžete přeskočit položky Menu a zobrazit stupnici přímo.

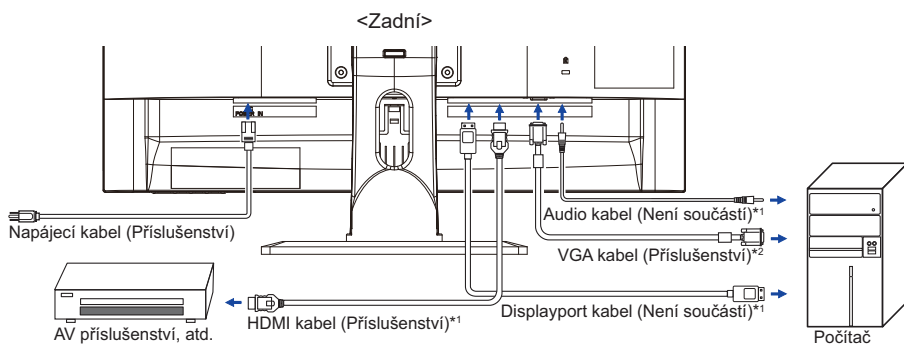
\*<sup>2</sup> K dispozici pouze pro ProLite X2474HS.

## PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV

- 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 napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- 5 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]



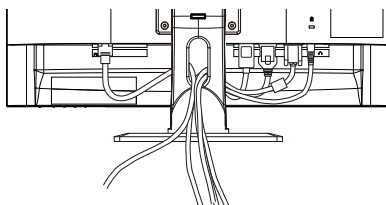
\*1 K dispozici pouze pro ProLite XB2474HS.

\*2 Není součástí ProLite XB2474HS.

VGA kabel není součástí dodávky monitoru. Pokud používáte VGA kabel nízké kvality, může dojít k elektromagnetického rušení. Obraťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete připojit monitor přes VGA vstup.

### [ Shromažďete kabely ]

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



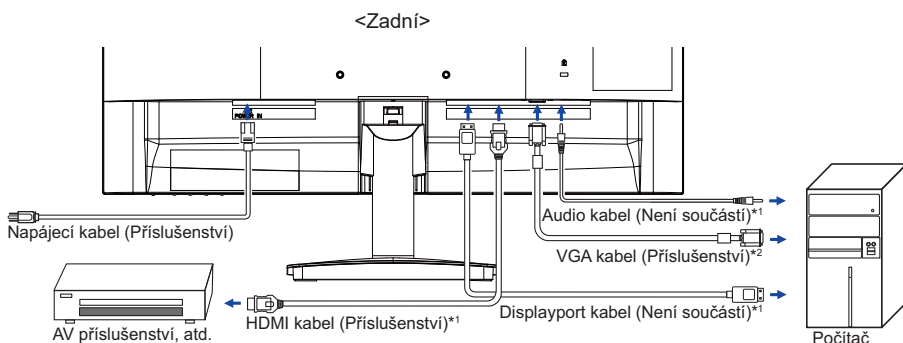
## PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite X2474HS / ProLite X2474HV

- 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 zvukových funkcí.
- 4 Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- 5 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]



\*1 K dispozici pouze pro ProLite X2474HS.

\*2 Není součástí ProLite X2474HS.

VGA kabel není součástí dodávky monitoru. Pokud používáte VGA kabel nízké kvality, může dojít k elektromagnetického rušení. obraťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete připojit monitor přes VGA vstup.

## NASTAVENÍ POČÍTAČE

### ■ Načasování signálu

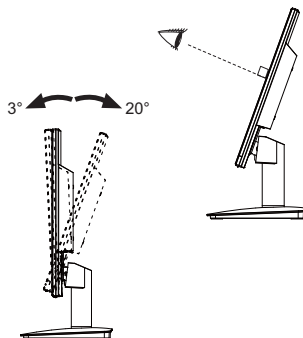
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 33: Vhodné načasování.

## NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite X2474HS / ProLite X2474HV

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno dívat se zpřímá na monitor.
- Podržte podstavec, aby se monitor se nepřevrátil, když měníte úhel monitoru.
- Je možné nastavit úhel monitoru až o 20 ° nahoru, 3 ° dolů.
- S cílem zajistit zdravou a uvolněnou pozici těla při používání monitoru na pracovní stanici, je doporučeno, aby náklon monitoru nepřesáhal 10 stupňů. Nastavte si úhel monitoru podle Vašich vlastních 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.

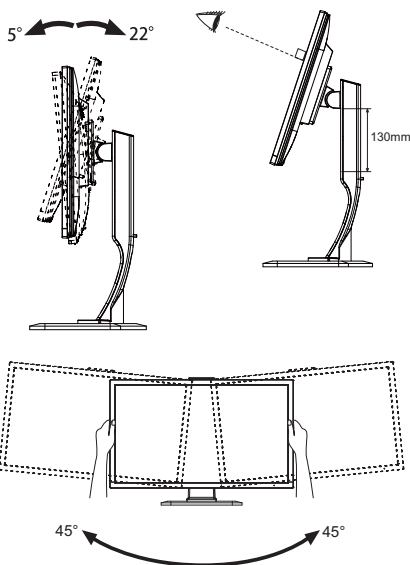


## NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV

- 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 výšce 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 výšky nebo úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.
- Zranění může dojít, pokud nejste opatrní a nezabráníte kontaktu prstu s displejem a základnou při nastavování výšky.

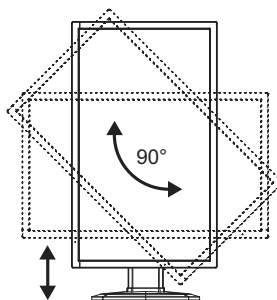


## OTÁČENÍ PANELU : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV

- 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.

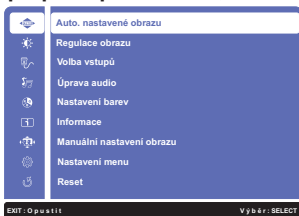




# OVLÁDÁNÍ MONITORU

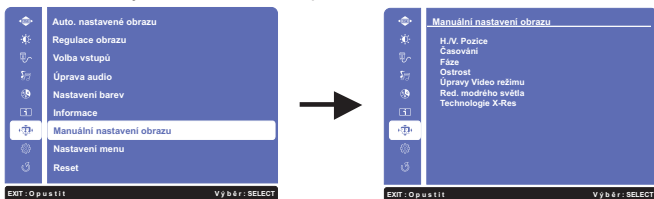
Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 33. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže. Pro podrobnější úpravy, viz strana 22 pro ÚPRAVY OBRAZU.

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

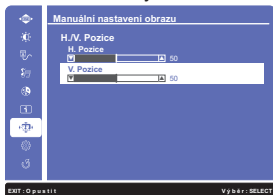


- 2 Vyberte položku menu, která obsahuje ikonu nastavení týkající se nastavení, které chcete dělat. Stiskněte tlačítko SELECT. Potom pomocí tlačítek ◀ / ▶ zvýrazněte ikonu požadovaného nastavení.
- 3 Znovu stiskněte tlačítko SELECT. Pomocí tlačítek ◀ / ▶ zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.
- 4 Stiskněte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

Například pro korekci svíslé polohy zvolte položku Menu Manual Image Adjust a poté stiskněte tlačítko SELECT. Pak vyberte H./V. Pozice pomocí tlačítka ◀ / ▶.



Stránka nastavení se objeví po stisknutí tlačítka SELECT. Pak vyberte V. Pozice pomocí tlačítka ◀ / ▶. Znovu stiskněte tlačítko SELECT. Potom pomocí tlačítek ◀ / ▶ pro změnu nastavení vertikální polohy. Vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



Stiskněte nakonec tlačítko EXIT 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 EXIT 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. Pozice, Časování a Fáze 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







<b>Auto. nastavené obrazu</b> <b>Auto Image Adjust</b>			<b>Auto. nastavené obrazu</b>
Jen analogový vstup.			
Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí	
Auto. nastavené obrazu * Auto Image Adjust	<b>Přímo</b>	Nastavte H./V. Pozice, Časování a Fáze automaticky.	

\* Pro dosažení nejlepších výsledků, použijte Auto Úpravu ve spojení s nastavením vzoru. Viz strana 22 pro ÚPRAVA OBRAZU.

### Přímo

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


- Auto. nastavené obrazu : Stisknutím a podržením tlačítka ◀ na asi 2 vteřiny, když není menu zobrazeno.

Regulace obrazu Picture Adjust		Regulace obrazu	
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Kontrast * <sup>2</sup> Contrast	Příliš matné		
	Příliš intenzivní		
Jas * <sup>1,2</sup> Brightness	Příliš tmavá		
	Příliš světlá		
Adv. Kontrast * <sup>2,3</sup> Adv. Contrast	Vypnout	Typický Kontrastní Poměr	
	Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr	
ECO režim * <sup>2</sup> ECO Mode	Vypnout	Normální	
	1	Jas podsvícení je snížen.	
	2	Jas podsvícení je snížen více než Režim1.	
	3	Jas podsvícení je snížen více než Režim2.	
Overdrive Overdrive	Vypnout / -2 / -1 / 0 / +1 / +2 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.		 

\*<sup>1</sup> Slouží k nastavení jasu při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá.

\*<sup>2</sup> Viz strana 21 pro Vypnutí funkce matrice.

\*<sup>3</sup> Chcete-li aktivovat volbu, označte ji v menu nastavení. Chcete-li ji vypnout, odstraňte označení.






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

\* K dispozici pouze pro ProLite XB2474HS / ProLite X2474HS.

## Přímo

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

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

Úprava audio *1 Audio Adjust		Přímo		Úprava audio
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí	
Hlasitost Volume	Příliš měkké Příliš hlasitý		   	
Ticho *2 Mute	Přímo	Vypnout	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.	
		Zapnout	Vypněte zvuk dočasně.	
Audio Vstup *3 Audio Input	Line-In		Vyberte Line-In vstup.	
	HDMI		Vyberte HDMI vstup.	
	DisplayPort		Vyberte DisplayPort vstup.	




\*1 K dispozici pouze pro ProLite XB2474HS / ProLite X2474HS.

\*2 Chcete-li aktivovat volbu, označte ji v menu nastavení. Chcete-li ji vypnout, odstraňte označení.

\*3 Vhodné pouze pro vstup HDMI / DisplayPort.

## Přímo

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

- Úprava 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.

## Nastavení barev \* Color Adjust



Nastavení barev

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Studená <b>Cool</b>	Namodralá bílá	
Normální <b>Normal</b>	Zelenavě bílá	
Teplá <b>Warm</b>	Načervenalá bílá	
Uživatelská teplota User Color	Red Červená	Příliš slabý
	Green Zelená	Příliš silná
	Blue Modrá	
i-Style Color i-Style Color <b>Přímo</b>	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev.
	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.
	Hra	Pro PC herní prostředí.
	Kino	Pro filmové a video prostředí.
	Scenérie	Pro zobrazení venkovní scénérie obrázků.
	Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru.

\* Viz strana 21 pro Vypnutí funkce matrice.

## Direct

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

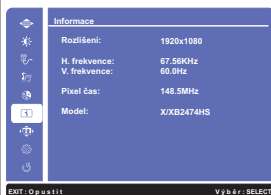
- i-Style Color : Stiskněte tlačítko , kdy není menu zobrazeno.

## Informace Information



Informace

<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 obnově.

## Manuální nastavení obrazu Manual Image Adjust



## Manuální nastavení obrazu

Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
H./V. Pozice * <sup>1,2</sup> H./V. Position	H. Pozice	<input type="checkbox"/> Příliš vlevo <input type="checkbox"/> Příliš právo	 
	V. Pozice	<input type="checkbox"/> Příliš nízká <input type="checkbox"/> Příliš vysoká	 
Časování * <sup>1</sup> Clock	<input type="checkbox"/> Příliš úzká <input type="checkbox"/> Příliš široký		 
Fáze * <sup>1</sup> Phase	Opravit blikajícího textu nebo čáry		 
Ostrost Sharpness	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).		 
Úpravy Video režimu Video Mode Adjust	Plný obraz	Rozšíření displeje	
	Formát obrazu * <sup>3</sup>	Rozšíření zobrazení	
Red. modrého světla * <sup>4</sup> Blue Light Reducer	Vypnout	Normální	
	1	Modré světlo je sníženo.	
	2	Modré světlo je sníženo více než Režim1.	
Technologie X-Res * <sup>5</sup> X-Res Technology	3	Modré světlo je sníženo více než Režim2.	
	Vypnout	Normální	
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.	
	Tvrký	Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.	













\*<sup>1</sup> Jen analogový vstup.

\*<sup>2</sup> Viz strana 22 pro ÚPRAVA OBRAZU.

\*<sup>3</sup> 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.

\*<sup>4</sup> Viz strana 21 pro Vypnutí funkce matrice.

\*<sup>5</sup> K dispozici pouze pro ProLite XB2474HS / ProLite X2474HS.

Nastavení menu Setup Menu		Nastavení menu	
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Jazyk Language Select	English	Angličtina	Italiano Italština
	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
	Česky	Česky	
OSD pozice OSD Position	OSD H. pozice	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo	   
	OSD V. pozice	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké	   
Čas opuštění OSD OSD Time Out	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu. 5 / 15 / 30 / 60 sekund		   
OSD pozadí* OSD Background	Vypnout	Pozadí OSD je vypnut.	
	Zapnout	Pozadí OSD je průhledný režim.	
Startovací logo* Opening Logo	Vypnout	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.	
	Zapnout	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.	
LED* LED	Vypnout	Indikátor napájení je vypnut.	
	Zapnout	Indikátor napájení je zapnut.	
<b>POZNÁMKA</b> Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.			

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

Reset Reset		Reset	
Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Reset Reset	Nastavení továrních dat je obnoveno.		

## ■ Zámek Režimu

### <OSD Menu>

1. OSD zámek bude aktivován stisknutím předního tlačítka MENU a ► po dobu asi 10 sekund.  
Pokud se pokusíte o přístup o přístup do OSD stisknutím některého z tlačítek MENU, ◀, ► a SELECT, objeví se na obrazovce zpráva "OSD zamčen".
2. OSD zámek bude deaktivován stisknutím předního tlačítka MENU a ► po dobu asi 10 sekund.

### <Vypínač>

1. Zámek vypínače napájení bude aktivován stisknutím předního tlačítka MENU a ◀ pod dobu asi 10 sekund. 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 MENU a ◀ po dobu asi 10 sekund.

## ■ Vypnutí funkce matrice

		Po aktivaci funkce						
		Kontrast	Jas	Adv. Kontrast	ECO režim	Overdrive	Barev	Red. modrého světla
Funkce povolena	Adv. Kontrast	○	×	—	×	○	○	×
	ECO režim	○	×	×	—	○	○	×
	i-Style Color	×	×	×	×	○	×	×
	Red. modrého světla	○	○	×	×	○	×	—

○ : Nastavitelné

× : Vypnuto



## ÚPRAVA OBRAZOVKY

Upravte obráz podle níže uvedeného postupu a získáte požadovaný obraz při výběru analogového vstupu.

- Úpravy obrazovky uvedené v této příručce jsou určeny pro nastavení polohy obrazu a minimalizaci blikání nebo rozmazání po konkrétní počítač.
- Monitor je navržen tak, aby poskytl nejlepší výkon v rozlišení 1920 × 1080, ale neposkytuje nejlepší v rozlišení nižším než 1920 × 1080, protože obraz se automaticky zvětší, aby se vešel na celou obrazovku. Doporučuje se pracovat v rozlišení 1920 × 1080 při normálním používání.
- Zobrazení textu nebo čar bude rozmazané nebo nepravidelné tloušťky, když je obraz roztážen kvůli procesu zvětšení obrazovky.
- Je vhodnější upravit polohu obrazu a frekvenci s ovládacími prvky monitoru, než počítačovým softwarem nebo utilitami.
- Proveďte úpravy po zahřívací době nejméně třicet minut.
- Mohou být provedeny dodatečné úpravy požadované po Automatickém nastavení v závislosti na rozlišení a časování signálu.
- Automatické nastavení nemusí fungovat správně při zobrazení obrazu jiném, než je nastavení obrazovky. V tomto případě je nutné ruční nastavení.

Existují dva způsoby, jak upravit obrazovku. Jednou z možností je automatické nastavení. Druhým způsobem je provedení každého nastavení ručně.

Proveďte Automatické nastavení, když je monitor připojen do nového počítače, nebo rozlišení se změní. Pokud obrazovka bliká nebo je rozmazaná, nebo obraz nevede na displej po provedení automatického nastavení, je nutná ruční úprava. Obě úpravy by měly být provedeny pomocí nastavení obrazovky vzoru (Test.bmp) získané prostřednictvím webové stránky Iiyama (<http://www.iiyama.com>).

Upravte obraz podle níže uvedeného postupu a získáte požadovaný obraz.

Tato příručka vysvětluje nastavení pod OS Windows®.

① **Zobrazit obraz v optimálním rozlišení.**

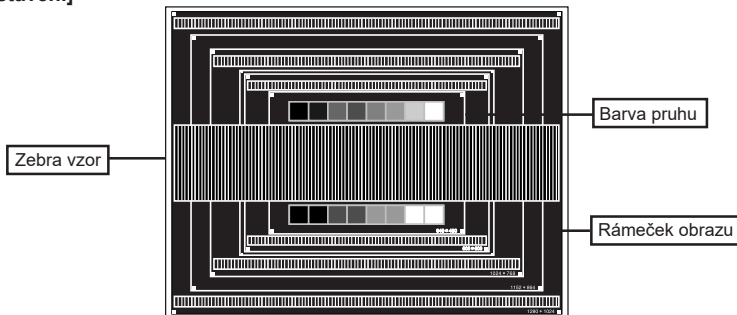
② **Zadejte Test.bmp (vzor nastavení obrazovky) na tapetu.**

### POZNÁMKA

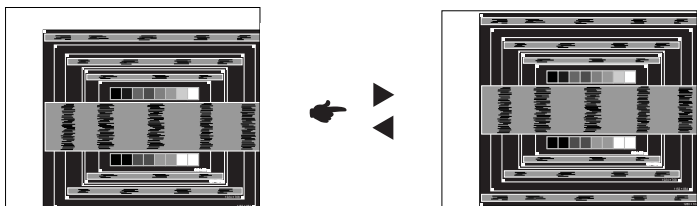
■ Obráťte se na příslušnou dokumentaci pro tuto činnost.

■ Test.bmp je v rozlišení 1280 × 1024. Nastavení polohy displeje na střed v dialogovém okně nastavení tapety.

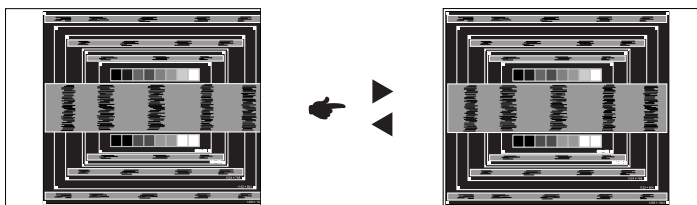
[Vzor nastavení]



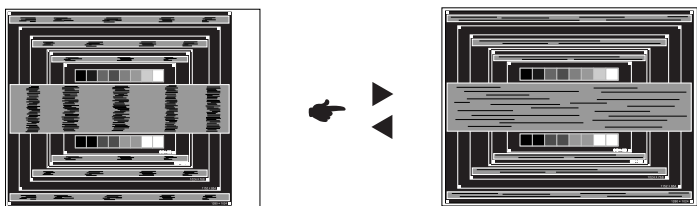
- ③ Stisknutím a podržením tlačítka ◀ na asi 2 vteřiny, když není menu zobrazeno. (Auto-nastavené obrazu)
- ④ Nastavte obraz ručně podle následujících pokynů , když obrazovka bliká nebo je rozmazaná, nebo se obraz nevejde na displej po provedení automatického nastavení.
- ⑤ Nastavte V. Pozice tak, aby se horní a spodní rám obrazu se vešel do zobrazovací oblasti.



- ⑥ 1) Nastavte H. Pozice tak, že se levá strana obrazu přesune do levého okraje zobrazovací plochy.



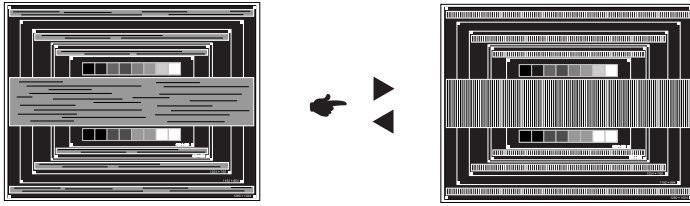
- 2) Natáhněte pravou stranu obrazu na pravý okraj displeje plochou úpravou Časování.



#### POZNÁMKA

- Když levá strana obrazu se pohybuje od levého okraje zobrazovací plochy při nastavení Časování, upravte kroky 1) a 2).
- Dalším způsobem, jak provést nastavení Časování je opravit svislé vlnovky vzorem zebra.
- Obraz může během úpravy Časování, H. Pozice a V. Pozice, blikat.
- V případě, že rámeček obrazu je větší nebo menší, než je zobrazení plochy po úpravě Časování, zopakujte kroky od bodu ③.

⑦ Nastavte Fáze k opravě horizontálních vln, blikání nebo rozmazání ve vzoru zebra.



**POZNÁMKA**

- V případě, že silný záblesk nebo rozostření zůstane na části obrazovky, opakujte kroky ⑥ a ⑦, protože Časování nemusí být správně nastaven.
- Nastavte H. Pozice po úpravě Fáze, jestliže se horizontální poloha pohybuje během nastavování.

⑧ Upravte jas a barvu k získání požadovaného obrazu po dokončení úpravy Časování a Fáze.

Vložte zpět svou oblíbenou tapetu.

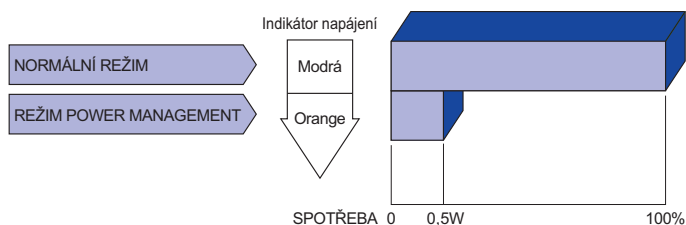
## POWER MANAGEMENT FUNKCE

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 obrazovka 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 patci.
- Spínač napájení je zapnutý.
- AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením.

(Indikátor napájení je modrý.)

- Je-li spoič 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.                       | <input type="checkbox"/> Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru.<br><input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.  |
| ⑥ Žádný zvuk.                               | <input type="checkbox"/> Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto.<br><input type="checkbox"/> Audio kabel je správně připojen.<br><input type="checkbox"/> Hlasitost je nastavena.<br><input type="checkbox"/> Ticho je Vypnout.<br><input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru. |
| ⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý. | <input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.  |
| ⑧ Ozývá se podivný zvuk.                    | <input type="checkbox"/> 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](http://www.iiyama.com) / recycle pro recyklaci monitoru.

# PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

## SPECIFIKACE : ProLite XB2474HS

Velikost kategorie	24"	
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 23,6" (60cm)
	Rozteč bodů	0,272mm H × 0,272mm V
	Jas	250cd/m <sup>2</sup> (typický)
	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	4ms (šedá-šedá)
Barvy displeje	Přibližně 16,7M	
Sync Frequency	VGA: Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 55-75Hz HDMI: Horizontální: 30,0-84,0kHz, Vertikální: 50-75Hz DisplayPort: Horizontální: 30,0-84,0kHz, Vertikální: 50-75Hz	
Nativní rozlišení	1920 × 1080, 2.1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080 75Hz	
Vstupní konektor	VGA, HDMI, DisplayPort	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Vstupní Sync Signál	Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní	
Vstupní video signál	Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní Digitální: HDMI, DisplayPort	
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	2,5W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	521,3mm S × 293,2mm V / 20,51" S × 11,54" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 0,8A	
Spotřeba energie*	19W typicky, režim Power management: max. 0,5 W Třída energetické účinnosti: A	
Rozměry / Hmotnost netto	547,5 × 382,5 - 512,5 × 230,0mm / 21,6 × 15,1 - 20,2 × 9,1" (Š×V×H) 5,0kg / 11,0lbs	
Úhel náklonu	Nahoru: 22 ° směrem dolů: 5 °, vlevo / vpravo: 45 ° na každou stranu	
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, ENERGY STAR®	

**POZNÁMKA** \* Audio zařízení není připojeno.

## SPECIFIKACE : ProLite X2474HS

Velikost kategorie	24"	
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 23,6" (60cm)
	Rozteč bodů	0,272mm H × 0,272mm V
	Jas	250cd/m <sup>2</sup> (typický)
	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	4ms (šedá-šedá)
Barvy displeje	Přibližně 16,7M	
Sync Frequency	VGA: Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 55-75Hz HDMI: Horizontální: 30,0-84,0kHz, Vertikální: 50-75Hz DisplayPort: Horizontální: 30,0-84,0kHz, Vertikální: 50-75Hz	
Nativní rozlišení	1920 × 1080, 2.1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080 75Hz	
Vstupní konektor	VGA, HDMI, DisplayPort	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Vstupní Sync Signál	Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní	
Vstupní video signál	Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní Digitální: HDMI, DisplayPort	
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	2,5W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	521,3mm S × 293,2mm V / 20,51" S × 11,54" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 0,8A	
Spotřeba energie*	19W typicky, režim Power management: max. 0,5 W Třída energetické účinnosti: A	
Rozměry / Hmotnost netto	547,5 × 405,5 × 177,0mm / 21,6 × 16,0 × 7,0" (Š×V×H) 3,2kg / 7,1lbs	
Úhel náklonu	Nahoru: 20 ° směrem dolů: 3 °	
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, ENERGY STAR®	

**POZNÁMKA** \* Audio zařízení není připojeno.



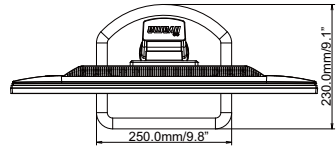
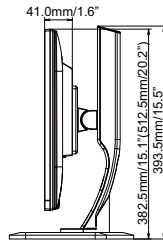
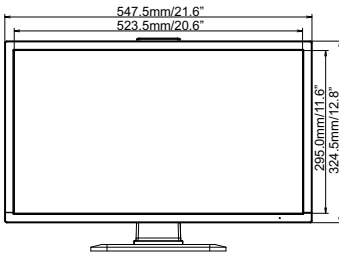
## SPECIFIKACE : ProLite XB2474HV

Velikost kategorie		24"
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 23,6" (60cm)
	Rozteč bodů	0,272mm H × 0,272mm V
	Jas	250cd/m <sup>2</sup> (typický)
	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	4ms (šedá-šedá)
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 55-75Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2.1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		1920 × 1080 60Hz
Vstupní konektor		VGA
Plug & Play		VESA DDC2B™
Vstupní Sync Signál		Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní
Vstupní video signál		Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní
Maximální velikost obrazovky		521,3mm S × 293,2mm V / 20,51" S × 11,54" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 0,8A
Spotřeba energie		17W typicky, režim Power management: max. 0,5 W
Rozměry / Hmotnost netto		547,5 × 382,5 - 512,5 × 230,0mm / 21,6 × 15,1 - 20,2 × 9,1" (Š×V×H) 5,0kg / 11,0lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 22 ° směrem dolů: 5 °, vlevo / vpravo: 45 ° na každou stranu
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, ENERGY STAR®

## SPECIFIKACE : ProLite X2474HV

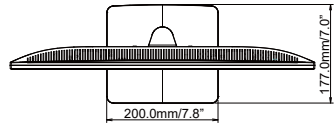
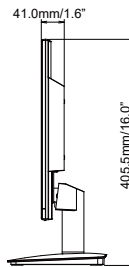
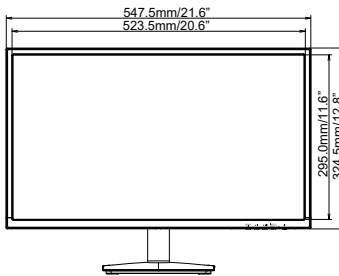
Velikost kategorie	24"	
LCD Panel	Technologie panelu	VA
	Velikost	Úhlopříčka: 23,6" (60cm)
	Rozteč bodů	0,272mm H × 0,272mm V
	Jas	250cd/m <sup>2</sup> (typický)
	Kontrastní poměr	3000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	4ms (šedá-šedá)
Barvy displeje	Přibližně 16,7M	
Sync Frequency	Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 55-75Hz	
Nativní rozlišení	1920 × 1080, 2.1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	1920 × 1080 60Hz	
Vstupní konektor	VGA	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Vstupní Sync Signál	Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní	
Vstupní video signál	Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní	
Maximální velikost obrazovky	521,3mm S × 293,2mm V / 20,51" S × 11,54" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 0,8A	
Spotřeba energie	17W typicky, režim Power management: max. 0,5 W	
Rozměry / Hmotnost netto	547,5 × 405,5 × 177,0mm / 21,6 × 16,0 × 7,0" (Š×V×H) 3,2kg / 7,1lbs	
Úhel náklonu	Nahoru: 20 ° směrem dolů: 3 °	
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, ENERGY STAR®	

## ROZMĚRY : ProLite XB2474HS / ProLite XB2474HV



( ) : Maximální rozsah nastavení

## ROZMĚRY : ProLite X2474HS / ProLite X2474HV



## 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
83,890kHz			74,970Hz	174,500MHz	

\*

**POZNÁMKA** \* Jen HDMI/DisplayPort vstup.