

# UŽIVATELSKÝ MANUÁL

# *ProLite*

## LCD Monitor

*ProLite XUB2492HSN*  
*ProLite XUB2492HSC*

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. : PL2492HC



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obratě se prosím na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Recyklační informace získané přes internet, pomocí adresy: <https://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.
- Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích.
- Registrační číslo Eprel
  - XUB2492HSN-B5 H : 1442066
  - XUB2492HSN-B5 J : 1443339
  - XUB2492HSN-B5 K : 1464209
  - XUB2492HSC-B5 H : 1442097
  - XUB2492HSC-B5 J : 1443383
  - XUB2492HSC-B5 K : 1464211

# 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.....	7
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	8
PŘIPOJENÍ MONITORU .....	9
ODPOJENÍ MONITORU.....	11
NASTAVENÍ POČÍTAČE .....	11
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU.....	11
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	12
NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....	13
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	22
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	23
INFORMACE O RECYKLACI.....	24
PŘÍLOHA .....	25
SPECIFIKACE : ProLite XUB2492HSN .....	25
SPECIFIKACE : ProLite XUB2492HSC .....	26
ROZMĚRY.....	27
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ .....	27

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

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

Ujistěte se, že monitor je používám pouze s určeným napájením. Použití nesprávného napětí může způsobit poruchu a může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **CHRAŇTE KABELY**

Netahejte, neohýbejte napájecí a datový kabel. Nepokládejte na monitor nebo na kabely žádné jiné těžké předměty. V případě poškození, kabely mohou způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

#### **NEPŘÍZNIVÉ POVĚTRNOSTNÍ PODMÍNKY**

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

## UPOZORNĚNÍ

### MÍSTO INSTALACE

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

### NEUMISŤUJTE MONITOR DO NEBEZPEČNÝCH POZIC

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

### DODRŽENÍ VENTILACE VZDUCHU

Ventilační otvory ochraňují monitor před přehřátím. Zakrytí otvorů může způsobit požár. Chcete-li zabezpečit dostatečnou cirkulaci vzduchu, umístěte monitor alespoň 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 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.

### 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 40-60cm (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 1920 × 1080
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 250cd/m<sup>2</sup> (typický)
- ◆ Doba odezvy 4ms (šedá-šedá)
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Automatické nastavení
- ◆ USB Typu-C / RJ45 \* / DP Out \* - Konektory
- ◆ USB Power Delivery podporuje až 65W
- ◆ 2 × 2W Stereo reproduktory
- ◆ Ergonomický design TCO certifikován
- ◆ Pohotovostní funkce
- ◆ V souladu VESA Standard (100mm × 100mm)
- ◆ Klíčový otvor pro bezpečnostní zámek

\* Pouze ProLite XUB2492HSN

## 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*             | ■ HDMI kabel      | ■ USB typu-C kabel (C na C) |
| ■ Základna stojanu se šroubem | ■ Krk stojanu     | ■ Šroubovák                 |
| ■ Bezpečnostní příručka       | ■ Rychlý průvodce |                             |

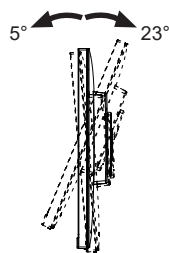
## UPOZORNĚNÍ

\* Napájecí kabel uzavřený v 120V oblasti je 10A/125V. Pokud používáte napájení vyšší než toto, pak musí být použit napájecí kabel 10A / 250V. Nicméně, všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama.

Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVF, musí být použito 3G, 0,75mm<sup>2</sup>.

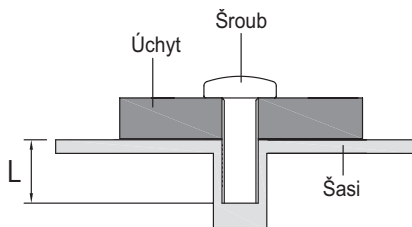
## POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

- 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 „L“ délka 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.

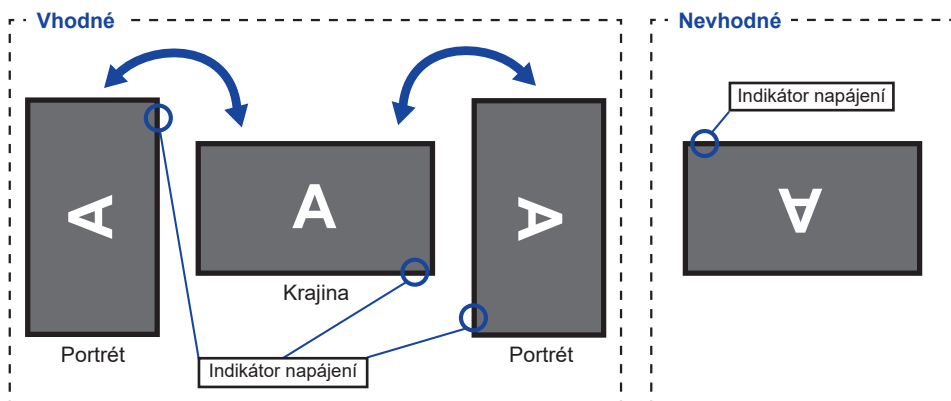




## < OTÁČENÍ OBRAZOVKY >

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.

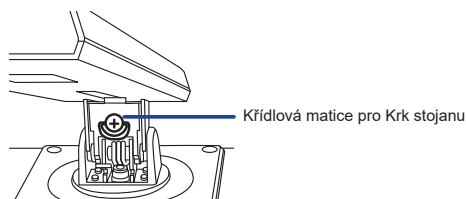
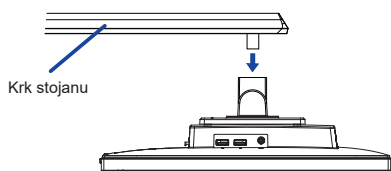
## MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN

### UPOZORNĚNÍ

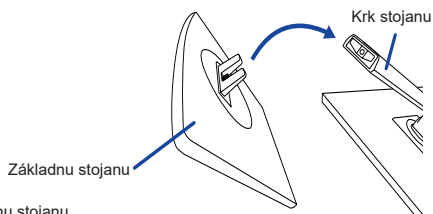
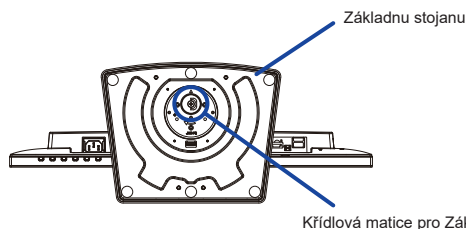
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

### <Installation>

- 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.



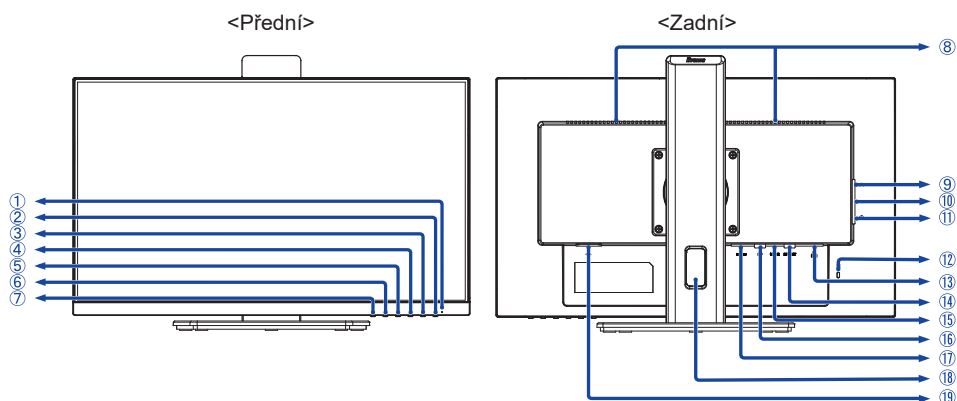
- ③ Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“, abyste je zajistili.



### <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 Základnu stojanu z Krk stojanu.
- ③ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Krk stojanu z monitoru.

## OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY



- ① Indikátor napájení

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

- ② Vypínač (  )

- ③ Menu / Výběr tlačítka (ENTER)


- ④ Nahoru / Tlačítko hlasitosti (  /  )


- ⑤ Dolů / ECO tlačítko (  /  )


- ⑥ Exit tlačítko (EXIT)

- ⑦ Volba vstupů (INPUT)

- ⑧ Reproduktory


- ⑨ Konektor pro sluchátka (  )

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

- ⑪ USB Downstream Konektor (  ) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑫ Klíčový otvor pro bezpečnostní zámek

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

- ⑬ LAN(RJ45) Konektor (  ) \*<sup>1</sup>

- ⑭ DisplayPort Out Konektor (DP OUT) \*<sup>1,2</sup>

- ⑮ USB typu-C Konektor (USB C) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 20V, 3,25A)

- ⑯ DisplayPort konektor (DP)

- ⑰ HDMI konektor (HDMI)

- ⑱ Otvor pro kabely

- ⑲ AC konektor (  : Střídavý proud)

\*<sup>1</sup> Pouze pro **ProLite XUB2492HSN**

\*<sup>2</sup> DP OUT Konektor je opatřen černou gumovou záslepkou. Před připojením sundejte zásleпку.

## PŘIPOJENÍ MONITORU

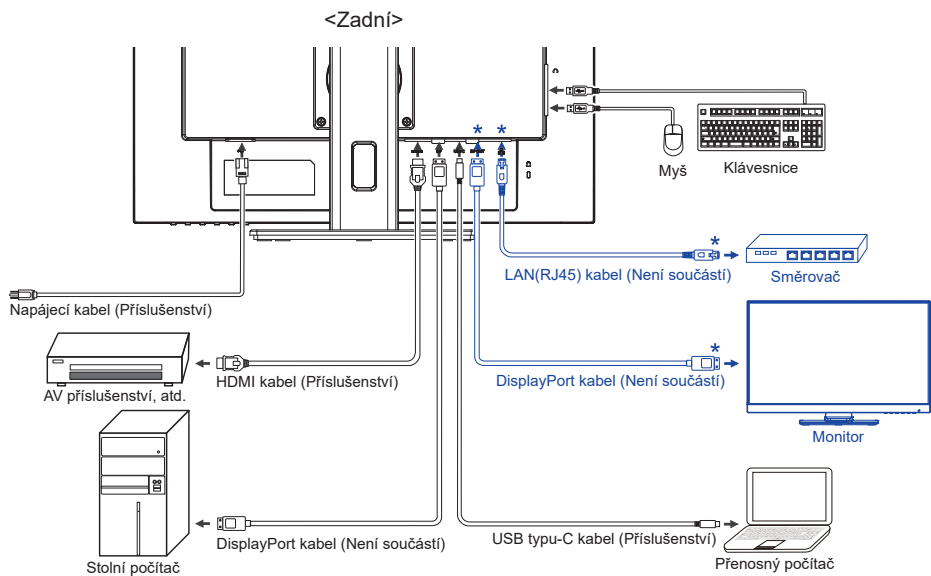
- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte počítač k monitoru Kabelem USB typu-C při prohlížení obrázků na monitoru prostřednictvím Konektoru USB typu-C nebo při použití funkce rozbočovače USB monitoru.\*
- ④ Připojte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

- \* Při nabíjení připojeného zařízení pomocí USB typu-C Konektor zkontrolujte, zda je zařízení vybaveno USB typu-C Konektor, který podporuje funkci nabíjení přes USB PD (=Power Delivery).
- Připojené zařízení lze nabíjet prostřednictvím USB typu-C Konektor, i když je monitor v pohotovostním režimu. Viz strana 17, kde je uvedena funkce USB nabíjení baterie (USB BC).
- Maximální energie USB je až 65W. Pokud připojené zařízení vyžadovalo pro provoz nebo pro spuštění (při vybité baterii) více než 65W, použijte originální napájecí adaptér dodaný se zařízením.
- Pokud použijete samostatně zakoupený USB typu-C kabel, ujistěte se, že je kabel certifikován USB-IF a je plně vybaven funkcemi dodávky energie a přenosu videa / zvuku / dat.
- Pokud je monitor v pohotovostním režimu, nezobrazí obraz automaticky v následujících situacích:
  1. První spuštění počítače
  2. Když se počítač obnovuje z pohotovostního režimuChcete-li zobrazit obrázek, stiskněte tlačítko INPUT. Toto je normální chování pro minimalizaci spotřeby energie v pohotovostním režimu. Chcete-li tomuto chování zabránit, přejděte do OSD Menu a nastavte „USB BC“ na „Zapnout“.
- USB C na A kabel není součástí monitoru. Pokud používáte USB C na A kabel, mějte na paměti, že můžete přenášet pouze data.
- Kompatibilita se všemi připojenými zařízeními není zaručena kvůli různým uživatelským prostředím.

### 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.

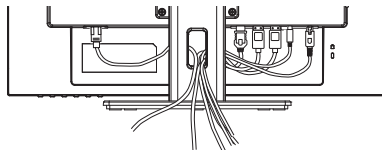
## [ Příklad připojení ]



\* Pouze pro **ProLite XUB2492HSN**

## [ Shromážděte 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 typu-C kabel od počítače a monitoru.
- 4 Odpojte signálový kabel od počítače a monitoru.

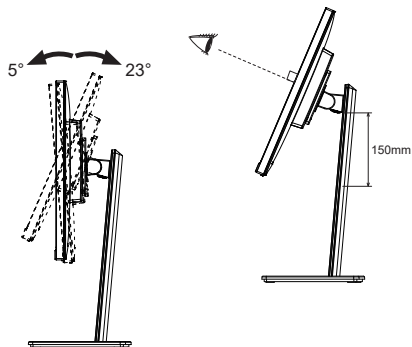
## NASTAVENÍ POČÍTAČE

### ■ Načasování signálu

Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 27: ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ.

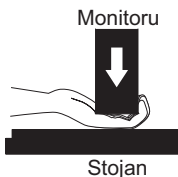
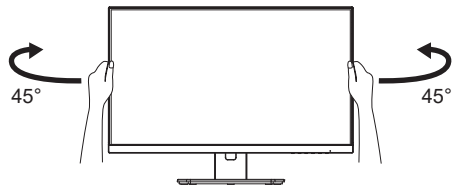
## NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno, aby monitor byl v pozici přímo naproti na celému obličej, poté nastavíte výšku a úhel monitoru dle Vašich vlastních preferencí.
- Držte panel tak, aby monitor se nepřevrátil, když měníte výšku nebo úhel monitoru.
- Jste schopni se přizpůsobit výšku monitoru až do 150mm, úhel až 45° vpravo a vlevo, 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 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.



# OVLÁDÁNÍ MONITORU

Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 27. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

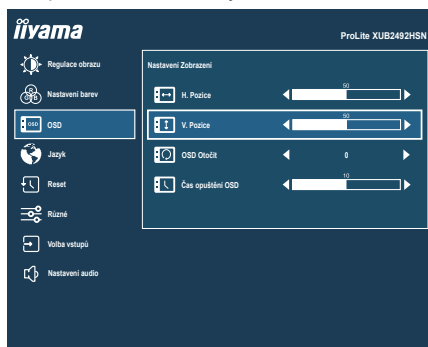
- 1 Stiskněte tlačítko ENTER pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat pomocí ◀ / ▶ tlačítka.



- 2 Vyberte položku menu, která obsahuje ikonu nastavení týkající se nastavení, které chcete dělat. Stiskněte tlačítko ENTER. Potom pomocí tlačítek ◀ / ▶ zvýrazněte ikonu požadovaného nastavení.
- 3 Znovu stiskněte tlačítko ENTER. 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 svíslé polohy zvolte položku Menu "OSD" a poté stiskněte tlačítko ENTER. Pak vyberte "V. Pozice" pomocí tlačítka ◀ / ▶. Stránka nastavení se objeví po stisknutí tlačítka ENTER.

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

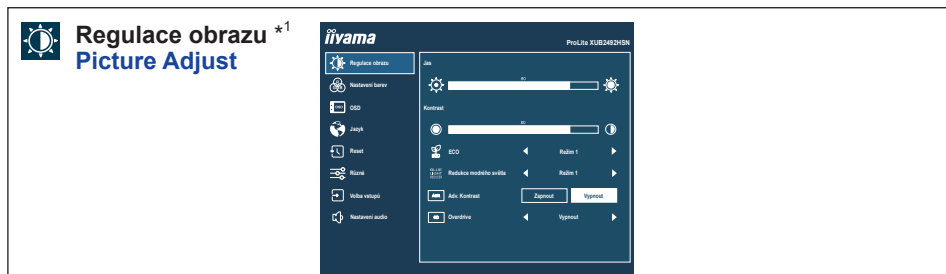








Stiskněte nakonec tlačítko EXIT při skončení, všechny změny se uloží do paměti.

## 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



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Jas *2,3,4 Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá	 
Kontrast *3 Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní	 
ECO *3 ECO <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.
Redukce modrého světla 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.
Adv. Kontrast *4 Adv. Contrast	Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr
	Vypnout	Typický Kontrastní Poměr
Overdrive Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.	 

\*1 Nastavení Regulace obrazu je zakázáno, pokud je i-Style Color aktivován.

\*2 Slouží k nastavení Jas při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá.

\*3 Nastavení Jas, Kontrast a ECO je zakázáno, pokud je Adv. Kontrast aktivován.

\*4 Nastavení Jas a Adv. Kontrast je zakázáno, pokud je ECO aktivován.

### Přímo

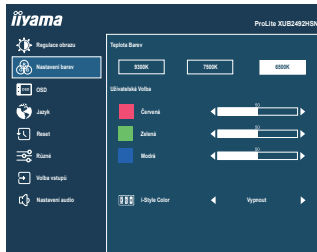
Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujícího tlačítka operace.


- ECO : Stiskněte tlačítko , kdy není menu zobrazeno.





## Nastavení barev Color Settings



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Teplota Barev * <sup>1</sup> Color Temperature	9300K	Studená barva
	7500K	Normální barva
	6500K	Teplá barva
Uživatelská Volba * <sup>1</sup> User Preset	Červená	Příliš slabý 
	Zelená	
	Modrá	
i-Style Color * <sup>2</sup> 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.

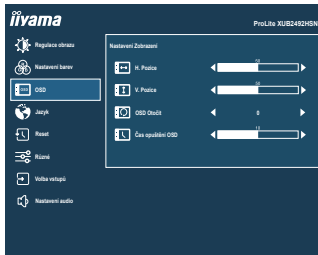
\*<sup>1</sup> Úpravy Teplota Barev a Uživatelská Volba je zakázán, pokud je aktivován i-Style Color nebo Redukce modrého světla.









\*<sup>2</sup> Nastavení i-Style Color je zakázáno, pokud je Redukce modrého světla aktivován.

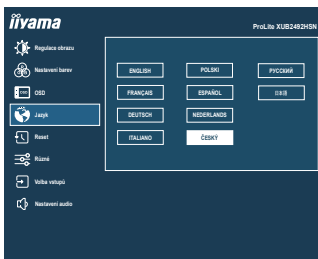
### Přímo

Můžete přejít na položky menu a zobrazit možnosti nastavení obrazovky přímo pomocí následujících tlačítek operace.

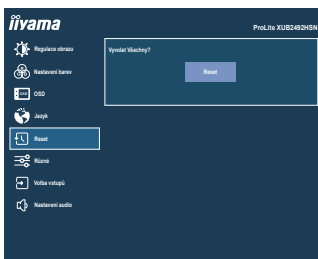
- i-Style Color : Stiskněte tlačítko EXIT, kdy není menu zobrazeno.



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 nízké OSD je příliš vysoké	 
OSD Otočit OSD Rotate	Otočte OSD. 0° (Normální) / +90° (Otočte doprava) / -90° (Otočte doleva)	 
Čas opuštění OSD OSD Time	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 30 sekund.	 



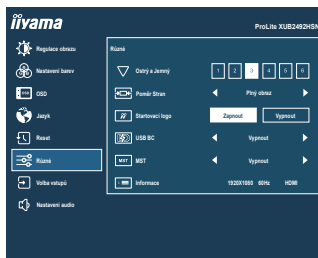
Úprava položek	Možnost			
Jazyk Language	English	Angličtina	Español	Španělština
	Français	Francouzština	Nederlands	Holandština
	Deutsch	Němčina	Česky	Česky
	Italiano	Italština	Русский	Ruština
	Polski	Polština	日本語	Japonština





Úprava položek	Možnost
Reset Recall	Nastavení továrních dat je obnoveno.



## Různé Miscellaneous



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
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.	 
Poměr Stran Video Mode Adjust	Plný obraz	Rozšíření displeje
	Formát obrazu * <sup>1</sup>	Rozšíření zobrazení
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.
MST * <sup>2</sup> MST	Zapnout	Video signál z počítače lze rozšířit na více monitorech.
	Vypnout	Video signál z počítače je duplikován na druhém monitoru.
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.	

### POZNÁMKA

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.

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

\*2 Pouze pro **ProLite XUB2492HSN**

- K dispozici pouze pro vstup DisplayPort nebo USB typu-C.
- Zapnutí / vypnutí funkce MST není závislé na přepínání vstupního signálu.
- Maximální počet monitorů, které lze připojit v řetězci (daisy chain) pomocí DP OUT konektor

Formát videa : 1920 × 1080 @60Hz

Vstupní zdroj	MST : Zapnout Rozšíření režim	MST : Vypnout Klonový režim
USB typu-C	2	4
DisplayPort	4	4

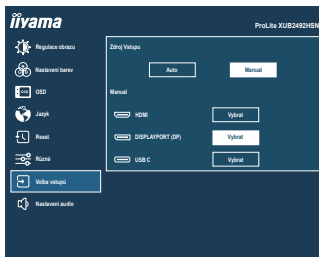
Celkový počet monitorů včetně prvního připojeného přímo k počítači

Množství připojeného monitoru se může lišit v závislosti na specifikaci použitého počítače.



## Volba vstupů Input Select

**Přímo**



Úprava položek		Možnost	
Zdroj Vstupu Input Source	Auto *	Vyberte vstupní signál automaticky.	
	Manual	HDMI	Vyberte digitální(HDMI) vstup.
		DisplayPort	Vyberte digitální(Displayport) vstup.
		USB C	Vyberte digitální(USB typu-C) vstup.
<p><b>POZNÁMKA</b> U vybraného Auto, bude automaticky vybrán, je-li k dispozici jen jeden zdroj. Přepínání signálu není možné, pokud je počítač, ke kterému je připojen signál, který chcete vybrat, v pohotovostním režimu. Vstupní zdroj je pevně stanoven, není vybrán automaticky, když je vybrán HDMI, Displayport nebo USB typu-C ručně.</p>			

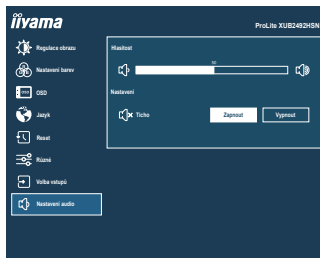
\* Není k dispozici, když je aktivován MST.



## Přímo




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

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

## Nastavení audio Audio Settings




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

**POZNÁMKA** Stisknutím tlačítka  () zobrazíte panel nastavení hlasitosti a Zapnout a Vypnout funkci Ticho stisknutím tlačítek  / .

### Přímo

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

- Hlasitost : Stiskněte tlačítko  , kdy není menu zobrazeno.

## ■ 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 ENTER po dobu asi 10 sekund. Pokud se pokusíte o přístup k OSD Menu stisknutím některého z tlačítek, objeví se zpráva "Bloqueo OSD" na obrazovce.
3. Zámek OSD se deaktivuje stisknutím tlačítka ENTER po dobu asi 10 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 ◀ asi 10 sekund. Zamknutí vypínače znamená, že nebudete moci vypnout monitor, zatímco spínač napájení je uzamčen. Pokud se objeví na obrazovce hlášení "Bloqueo Power".
3. Zámek vypínače se deaktivuje opětovným stisknutím předního tlačítka ◀ po dobu asi 10 sekund.



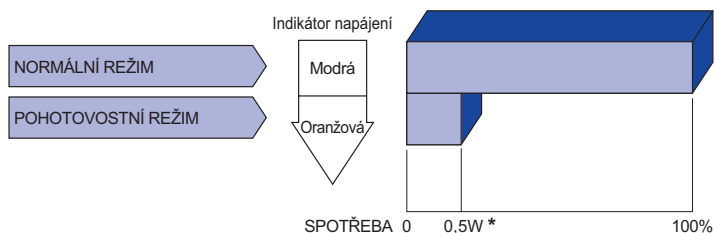
## POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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 pohotovostní režim, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5W\*. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od pohotovostní režim 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"/> Audiovizuální 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"/> Audiovizuální kabel je správně připojen.   |

## 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 XUB2492HSN

		ProLite XUB2492HSN-B5 H ProLite XUB2492HSN-B5 J	ProLite XUB2492HSN-B5 K
Velikost kategorie		24"	
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)	
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,5cm)	
	Rozteč bodů	0,275mm H × 0,275mm V	
	Jas	250cd/m <sup>2</sup> (typický), 155cd/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)	
	Doba odezvy	4ms (šedá-šedá)	
Barvy displeje		Přibližně 16,7 m	
Sync Frequency		Horizontální: 30,0-85,0kHz, Vertikální: 55-75Hz	
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení		HDMI: 1920 × 1080, 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080, 75Hz USB typu-C: Alt. režim 1920 × 1080, 75Hz	
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort, USB typu-C (Alt. režim)	
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort, USB typu-C (Alt. režim)	
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA), USB Power Delivery (65W)	
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream: Typu-C 2 Downstream: Typu-A	
LAN port		RJ45	
Výstupní video konektor		DisplayPort	
konektor pro sluchátka		ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky		527,0mm Š × 296,5mm V / 20,7" Š × 11,7" V	
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Spotřeba energie*		17W typický Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W	
Rozměry		539,5 × 343,0 - 493,0 × 209,5mm / 21,2 × 13,5 - 19,4 × 8,2" (Š×V×H)	
Hmotnost netto		5,6kg / 12,3lbs	5,7kg / 12,6lbs
Rozsah nastavení výšky		150mm	
Úhel		Náklon: Nahoru: 23°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček / Proti směru hodinových ručiček: 90° na každou stranu	
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35°C / 41 až 95°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)	
Schválení		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE	

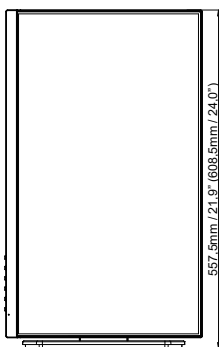
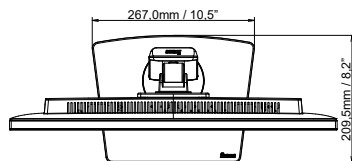
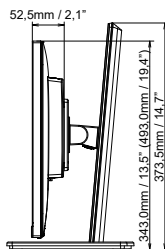
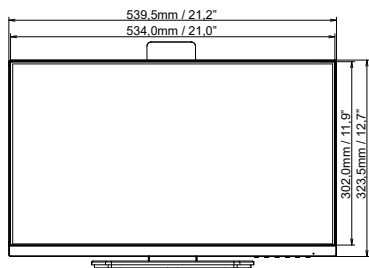
**POZNÁMKA** \* Když nejsou připojena zařízení USB.

## SPECIFIKACE : ProLite XUB2492HSC

		ProLite XUB2492HSC-B5 H ProLite XUB2492HSC-B5 J	ProLite XUB2492HSC-B5 K
Velikost kategorie		24"	
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)	
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,5cm)	
	Rozteč bodů	0,275mm H × 0,275mm V	
	Jas	250cd/m <sup>2</sup> (typický), 155cd/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)	
	Doba odezvy	4ms (šedá-šedá)	
Barvy displeje		Přibližně 16,7 m	
Sync Frequency		Horizontální: 30,0-85,0kHz, Vertikální: 55-75Hz	
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení		HDMI: 1920 × 1080, 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080, 75Hz USB typu-C: Alt. režim 1920 × 1080, 75Hz	
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort, USB typu-C (Alt. režim)	
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort, USB typu-C (Alt. režim)	
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA), USB Power Delivery (65W)	
Počet USB portů		1 Upstream: Typu-C	
Tvar konektoru		2 Downstream: Typu-A	
konektor pro sluchátka		ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky		527,0mm Š × 296,5mm V / 20,7" Š × 11,7" V	
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Spotřeba energie*		17W typicky Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W	
Rozměry		539,5 × 343,0 - 493,0 × 209,5mm / 21,2 × 13,5 - 19,4 × 8,2" (Š×V×H)	
Hmotnost netto		5,6kg / 12,3lbs	5,7kg / 12,6lbs
Rozsah nastavení výšky		150mm	
Úhel		Náklon: Nahoru: 23°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček / Proti směru hodinových ručiček: 90° na každou stranu	
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35°C / 41 až 95°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)	
Schválení		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, VCCI, PSE	

**POZNÁMKA** \* Když nejsou připojena zařízení USB.

## ROZMĚRY



( ) : Maximální rozsah nastavení

## 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