

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

# *Pro Lite*

## LCD Monitor

*Pro Lite XUB2793QS*  
*Pro Lite XU2793QS*

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.

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

Model No. : PL2793Q



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obrat'te 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.
- Registrační číslo Eprel XUB2793QS-B1 : 1271783, XU2793QS-B1 : 1271771

# 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
POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU.....	5
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : ProLite XUB2793QS.....	7
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : ProLite XU2793QS.....	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite XUB2793QS.....	9
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite XU2793QS.....	10
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XUB2793QS.....	11
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XU2793QS .....	12
NASTAVENÍ POČÍTAČE .....	13
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU :	
ProLite XUB2793QS .....	13
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite XU2793QS .....	14
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	15
NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....	16
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	25
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	26
INFORMACE O RECYKLACI.....	27
PŘÍLOHA .....	28
SPECIFIKACE : ProLite XUB2793QS.....	28
SPECIFIKACE : ProLite XU2793QS.....	29
ROZMĚRY : ProLite XUB2793QS.....	30
ROZMĚRY : ProLite XU2793QS.....	30
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ .....	31

# 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. 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 polít vodou. Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **POUŽÍVEJTE JEN PODPOROVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ**

Ujistěte se, že monitor je používán 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, prашném 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.

## UPOZORNĚNÍ

### 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 10cm (nebo 4 palce) od všech stěn. Při demontáži naklápěcího stojanu může dojít k zakrytí ventilačních otvorů na zadní straně monitoru. Může dojít k přehřátí monitoru a to může způsobit požár nebo poškození. Při demontáži se ujistěte, že je zajištěno dostatečné větrání. Při ovládání monitoru na zádech, boku, vzhůru nohama nebo na koberci či jiném měkkém materiálu, může také dojít k poškození.

### ODPOJTE KABELY PŘI MANIPULACI S MONITOREM

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

### ODPOJTE MONITOR ZE ZÁSUVKY

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

### DRŽTE ZÁSTRČKU PŘI ODPOJOVÁNÍ

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

### NEDOTÝKEJTE SE ZÁSTRČKY MOKRÝMA RUKAMA

Při vytahování nebo zastrčení zástrčky mokřými 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 RUCI 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.

### POZNÁMKA PRO MONTÁŽ NA STĚNU

Tento produkt není určen pro aplikace digitálního značení (elektronický vývěsní štít), jako je montáž na zeď.

## 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 2560 × 1440
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu, Jas 300cd/m<sup>2</sup> (Typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 1ms
- ◆ Žádné blikání
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ 2 × 2W Stereo reproduktory
- ◆ Pohotovostní funkce
- ◆ V souladu VESA Standard (100mm × 100mm)
- ◆ Klíčový otvor pro bezpečnostní zámek

## KONTROLA OBSAHU BALENÍ

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

- |  |                                   |   |
|--|-----------------------------------|---|
| ■ Napájecí Kabel * <sup>1</sup>            | ■ HDMI Kabel                      | ■ Krk stojanu                               |
| ■ Základna stojanu s maticí * <sup>2</sup> | ■ Základna stojanu * <sup>3</sup> | ■ 2 šrouby (pro krk stojanu) * <sup>3</sup> |
| ■ Šroubovák                                | ■ 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.

Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVf, musí být použito 3G, 0,75mm<sup>2</sup>.

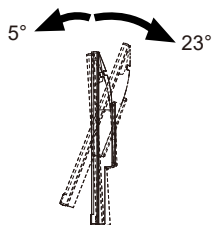
\*<sup>2</sup> Příslušenství pro ProLite XUB2793QS

\*<sup>3</sup> Příslušenství pro ProLite XU2793QS

## POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

### UPOZORNĚNÍ

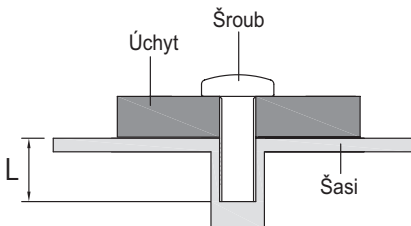
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stojan stolu jsou dostatečně silné, aby unesly potřebnou hmotnost displeje a držáku.
- Rozsah nastavení úhlu panelu : až o 23° nahoru a 5° dolů



## [ ZOBRAZIT RUČNÍ NEBO STOJANOVÝ STOJAN ]

### UPOZORNĚNÍ

- Tloušťku montážního stolku utáhněte šrouby M4 (4 ks) jejíž délka „L“ je 7mm, aby se monitor upevnil. Pokud použijete šroub déle, může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo poškození, protože by mohlo dojít ke kontaktu s elektrickými částmi uvnitř monitoru.

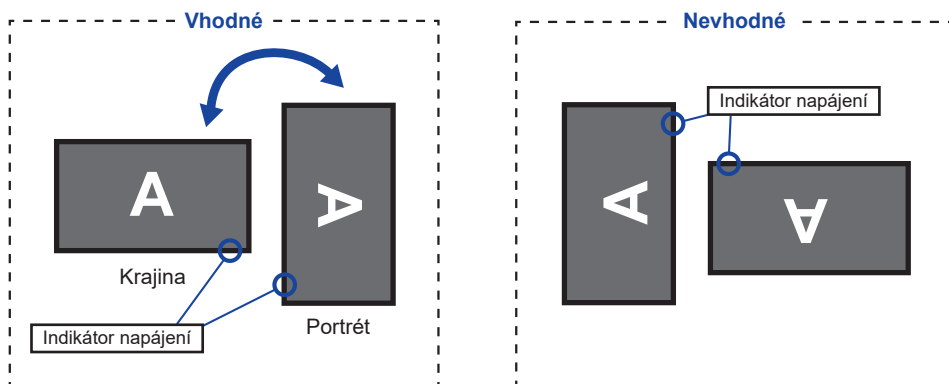




## [ OTÁČENÍ OBRAZOVKY ]

### • ProLite XUB2793QS

Displej je navržen tak, aby byl kompatibilní v režimech na krajina i na portrét.  
Grafická karta pro zobrazení na výšku bude potřebná pro otáčení obrazu na obrazovce.



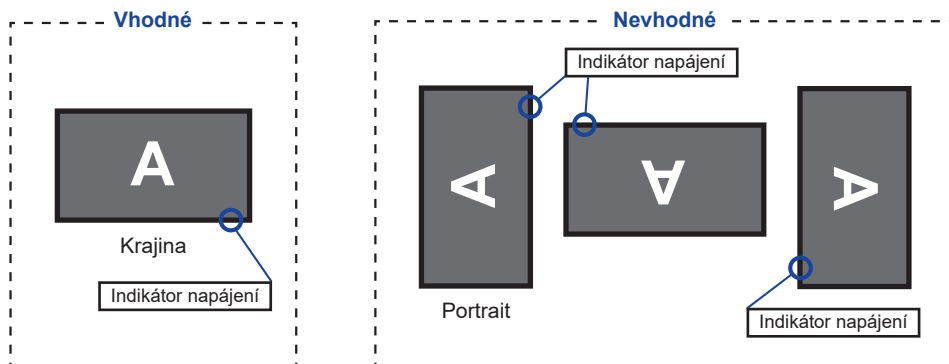
### Se Stojanem:

#### POZNÁMKA

- Upravte základní výšku před rotací panelu.
- Pokus o natáčení panelu násilně bez nastavení výšky stojanu může způsobit poškození panelu nebo stojanu.

### • ProLite XU2793QS

Je navrženo, aby bylo kompatibilní v režimu krajiny.



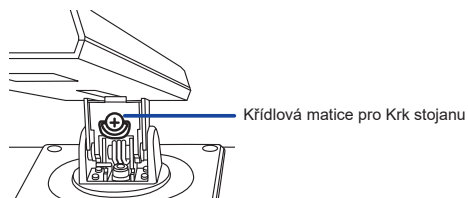
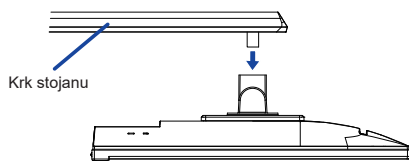
# MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : ProLite XUB2793QS

## UPOZORNĚNÍ

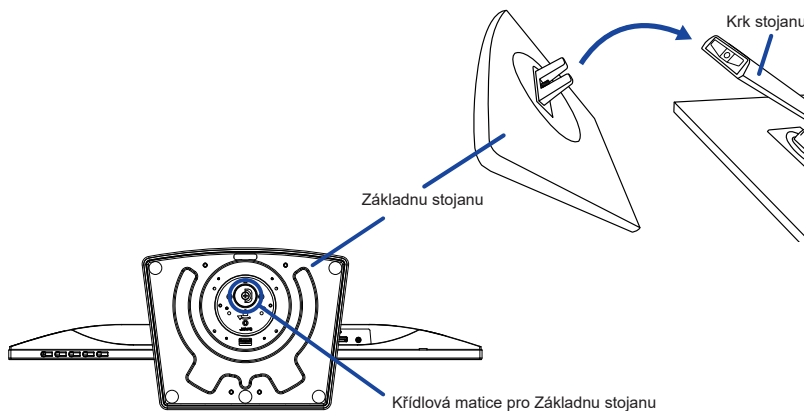
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

## <Instalace>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Nainstalujte Krk stojanu k monitoru a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.



- ③ Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“, abyste je zajistili.



## <Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Povolte „Křídlová matice“ k vyjměte Základna stojanu z Krk stojanu.
- ③ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Krk stojanu z monitoru.

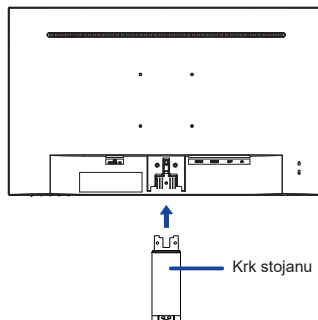
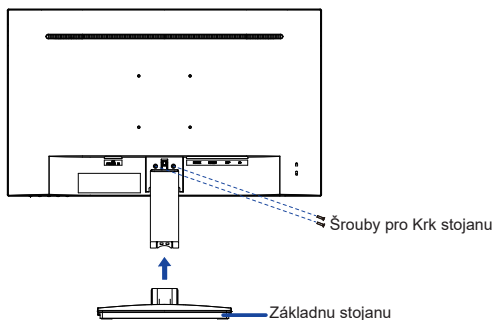
# MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : ProLite XU2793QS

## 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.

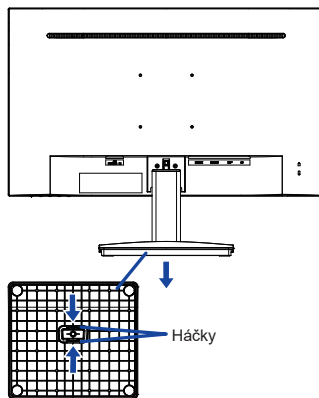
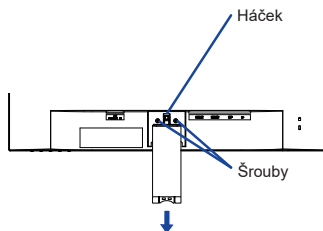
### <Instalace>

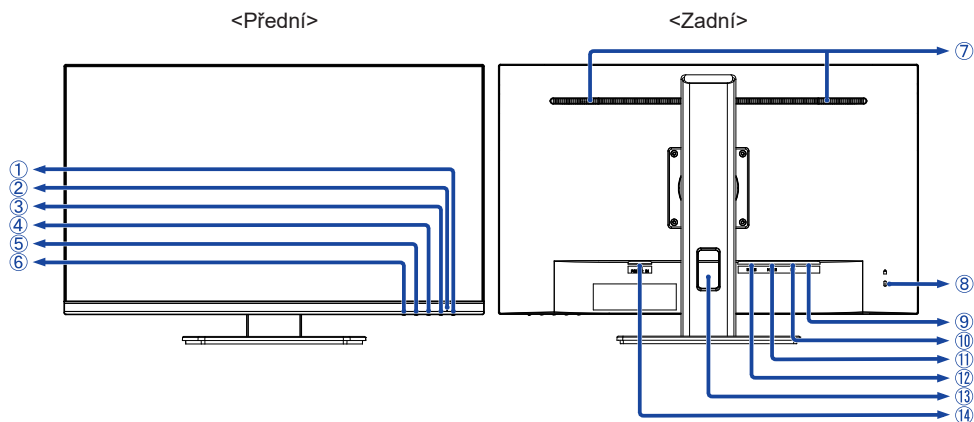
- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Uchopte monitor a zatlačte do Krk stojanu, zajistěte jej pomocí přiloženého šroubu a šroubováku.
- ③ Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu.








### <Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Stiskněte a přidržte Háčky uvnitř, následně vytáhněte Základnu stojanu.
- ③ Odstraňte šrouby a Stiskněte Háček na zadní straně monitoru, abyste odstranili Krk stojanu z monitoru.







- ① Vypínač (  )
  - ② Indikátor napájení
- POZNÁMKA** Modrá: Normální provoz  
Oranžová: Pohotovostní režim

- ③ Tlačítko Menu (MENU)
- ④ Tlačítko Nahoru / Hlasitost (  /  ) \*
- ⑤ Tlačítko Dolů / ECO režim (  /  ) \*
- ⑥ Tlačítko Volba vstupů / Konec (INPUT/EXIT) \*

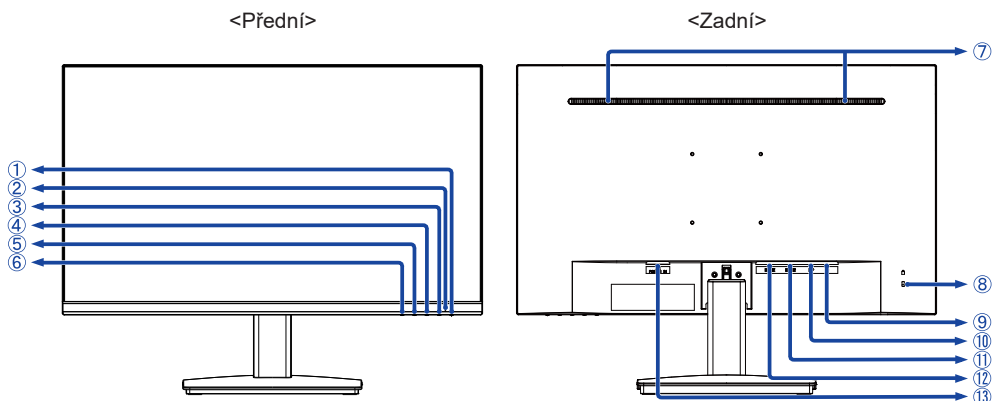
- ⑦ Reprodukory
- ⑧ Klíčová dírka pro bezpečnostní zámek


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





- ⑨ Konektor pro sluchátka (  )
- ⑩ DisplayPort Konektor (DP)
- ⑪ HDMI Konektor (HDMI2)
- ⑫ HDMI Konektor (HDMI1)
- ⑬ Otvor pro kabely
- ⑭ AC Konektor (  : Střídavý proud) (AC POWER IN)

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



# OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite XU2793QS



- ① Vypínač (  )
  - ② Indikátor napájení
- POZNÁMKA** Modrá: Normální provoz  
Oranžová: Pohotovostní režim

- ③ Tlačítko Menu (MENU)
- ④ Tlačítko Nahoru / Hlasitost (  /  ) \*
- ⑤ Tlačítko Dolů / ECO režim (  /  ) \*
- ⑥ Tlačítko Volba vstupů / Konec (INPUT/EXIT) \*
- ⑦ Reproduktoři
- ⑧ Klíčová dírka pro bezpečnostní zámek

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

- ⑨ Konektor pro sluchátka (  )
- ⑩ DisplayPort Konektor (DP)
- ⑪ HDMI Konektor (HDMI2)
- ⑫ HDMI Konektor (HDMI1)
- ⑬ AC Konektor (  : Střídavý proud) (AC POWER IN)

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

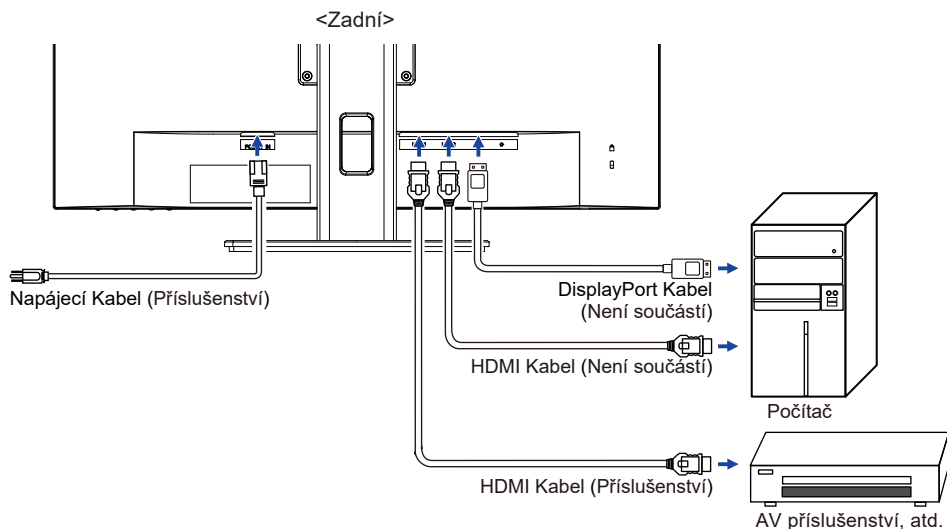
## PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XUB2793QS

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

### POZNÁMKA

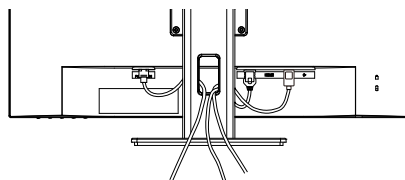
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je určen pro standardní konektor. Pokud je zapotřebí speciální kabel, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář.
- Připojovací zařízení třídy 1 typu A musí být připojeno k ochrannému vodiči.
- Zásuvka musí být instalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.
- Výrazný akustický tlak u ucha / sluchátek může způsobit poškození sluchu / ztrátu sluchu.

### [ Příklad připojení ]



### [ Shromážděte kabely ]

Umístěte kabely přes Otvor pro kabely, abyste je spojili.



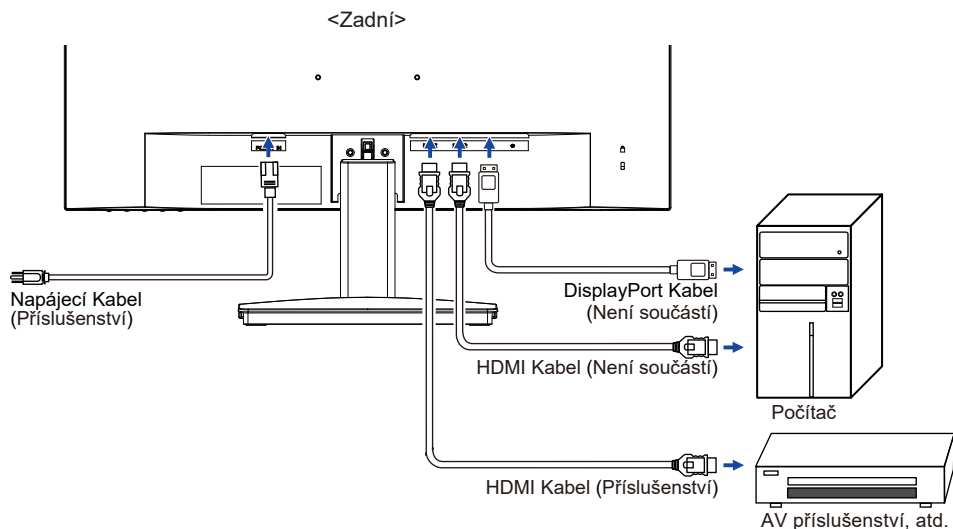
## PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XU2793QS

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

### POZNÁMKA

- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je určen pro standardní konektor. Pokud je zapotřebí speciální kabel, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář.
- Připojovací zařízení třídy 1 typu A musí být připojeno k ochrannému vodiči.
- Zásuvka musí být instalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.
- Výrazný akustický tlak u ucha / sluchátek může způsobit poškození sluchu / ztrátu sluchu.

### [ Příklad připojení ]



## NASTAVENÍ POČÍTAČE

### ■ Načasování signálu

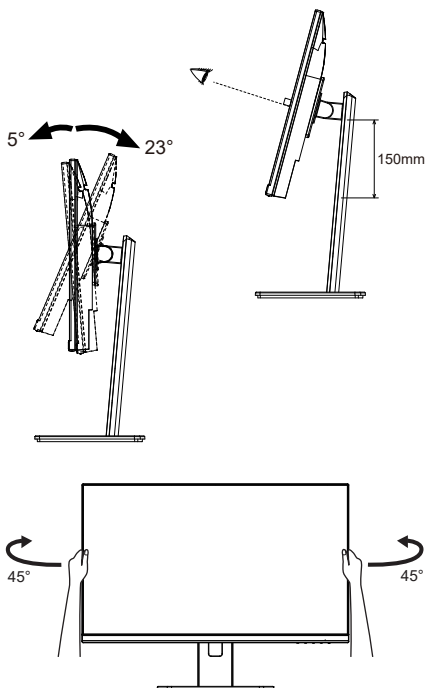
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 31: Vhodné načasování.

## NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU : ProLite XUB2793QS

- 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 150mm, úhel až 45° vpravo a vlevo, 23° nahoru a 5° dolů.

### POZNÁMKA

- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně výšky nebo 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.



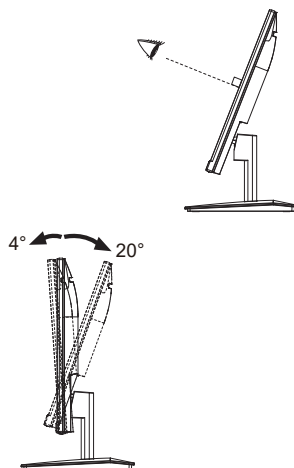


## NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite XU2793QS

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno dívat se zpříma na monitor.
- Podržte podstavec, aby se monitor se nepřevrátil, když měníte úhel monitoru.
- Je možné nastavit úhel monitoru až o 20° nahoru, 4° dolů.
- S cílem zajistit zdravou a uvolněnou pozici těla při používání monitoru na pracovní stanici, je doporučeno, aby náklon monitoru nepřesáhal 10°. 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.



# OVLÁDÁNÍ MONITORU

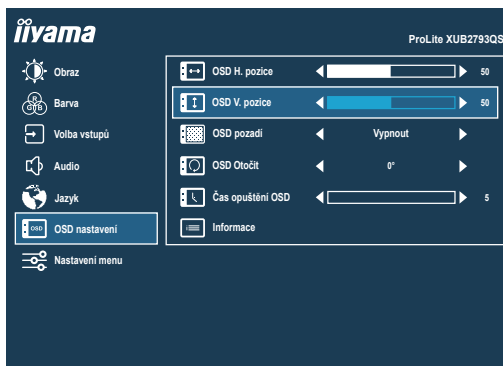
Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 31. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

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



- 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 EXIT pro odchod z menu a nastavení, která jste právě udělali. Proběhne automatické uložení.

Například pro korekci svislé polohy zvolte položku Menu OSD nastavení obrazu a poté stiskněte Tlačítko MENU. Pak vyberte OSD V. pozice pomocí Tlačítek ◀/▶ a stiskněte Tlačítko MENU. Pomocí Tlačítek ◀/▶ pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. Vertikální poloha OSD displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.

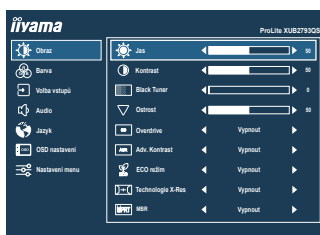




















Stiskněte nakonec Tlačítko EXIT při skončení, všechny změny se uloží do paměti.

## POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro Čas opuštění OSD 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.

## NASTAVENÍ OBSAHU MENU



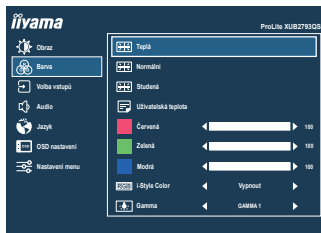
Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Jas *2 Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá	   
Kontrast Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní	   
Black Tuner Black Tuner	Od -5 do +5 Můžete nastavit odstíny tmavé.	 
Ostrost Sharpness	Můžete změnit kvalitu obrazu od 0 do 100 (měkké do ostré). 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 2560 × 1440.	 
Overdrive Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.	 
Adv. Kontrast Adv. Contrast	Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr
	Vypnout	Typický Kontrastní Poměr
ECO režim ECO Mode <b>Přímo</b>	Vypnout	Normální
	Režim 1	Jas podsvícení je snížen.
	Režim 2	Jas podsvícení je snížen více než Režim 1.
	Režim 3	Jas podsvícení je snížen více než Režim 2.
Technologie X-Res X-Res Technology	Vypnout	Normální
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Měkký možnosti.
	Tvrďý	Zvýraznit okraj obrazu více než při Střední možnosti.
MBR *3 MBR	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 Zlepší se doba odezvy pohyblivého obrazu LCD panelu.	 

- \*<sup>1</sup> Nastavitelné / nastavitelné položky závisí na tom, která položka je aktivována. Další informace naleznete na straně 24 „Matice korelace funkcí“.
- \*<sup>2</sup> Slouží k nastavení jasu při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá. Nelze vybrat, když je Adv. Contrast zapnutý.
- \*<sup>3</sup> Dostupné pouze v případě, že obnovovací frekvence je 75Hz nebo více a „Adaptive Sync“ je „Vypnout“.

## Přímo

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

- ECO režim: Stiskněte Tlačítko , kdy není menu zobrazeno.



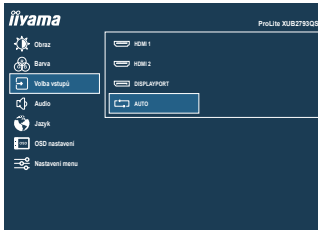
Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Teplá <b>Warm</b>	Teplá barva	
Normální <b>Normal</b>	Normální barva	
Studená <b>Cool</b>	Studená barva	
Uživatelská teplota <b>User Color</b>	Červená	Příliš slabý
	Zelená	Příliš silná
	Modrá	
i-Style Color * <b>i-Style Color</b>	Standard	Pro obecné 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
	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev.
Gamma <b>Gamma</b>	Gamma 1	Normální
	Gamma 2	Tmavý
	Gamma 3	Vysoký kontrast

\* Když je aktivní „i-Style Color“, budou všechny úpravy nebo nastavení v nabídce „Barva“ zakázány.



## Volba vstupů Input Select

**Přímo**



### Úprava položek

### Možnost

Volba vstupů  
Input Select

HDMI 1	Vyberte digitální (HDMI 1) vstup.
HDMI 2	Vyberte digitální (HDMI 2) vstup.
DISPLAYPORT	Vyberte digitální (DisplayPort) vstup.
AUTO	Hledat dostupný vstupní zdroj a vybrat automaticky.

#### **POZNÁMKA**

Funkce „AUTO“ umožňuje automatický výběr dostupných vstupních zdrojů. Nelze vybrat vstupní zdroje z počítačů, které jsou v pohotovostní režimu. Pokud ručně vyberete jeden ze vstupních zdrojů, druhý zdroj nebude automaticky vybrán.

## **Přímo**





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

- Volba vstupů: Stiskněte Tlačítko INPUT/EXIT, kdy není menu zobrazeno.





## Audio



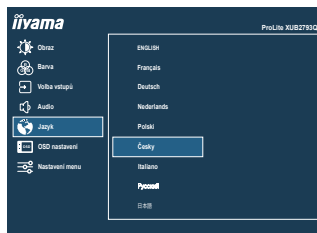
Úprava položek		Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Hlasitost Volume	<b>Přímo</b>	Příliš měkké Příliš hlasitý	   
Ticho Mute	<b>Přímo</b>	Zapnout	Vypněte zvuk dočasně.
		Vypnout	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.

## Přímo

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

- Hlasitost: Stiskněte Tlačítko , kdy není menu zobrazeno.
- Ticho: Stisknutím a podržením Tlačítka  na asi 2 vteřiny, když není menu zobrazeno. Chcete-li zvuk ztlumit a zapnout, opakujte výše uvedenou operaci tlačítka.

## Jazyk
























Úprava položek		Možnost			
Jazyk Language	English	Angličtina	Česky	Česky	
	Français	Francouzština	Italiano	Italština	
	Deutsch	Němčina	Русский	Ruština	
	Nederlands	Holandština	日本語	Japonština	
	Polski	Polština			



## OSD nastavení OSD Settings



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
OSD H. pozice OSD H. Position	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo	   
OSD V. pozice OSD V. Position	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké	   
OSD pozadí OSD Background	Pozadí OSD je průhledný režim. Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4	   
OSD Otočit * OSD Rotate	Otočte OSD. 0° (Normální) / +90° (Otočte doprava)	   
Čas opuštění OSD OSD Time Out	Můžete nastavit dobu trvání zobrazení OSD 5 až 60 sekund v krocích po 5 sekundách.	   
Informace Information	Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači. <Příklad>  <b>POZNÁMKA</b> Najděte uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení.	

\* K dispozici pouze pro ProLite XUB2793QS.



## Nastavení menu Setup Menu



Úprava položek	Možnost	
Úpravy Video režimu Video Mode Adjust	Plný obraz	Zobrazení na celé obrazovce
	Formát obrazu *1	Rozšíření zobrazení poměru stran
	1:1 *1	Zobrazení obrazu bod po bodu.
HDMI RGB Range *2 HDMI RGB Range	Full Range	Pro plný rozsah barevné škály signálu
	Limited Range	Pro omezený rozsah barevné škály signálu
Red. modrého světla *3 Blue Light Reducer <b>Přímé</b>	Vypnout	Normální
	Režim 1	Modré světlo je sníženo.
	Režim 2	Modré světlo je sníženo více než 1.
	Režim 3	Modré světlo je sníženo více než 2.
DDC/CI DDC/CI	Zapnout	DDC/CI je zapnuto.
	Vypnout	DDC/CI je vypnuto.
Adaptive Sync Adaptive Sync	Zapnout	Adaptive Sync je zapnuto.
	Vypnout	Adaptive Sync je vypnuto.
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.
	Vypnout	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.
LED LED	Zapnout	Indikátor napájení je zapnut.
	Vypnout	Indikátor napájení je vypnut.
<b>POZNÁMKA</b> Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.		
Reset Reset	Ano	Nastavení továrních dat je obnoveno.
	Ne	Návrat do menu.

\*1 Lze vybrat pouze při rozlišení menším než 2560 × 1440.

\*2 K dispozici pouze pro vstup HDMI.

\*3 Nastavitelné / nastavitelné položky závisí na tom, která položka je aktivována. Další informace naleznete na straně 24 „Matice korelace funkcí“.

### Přímé

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

- Red. modrého světla: Stisknutím a podržením Tlačítka INPUT/EXIT na asi 2 vteřiny, když není menu zobrazeno.

## ● Zámek Režimu

### <OSD Menu>

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

### <Vypínač>

1. Zámek Vypínač bude aktivován stisknutím Tlačítek MENU a ◀ po dobu asi 10 sekund. Zamknutí Vypínač znamená, že nebudete moci vypnout monitor, zatímco je Vypínač zamknut. Stisknutím Vypínač se na obrazovce objeví zpráva "Tlačítko Power zamknuto".
2. Zámek Vypínač bude deaktivován stisknutím Tlačítek MENU a ◀ po dobu asi 10 sekund.

■ Matice korelace funkcí

Vybraná položka		Obraz						Nastavení menu Red. modrého světla
		Jas	Kontrast	Black Tuner	Ostrost	Overdrive	Adv. Kontrast	
Aktivní položka	Adv. Kontrast	–	✓	✓	✓	✓	–	–
	ECO režim	–	✓	✓	✓	✓	–	–
	Technologie X-Res	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓
Barva	i-Style Color	–	–	–	✓	–	–	–
Nastavení menu	Red. modrého světla	–	✓	✓	–	✓	–	–

✓ : Dostupný

– : Není dostupný

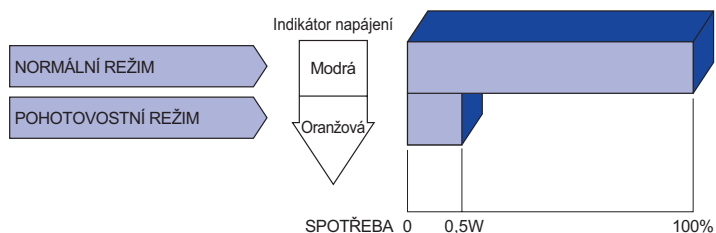
## POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

Tento produkt je vybaven funkcí pohotovostního režimu. Pokud je aktivován, automaticky sníží zbytečnou spotřebu energie monitoru, když není počítač používán.

K dispozici je krok pohotovostním monitoru, jak je popsáno níže. Funkce pohotovostním, včetně všech nastavení časovače, je nakonfigurován v operačním systému. Zkontrolujte příručku k operačnímu systému a informujte se o tom, jak může být nakonfigurován.

### ■ Pohotovostní režim

Když je video signál z počítače jsou vypnuty, monitor přejde do pohotovostní režim, který snižuje spotřebu energie na 0,5W nebo méně. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od pohotovostní režim se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



# 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 spoňič obrazovky v aktivním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši.
- Zvyšte kontrast a / nebo jas.
- Počítač je zapnutý.
- Signální kabel je správně připojen.
- Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

(Indikátor napájení svítí oranžově.)

- Pokud je monitor v pohotovostním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši.
- Počítač je zapnutý.
- Signální kabel je správně připojen.
- Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

### ② Obrazovka není synchronizována.

- Signální kabel je správně připojen.
- Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

### ③ Pozice obrazu není ve středu.

- Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

### ④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.

- Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.

### ⑤ Obrazovka se třese.

- Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru.
- Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

### ⑥ Žádný zvuk.

- Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto.
- Hlasitost je nastavena.
- Ticho je Vypnout.
- Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.

### ⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý.

- Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.

## INFORMACE O RECYKLACI

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

Prosím navštivte naše webové stránky: [www.iiyama.com](http://www.iiyama.com) pro recyklaci monitoru.

# PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

## SPECIFIKACE : ProLite XUB2793QS

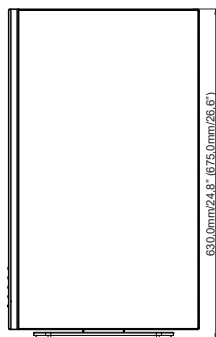
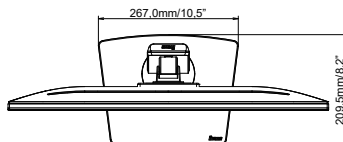
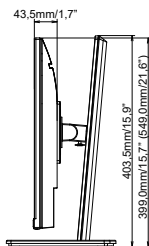
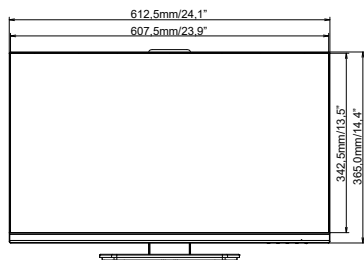
Velikost kategorie	27"	
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,5cm)
	Rozteč bodů	0,233mm H × 0,233mm V
	Jas	300cd/m <sup>2</sup> (Typický), 165cd/m <sup>2</sup> (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, Nahoru / Dolů: 89 stupňů na každou stranu (Typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje	Přibl. 1,07 miliardy	
Sync Frequency	HDMI (Adaptive Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 50-76Hz	
	HDMI (Adaptive Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 48-76Hz	
	DisplayPort (Adaptive Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 55-76Hz	
	DisplayPort (Adaptive Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 48-76Hz	
Nativní rozlišení	2560 × 1440, 3,7 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	2560 × 1440, 75Hz	
Vstupní konektor	HDMI × 2, DisplayPort × 1	
Vstupní video signál	HDMI, DisplayPort	
Konektor pro sluchátka	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Reproduktory	2W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	596,7mm Š × 335,7mm V / 23,5" Š × 13,2" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Spotřeba energie	25W (Typický) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W	
Rozměry / Hmotnost netto	612,5 × 399,0 - 549,0 × 209,5mm / 24,1 × 15,7 - 21,6 × 8,2" (Š×V×H) 6,2kg / 13,7lbs	
Úhel	Náklon: Nahoru: 23°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček: 90°	
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, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE	

## SPECIFIKACE : ProLite XU2793QS

Velikost kategorie	27"	
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,5cm)
	Rozteč bodů	0,233mm H × 0,233mm V
	Jas	300cd/m <sup>2</sup> (Typický), 165cd/m <sup>2</sup> (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, Nahoru / Dolů: 89 stupňů na každou stranu (Typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje	Přibl. 1,07 miliardy	
Sync Frequency	HDMI (Adaptive Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 50-76Hz HDMI (Adaptive Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 48-76Hz DisplayPort (Adaptive Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 55-76Hz DisplayPort (Adaptive Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-120,0kHz Vertikální: 48-76Hz	
Nativní rozlišení	2560 × 1440, 3,7 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	2560 × 1440, 75Hz	
Vstupní konektor	HDMI × 2, DisplayPort × 1	
Vstupní video signál	HDMI, DisplayPort	
Konektor pro sluchátka	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Reproduktory	2W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	596,7mm Š × 335,7mm V / 23,5" Š × 13,2" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Spotřeba energie	25W (Typický) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W	
Rozměry / Hmotnost netto	612,5 × 481,0 × 236,0mm / 24,1 × 18,9 × 9,3" (Š×V×H) 4,7kg / 10,3lbs	
Úhel náklonu	Nahoru: 20°, Směrem dolů: 4°	
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, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE	

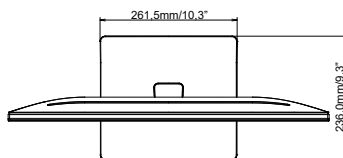
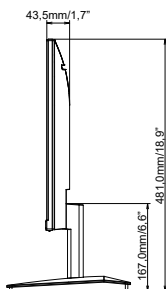
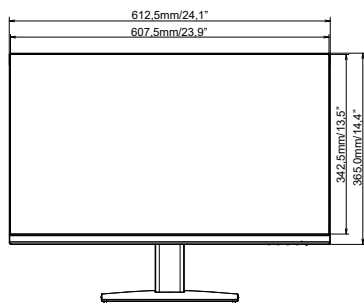


## ROZMĚRY : ProLite XUB2793QS



( ) : Maximální rozsah nastavení

## ROZMĚRY : ProLite XU2793QS



## ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim Video	Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
	37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
	70,635kHz	74,984Hz	136,750MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	83,890kHz	74,970Hz	174,500MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	111,788kHz	74,925Hz	295,121MHz