

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

# *ProLite*

## LCD Monitor

### *ProLite XUB2492QSU*

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.

## 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. : PL2492Q



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obratě se prosím na svého prodejce nebo iyama servisní středisko. Recyklační informace získané přes internet, pomocí adresy: <https://iyama.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 XUB2492QSU-B1 : 1829234, XUB2492QSU-B1 A : 2083266

# OBSAH

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST .....	1
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....	1
SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM .....	3
ZÁKAZNICKÝ SERVIS.....	3
ČIŠTĚNÍ .....	4
PŘED POUŽITÍM MONITORU.....	5
VLASTNOSTI .....	5
KONTROLA OBSAHU BALENÍ.....	5
POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU .....	6
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN.....	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	9
PŘIPOJENÍ MONITORU .....	10
ODPOJENÍ MONITORU.....	11
NASTAVENÍ POČÍTAČE .....	11
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU.....	12
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	13
NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....	14
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	21
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	22
INFORMACE O RECYKLACI.....	23
PŘÍLOHA .....	24
SPECIFIKACE : ProLite XUB2492QSU-B1 .....	24
SPECIFIKACE : ProLite XUB2492QSU-B1 A .....	25
ROZMĚRY.....	26
KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ .....	26

# 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. 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.

#### NEPŘÍZNIVÉ POVĚTRNOSTNÍ PODMÍNKY

Není vhodné používat monitor při těžké bouři, může to způsobit poruchu. Také se doporučuje, abyste se nedotýkali zástrčky. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

### UPOZORNĚNÍ

#### MÍSTO INSTALACE

Neinstalujte monitor, kde může dojít k náhlým změnám teploty, nebo ve vlhkém, prašném nebo zakouřeném prostředí, protože by mohlo dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození. Měli byste se také vyhnout místům, kde slunce svítí přímo na monitoru.

#### NEUMISŤUJTE MONITOR DO NEBEZPEČNÝCH POZIC

Monitor se může převrhnout a způsobit zranění, pokud není vhodně umístěn. Dále se ujistěte, že nemáte na monitoru položené nějaké těžké předměty, a že všechny kabely jsou vedeny tak, že děti za ně nemohou tahat a způsobit si zranění.

## UPOZORNĚNÍ

### 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 mokřma 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.

### POZNÁMKA PRO POUŽITÍ 24/7

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

### POZNÁMKA SPECIFICKÁ PRO POUŽITÍ NA STOLNÍM POČÍTAČI

Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.

### NENAKLÁPEJTE MONITOR PŘILÍŠ DOLŮ

Abyste předešli možnému poškození obrazovky, jako je odlupování LCD panelu od rámu, zajistěte, aby se monitor nenakláněl směrem dolů mimo svůj nastavitelný rozsah.

### NA MONITOR NEPOUŽÍVEJTE ALKOHOL ANI DEZINFEKČNÍ PROSTŘEDKY

Nestříkejte alkohol nebo dezinfekční prostředky přímo na monitor ani je nepoužívejte v blízkosti monitoru. Monitor také neotírejte látkou nebo prostěradlem, které obsahuje alkohol nebo dezinfekční prostředky. Mohou způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí

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

### UPOZORNĚNÍ

- Nestříkejte alkohol nebo dezinfekční prostředky přímo na monitor ani je nepoužívejte v blízkosti monitoru. Monitor také neotírejte látkou nebo prostředkem, které obsahuje alkohol nebo dezinfekční prostředky. Mohou způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí.
- Abyste předešli možnému poškození monitoru (LCD panel / kryt / konektory) nebo příslušenství, nikdy nepoužívejte následující silná rozpouštědla nebo čisticí listy. Mohou způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí.

Benzín	Kyselá voda chlorná
Ředidlo	Kyselá nebo alkalická rozpouštědla
Alkohol	Vosk
Bělídko	Brusiva
Peroxid	Čistič kancelářského vybavení
Aceton	Čistič skla
Methylenchlorid	Hedvábný papír
Toluen	Vlhčené ubrousky
Amoniak	Chemická tkanina
Roztok chlornanu sodného (Chlorové bělidlo)	Čisticí papír
	atd.

### POZNÁMKA

- Pro ochranu LCD panelu, nepoškrábejte nebo neotírejte obrazovku tvrdými předměty.
- Nenechávejte LCD panel vlhký. Pokud se na něj dostanou kapky vody nebo podobně, okamžitě jej otřete suchým měkkým hadříkem. Ponechání zapnuté může způsobit změnu barvy nebo skvrny na LCD panelu. Pokud se navíc do monitoru dostane vlhkost, může dojít k poškození.
- Dotýkáním se krytu produkty vyrobenými z pryže nebo plastu po delší dobu, může dojít k degeneraci nebo ztráty barvy na krytu.

### Pravidelná péče

Jemně otřete skříň měkkým, suchým a čistým hadříkem. Pokud je skvrna silná, namočte hadřík do zředěného neutrálního čisticího prostředku s vodou, důkladně jej vyždímejte a skvrnu setřete. Ihned jej otřete měkkým suchým hadříkem.

### Dezinfekce alkoholem

Dezinfekce alkoholem může způsobit změnu barvy, poškození nebo prasknutí krytu, poškození povrchové úpravy LCD panelu a poškození součástí. Místo toho doporučujeme dezinfikovat si ruce před a po použití mimo monitor.

Pokud bezpodmínečně musíte monitor dezinfikovat alkoholem, uvědomte si předem výše uvedená varování a upozornění. Vyhněte se také časté alkoholové dezinfekci.

# PŘED POUŽITÍM MONITORU

## VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 2560 × 1440
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 300cd/m<sup>2</sup> (typický) : ProLite XUB2492QSU-B1
- ◆ Vysoký kontrast 1300:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 350cd/m<sup>2</sup> (typický) : ProLite XUB2492QSU-B1 A
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 0,5ms
- ◆ Podpora Adaptive Sync Technologie
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Bez blikání
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Stereo reproduktory  
2 × 2W Stereo reproduktory
- ◆ Pohotovostní funkce
- ◆ V souladu VESA Standard (100mm × 100mm)
- ◆ Klíčová dírka pro bezpečnostní zámek

## KONTROLA OBSAHU BALENÍ

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

- |                   |                         |                               |
|-------------------|-------------------------|-------------------------------|
| ■ Napájecí kabel* | ■ HDMI kabel            | ■ DisplayPort kabel           |
| ■ USB kabel       | ■ Krk stojanu           | ■ Základna stojanu se šroubem |
| ■ Šroubovák       | ■ Bezpečnostní příručka | ■ Rychlý průvodce             |

## UPOZORNĚNÍ

\* Veškeré záruky a garance jsou neplatné v případě jakýchkoli problémů nebo poškození způsobených napájecím kabelem, který nedodala společnost iiyama.

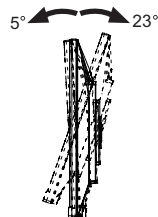
Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVf, musí být použito 3G, 0,75mm<sup>2</sup>.



## POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

### UPOZORNĚNÍ

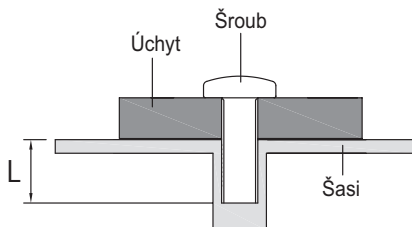
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stojan stolu jsou dostatečně silné, aby unesly potřebnou hmotnost displeje a držáku.
- Úhel monitoru by měl být v rozmezí 23° nahoru a 5° dolů. Tento produkt nelze používat směrem nahoru nebo dolů mimo tento rozsah.
- Pokud je monitor používán (instalován) pod úhlem větším než 5° směrem dolů, může se LCD odlepit od rámu a spadnout a způsobit poškození. Na takové případy se navíc nebude vztahovat podpora ani záruka.



### < ZOBRAZIT RUČNÍ NEBO STOJANOVÝ STOJAN >

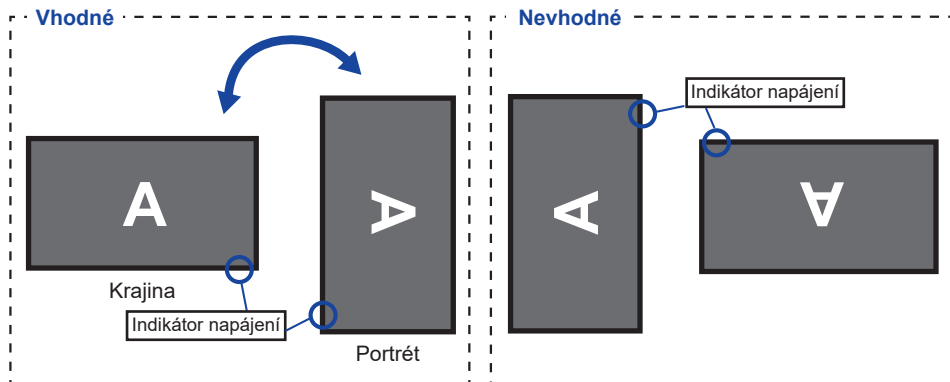
### UPOZORNĚNÍ

- Tloušťku montážního stolku utáhněte šrouby M4 (4 ks), jejíž délka „L“ je 8mm, 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 >

Displej je navržen tak, aby byl kompatibilní v režimech na krajina i na portrét.  
Zobrazení na výšku je nutné upravit pomocí nastavení zobrazení připojeného zařízení.



### Se Stojanem:

#### POZNÁMKA

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

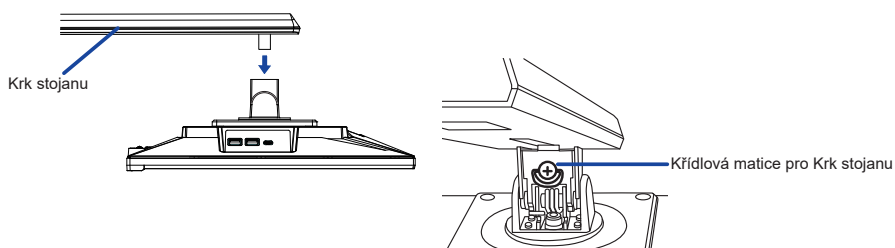
## MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN

### UPOZORNĚNÍ

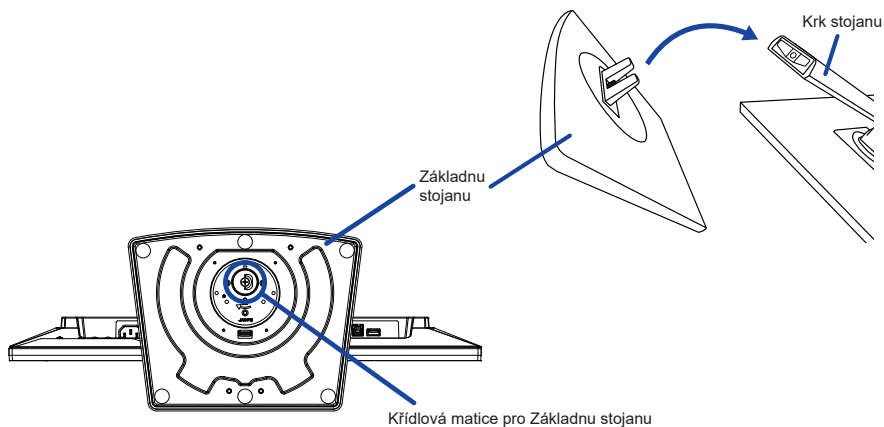
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

### <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.



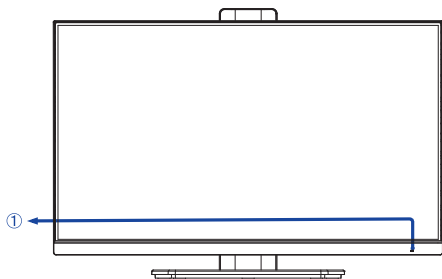
- ③ Nainstalujte Základna stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“, abyste je zajistili.



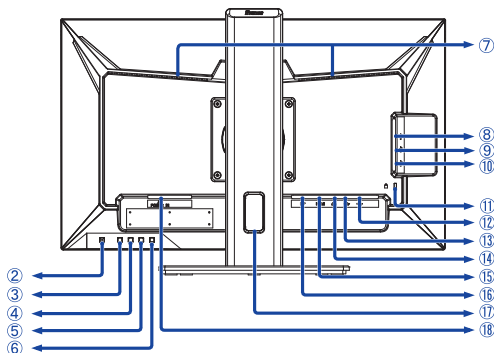
### <Removal>

- 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.

<Přední>



<Zadní>



- ① Indikátor napájení

**POZNÁMKA** Modrá: Normální provoz  
Orange: Pohotovostní režim

- ② Vypínač (⏻)

- ③ Menu (MENU)

- ④ Nahoru / Hlasitosti (▶ / 🔊)

- ⑤ Dolů / ECO (◀ / ⓪)

- ⑥ Volba vstupů / Opustit (INPUT / EXIT)

- ⑦ Reproduktoři

- ⑧ USB typu-C Konektor (🔌 USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 3A)

- ⑨ USB Downstream Konektor (🔌 USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑩ USB Downstream Konektor (🔌 USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑪ Klíčová dírka pro bezpečnostní zámek

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

- ⑫ USB konektor pro údržbu (USB)

- ⑬ USB Upstream Konektor (🔌)

- ⑭ Konektor pro sluchátka (HEADPHONE)

**POZNÁMKA** Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

- ⑮ HDMI konektor (HDMI)

- ⑯ DisplayPort konektor (DP)

- ⑰ Otvor pro kabely

- ⑱ AC konektor (⚡: Střídavý proud) (AC POWER IN)

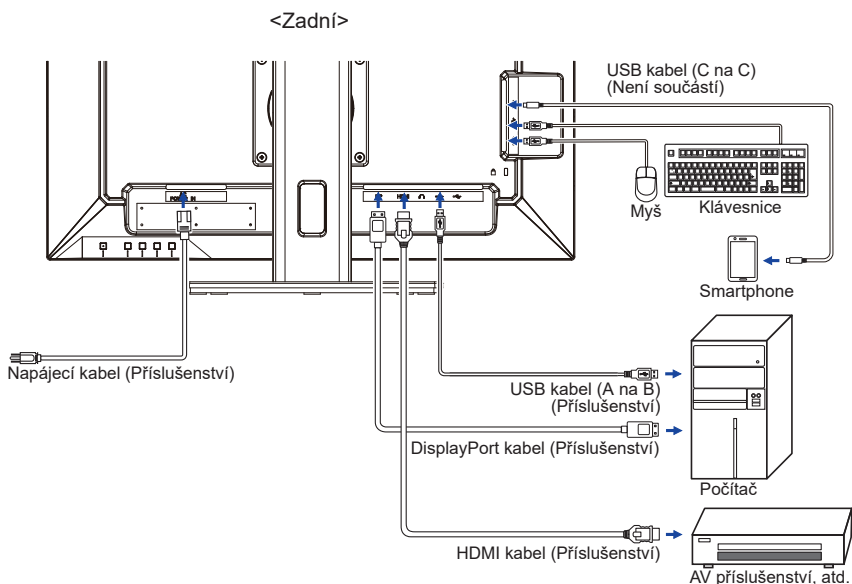
## PŘIPOJENÍ MONITORU

- 1 Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- 2 Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- 3 Připojte počítač k monitoru pomocí USB kabel (A na B).
- 4 Připojte počítač k monitoru USB kabel (C na C) při prohlížení obrázků na monitoru prostřednictvím konektoru USB typu-C nebo při použití funkce rozbočovače USB monitoru.
- 5 Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- 6 Zapněte monitor a počítač.

### POZNÁMKA

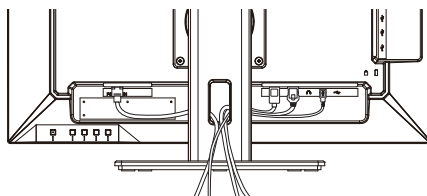
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120 / 240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, 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]



### [ Shromážďete kabely ]

Umístěte kabely přes otvor pro kabely, abyste je spojili.



## ODPOJENÍ MONITORU

- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Nejprve odpojte napájecí zdroj a poté napájecí kabel monitoru.
- ③ Odpojte USB kabel od počítače a monitoru.
- ④ Odpojte signálový kabel od počítače a monitoru.

## NASTAVENÍ POČÍTAČE

- Načasování signálu  
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 26: KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ.

## NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno, aby monitor byl v pozici přímo naproti na celému obličej, poté nastavíte výšku a úhel monitoru dle Vašich vlastních preferencí.
- Držte panel tak, aby monitor se nepřevrátil, když měníte výšku nebo úhel monitoru.

### <ProLite XUB2492QSU-B1>

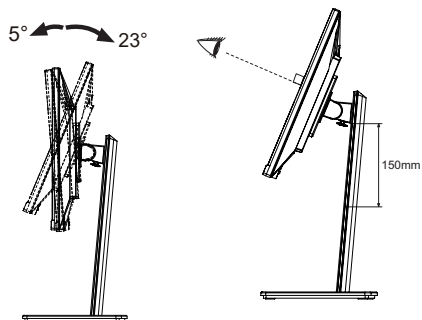
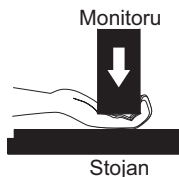
- Jste schopni se přizpůsobit výšce monitoru až do 150mm, úhel až 45 stupňů vpravo a vlevo, až o 23° nahoru a 5° dolů.

### <ProLite XUB2492QSU-B1 A>

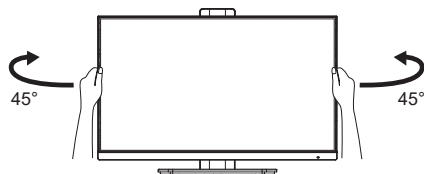
- Jste schopni se přizpůsobit výšce monitoru až do 150mm, úhel až 60 stupňů vpravo a vlevo, až o 23° nahoru a 5° dolů.

### POZNÁMKA

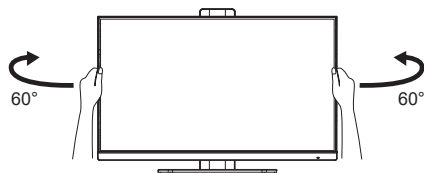
- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
- Je nutná pozornost, při změně úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.
- Zranění může dojít, pokud nejste opatrní a nezabráníte kontaktu prstu s displejem a základnou při nastavování výšky.



### <ProLite XUB2492QSU-B1>



### <ProLite XUB2492QSU-B1 A>



# 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 26. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

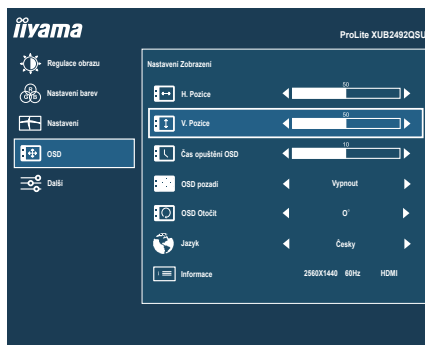
- 1 Stiskněte tlačítko MENU pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat pomocí ◀ / ▶ tlačítka.



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

Například pro korekci OSD svislé polohy zvolte položku Menu "OSD" a poté stiskněte tlačítko MENU. Pak vyberte "V. Pozice" pomocí tlačítka ◀ / ▶. Stránka nastavení se objeví po stisknutí tlačítka MENU.

Potom pomocí tlačítek ◀ / ▶ pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. OSD vertikální poloha by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



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

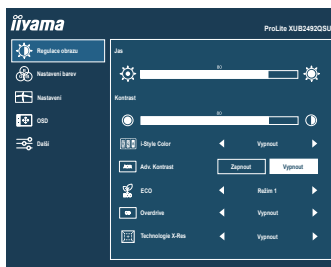
## POZNÁMKA







- 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.
- Všechny úpravy mají pouze jedno nastavení, které se vztahuje na všechny časování signálu.



## NASTAVENÍ OBSAHU MENU

### Regulace obrazu Picture Adjust



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Jas *1,2 Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá	 
Kontrast *2 Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní	 
i-Style Color *2 i-Style Color	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev kromě i-Style Color.
	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení .
	Hra	Pro PC herní prostředí.
	Kino	Pro filmové a video prostředí.
	Scenérie	Pro zobrazení venkovní scénérie obrázků.
Adv. Kontrast *2 Adv. Contrast	Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr
	Vypnout	Typický Kontrastní Poměr
ECO *2 ECO	Vypnout	Normální
	Režim 1	Jas podsvícení je snížen.
	Režim 2	Modré světlo je sníženo více než Režim 1.
	Režim 3	Modré světlo je sníženo více než Režim 2.
Overdrive *2 Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6	To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.
	 	
Technologie X-Res X-Res Technology	Vypnout	Normální
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Měkký možnosti.
	Tvrď	Zvýraznit okraj obrazu více než při Střední možnosti.

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

\*2 Úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 14 „Matice korelace funkcí“.

## Přímo

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

- ECO : Stiskněte tlačítko , kdy není menu zobrazeno.

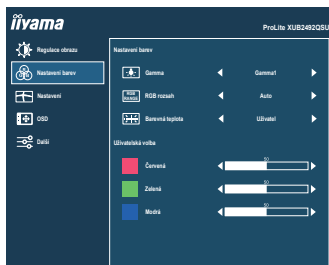
### ■ Matice korelace funkcí

Aktivní položka Vybraná položka	Regulace obrazu						Nastavení barev		Nastavení barev	
	Kontrast	Jas	i-Style Color	Adv. Kontrast	Eco	Overdrive	Gamma	Teplota Barev	Redukce modrého světla	Ostrý a Jemný
i-Style Color (Jiné než Standardní)	–	–	/	–	–	–	–	✓	–	–
Adv. Kontrast	–	–	–	/	–	✓	–	–	–	–
Eco	✓	–	✓	✓	/	✓	✓	✓	–	–
Technologie X-Res	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	–
Redukce modrého světla	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	–	/	/

✓ : Dostupný

– : Není dostupný

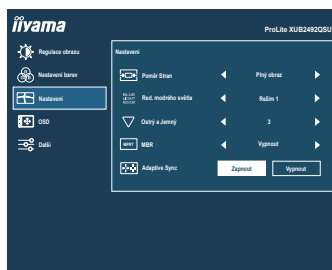
## Nastavení barev Color Settings



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí	
Gamma * Gamma	Gamma 1	Vysoký kontrast		
	Gamma 2	Normální		
	Gamma 3	Tmavý		
Rozsah RGB RGB Range	Auto	Automaticky vybere signál barevné stupnice.		
	Plný	Pro plný rozsah barevné škály signálu		
	Omezený	Pro omezený rozsah barevné škály signálu		
Teplota Barev * Color Temperature	Studená	Studená barva		
	Normální	Normální barva		
	Teplá	Teplá barva		
	Vlastní barva	Červená	Příliš slabý	⬅️ ▶️
		Zelená		Příliš silná
Modrá				

\* Úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 14 „Matice korelace funkcí“.

## Nastavení barev Image Settings



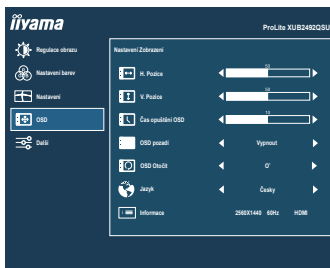
Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Poměr Stran Video Mode Adjust	Plný obraz	Rozšíření displeje
	Formát obrazu *1	Rozšíření zobrazení
Redukce modrého světla *2 Blue Light Reducer	Vypnout	Normální
	Režim 1	Modré světlo je sníženo.
	Režim 2	Modré světlo je sníženo více než Režim 1.
	Režim 3	Modré světlo je sníženo více než Režim 2.
Ostrý a jemný Sharp and Soft	1 2 3 4 5 6 Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 6 (ostré do měkké). Jedním stisknutím tlačítka ► pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Stisknutím tlačítka ◀ můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí.	
MBR *3 MBR	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Snižuje rozmazání pohybu na LCD panelu.	
Adaptive Sync *4 Adaptive Sync	Zapnout	Adaptive Sync je zapnuto.
	Vypnout	Adaptive Sync je vypnuto.













\*1 Možnost není k dispozici s 16:9 rozlišením.

\*2 Úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 14 „Matice korelace funkcí“.

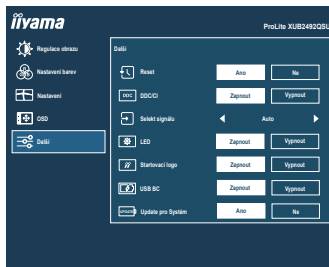
\*3 Deaktivováno při aktivaci „Adaptive Sync“. Dostupné, když je obnovovací frekvence 75Hz nebo vyšší. Doporučuje se 100Hz.

\*4 Když Adaptive Sync zapnete nebo vypnete, obrazovka na chvíli zmizí a poté se znovu objeví. To není problém.



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí		
H. pozice OSD Horizontal Position	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo	   		
V. pozice OSD Vertical Position	OSD je příliš vysoké OSD je příliš nízké	   		
Čas opuštění OSD OSD Time	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 60 sekund.	   		
OSD pozadí OSD Background	Zapnout	Pozadí OSD je průhledný režim.		
	Vypnout	Přeladit pozadí OSD.		
OSD Otočit OSD Rotate	Otočte OSD. 0° (Normální) / +90° (Otočte doleva)			
Jazyk Language	English	Angličtina	Česky	Česky
	Français	Francouzština	Italiano	Italština
	Deutsch	Němčina	Русский	Ruština
	Nederlands	Holandština	日本語	Japonština
	Polski	Polština		
Informace Display Information	Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači. <b>POZNÁMKA</b> Najděte uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení.			

## Další Extra



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Reset Reset	Ano	Nastavení továrních dat je obnoveno.	
	Ne	Návrat do menu.	
DDC/CI DDC/CI	Zapnout	DDC/CI je zapnuto.	
	Vypnout	DDC/CI je vypnuto.	
Selekt signálu Signal Select <b>Přímo</b>	Auto	Vyberte vstupní signál automaticky.	
	HDMI	Vyberte digitální(HDMI) vstup.	
	DP	Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.	
<b>POZNÁMKA</b> 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.			
LED LED	Zapnout	Indikátor napájení je zapnut.	
	Vypnout	Indikátor napájení je vypnut.	
<b>POZNÁMKA</b> Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.			
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.	
	Vypnout	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.	
USB BC * USB BC	Zapnout	Zařízení USB lze nabíjet, i když je monitor v pohotovostním režimu.	
	Vypnout	Zařízení USB nelze nabíjet, když je monitor v pohotovostním režimu.	
<b>POZNÁMKA</b> Když je monitor vypnutý, periferie USB nelze nabíjet, i když je zapnuta funkce USB BC. Když je tato funkce vypnutá, zařízení USB nepracují, ani když je monitor v zapnutý, aby šetřili energii v pohotovostním režimu. Při provozu zařízení USB zapněte tuto funkci.			
Update pro Systém UP DATE For System	Ano	Aktualizujte systém (pro údržbu).	
	Ne	Návrat do menu.	

\* K dispozici pouze pro konektor USB Type-C.




## Přímo

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

- Selekt signálu : Stiskněte tlačítko INPUT, kdy není menu zobrazeno.

## Přímo

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

- Hlasitost : Stiskněte tlačítko , kdy není menu zobrazeno.
- Ticho : Stisknutím a podržením tlačítka  na 3 vteřiny, když není menu zobrazeno. Ztišit a Nahlas se přepne stisknutím tlačítka  následně.

### ■ Zámek Režimu

#### <OSD Menu>

OSD menu lze uzamknout, aby nedošlo k náhodné změně nastavení.

1. Ujistěte se, že je monitor zapnutý.
2. Zámek OSD se aktivuje stisknutím tlačítka MENU po dobu asi 3 sekund. Pokud se pokusíte o přístup k OSD Menu stisknutím některého z tlačítek, objeví se zpráva "OSD zamknuto" na obrazovce.
3. Zámek OSD se deaktivuje stisknutím tlačítka MENU po dobu asi 3 sekund.

#### <Vypínač>

Vypínač napájení lze uzamknout, aby nedošlo k náhodnému zapnutí napájení.

1. Ujistěte se, že je monitor zapnutý.
2. Zámek vypínače se aktivuje stiskem předního tlačítka INPUT/EXIT asi 3 sekund. Zamknutí vypínače znamená, že nebudete moci vypnout monitor, zatímco spínač napájení je uzamčen. Pokud se objeví na obrazovce hlášení "Zamknout napájení".
3. Zámek vypínače se deaktivuje opětovným stisknutím předního tlačítka INPUT/EXIT po dobu asi 3 sekund.

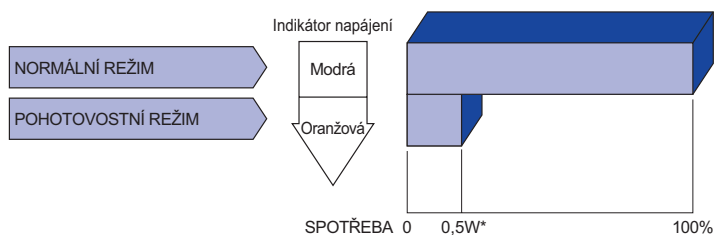
## POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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 pohotovostního režimu, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5W\*. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od pohotovostním režimu se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



\* Když nejsou připojena zařízení USB.



# 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 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.

## 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"/> 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.   |

## INFORMACE O RECYKLACI

Pro lepší ochranu životního prostředí, prosím, nevyhazujte Váš monitor.  
Prosím navštivte naše webové stránky: <https://iiyama.com> pro recyklaci monitoru.

# PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

## SPECIFIKACE : ProLite XUB2492QSU-B1

Velikost kategorie	24"	
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,45cm)
	Rozteč bodů	0,206mm H × 0,206mm V
	Jas	300cd/m <sup>2</sup> (typický), 165cd/m <sup>2</sup> (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	MPRT	0,5ms
Barvy displeje	Cca. 16,7 milionu	
Sync Frequency	Horizontální: 30,0-155,0kHz, Vertikální: 55-100Hz	
Nativní rozlišení	2560 × 1440, 3,7 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	HDMI: 2560 × 1440 100Hz DisplayPort: 2560 × 1440 100Hz	
Vstupní konektor	HDMI, DisplayPort	
Vstupní video signál	HDMI, DisplayPort	
USB Standard	USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) × 2, USB Serie C USB3,2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 3A) × 1, USB for maintenance × 1	
Počet USB portů Tvar konektoru	1 Upstream: Serie B 3 Downstream: Serie A 1 Downstream: Serie C	
Konektor pro sluchátka*1	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Reproduktory	2W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	526,85mm Š × 296,35mm V / 20,7" Š × 11,7" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Spotřeba energie*2	25W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W	
Rozměry / Hmotnost netto	540,0 × 358,0 - 508,0 × 209,5mm / 21,3 × 14,1 - 20,0 × 8,5" (Š×V×H) 5,9kg / 13,0lbs	
Maximální rozsah nastavení	150mm	
Úhel	Náklon: Nahoru: 23°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček / Proti směru odinových ručiček: 90° 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 10 až 90% (bez kondenzace)	
Schválení	CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, EAC, PSE	

### POZNÁMKA

\*1 Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

\*2 Když nejsou připojena zařízení USB.

## SPECIFIKACE : ProLite XUB2492QSU-B1 A

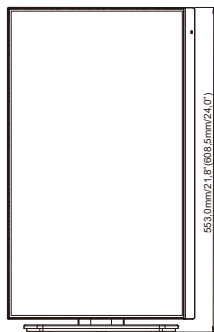
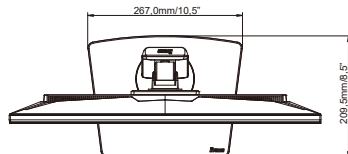
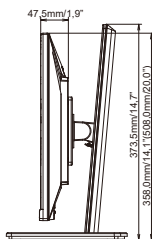
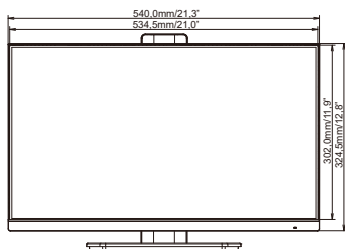
Velikost kategorie	24"	
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,45cm)
	Rozteč bodů	0,206mm H × 0,206mm V
	Jas	350cd/m <sup>2</sup> (typický), 195cd/m <sup>2</sup> (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1300 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	MPRT	0,5ms
Barvy displeje	Cca. 16,7 milionu	
Sync Frequency	Horizontální: 30,0-155,0kHz, Vertikální: 55-100Hz	
Nativní rozlišení	2560 × 1440, 3,7 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	HDMI: 2560 × 1440 100Hz DisplayPort: 2560 × 1440 100Hz	
Vstupní konektor	HDMI, DisplayPort	
Vstupní video signál	HDMI, DisplayPort	
USB Standard	USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) × 2, USB Serie C USB3,2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 3A) × 1, USB for maintenance × 1	
Počet USB portů Tvar konektoru	1 Upstream: Serie B 3 Downstream: Serie A 1 Downstream: Serie C	
Konektor pro sluchátka*1	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Reproduktory	2W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	526,85mm Š × 296,35mm V / 20,7" Š × 11,7" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Spotřeba energie*2	21W typický Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W	
Rozměry / Hmotnost netto	540,0 × 358,0 - 508,0 × 209,5mm / 21,3 × 14,1 - 20,0 × 8,5" (Š×V×H) 5,9kg / 13,0lbs	
Maximální rozsah nastavení	150mm	
Úhel	Náklon: Nahoru: 23°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 60° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček / Proti směru odinových ručiček: 90° 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 10 až 90% (bez kondenzace)	
Schválení	CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, EAC, PSE	

### POZNÁMKA

\*1 Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

\*2 Když nejsou připojena zařízení USB.

## ROZMĚRY



( ) : Maximální rozsah nastavení

## KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ

Režim Video	Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	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
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
1920 × 1200	74,038kHz	59,950Hz	154,000MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	150,900kHz	99,900Hz	410,500MHz