

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite XCB3494WQSN

Děkujeme moc za výběr iiyama LCD monitoru. Doporučujeme, abyste věnovali několik minut, před instalací zapnutí monitoru, k pečlivému pročtení komplexního návodu. Prosíme, mějte tuto příručku na bezpečném místě pro budoucí použití.

ČESKY

OZNAČENÍ CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tento LCD monitor je v souladu s požadavky směrnice ES / EU 2014/30/EU "Směrnice EMC", 2014/35/EU "Směrnice pro nízké napětí", 2009/125/ES "ErP směrnice" a 2011/65/EU "RoHS směrnice".

Elektro-magnetická náchylnost byla zvolena na úrovni, která dává správnou funkci v obytných oblastech, podnikání a lehkých průmyslových areálech a malých podnicích, uvnitř i vně budov. Všechna místa pro provoz jsou charakterizována připojením k veřejné síti nízkého napětí napájení.

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

Model No. : PL3494WQ



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obrat'te 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.
- Registrační číslo Eprel XCB3494WQSN-B5 A : 1952408

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..... | 6 |
| OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY..... | 8 |
| PŘIPOJENÍ MONITORU | 9 |
| NASTAVENÍ POČÍTAČE | 11 |
| NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU..... | 11 |
| OVLÁDÁNÍ MONITORU..... | 12 |
| NASTAVENÍ OBSAHU MENU..... | 13 |
| POHOTOVOSTNÍ FUNKCE..... | 24 |
| ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ..... | 25 |
| INFORMACE O RECYKLACI..... | 26 |
| PŘÍLOHA..... | 27 |
| SPECIFIKACE : ProLite XCB3494WQSN-B5 A..... | 27 |
| ROZMĚRY..... | 28 |
| ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ | 28 |

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 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 RUCE A PRSTY

Dávejte pozor, abyste si neporanili prsty nebo ruce, když změníte výšku nebo úhel.

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.

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 neznamenaají 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 3440 × 1440
- ◆ Vysoký kontrast 4000:1 (typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu, Jas 350cd/m² (typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 0,4ms
- ◆ Podpora AMD FreeSync™ Premium Technologie
- ◆ Žádné blikání
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ USB typu-C / RJ45 - 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

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.

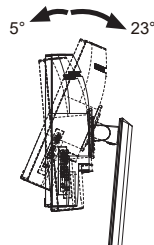
- | | | |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|
| ■ Napájecí Kabel * | ■ HDMI Kabel | ■ DisplayPort Kabel |
| ■ USB Kabel (Typu-C-C) | ■ USB Kabel (Typu-A-B) | ■ Krk stojanu |
| ■ Základna stojanu s maticí | ■ Šroubovák | ■ Bezpečnostní Příručka |
| ■ Rychlý Průvodce | | |

UPOZORNĚNÍ * Všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama.
Při schváleném napájecím kabelem větší nebo rovno H05VVF, musí být použito 3G, 0,75mm².

POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

UPOZORNĚNÍ

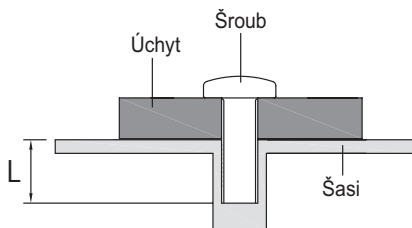
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stojan stolu jsou dostatečně silné, aby unesly potřebnou hmotnost displeje a držáku.
- Rozsah nastavení úhlu panelu : až o 23° nahoru a 5° dolů
- Tento výrobek nelze používat, pokud obrazovka monitoru směřuje dolů nebo nahoru.



[ZOBRAZIT RUČNÍ NEBO STOJANOVÝ STOJAN]

UPOZORNĚNÍ

- Tloušťku montážního stolku utáhněte šrouby M4 (4 ks) jejíž „L“ délka je 10mm, 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.



[REŽIM KRAJINY]

Tento monitor lze použít pouze v režimu „Krajina“. Monitor neotáčejte ani nepoužívejte v žádné jiné orientaci než na „Krajina“.

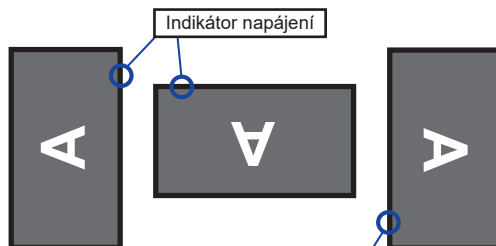
Vhodné



Krajina

Indikátor napájení

Nevhodné



Portrét

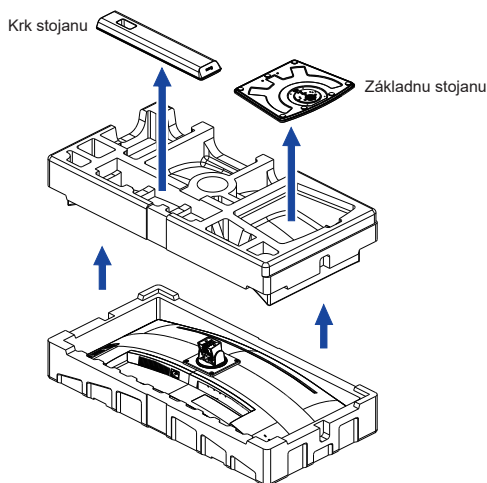
Indikátor napájení

MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN

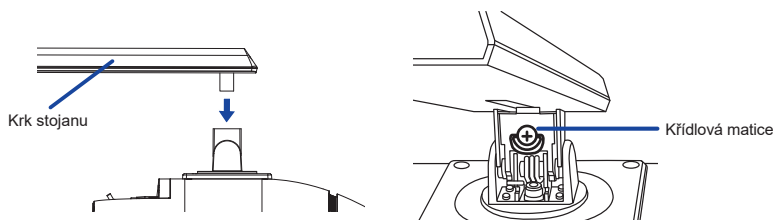
- UPOZORNĚNÍ**
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
 - Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
 - Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

<Instalace>

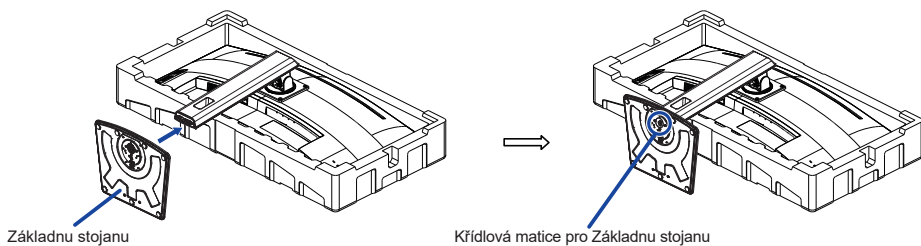
- ① Jak je znázorněno níže, položte veškerý obsah kartonové krabice na rovný povrch tak, aby přední strana monitoru směřovala dolů.
- ② Odstraňte zadní část ochrany, Krk stojanu a Základnu stojanu.



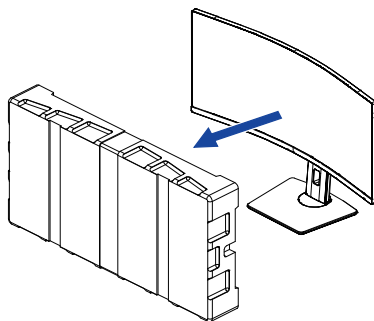
- ③ Nainstalujte Krk stojanu k monitoru a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.



- ④ Nainstalujte Základna stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.



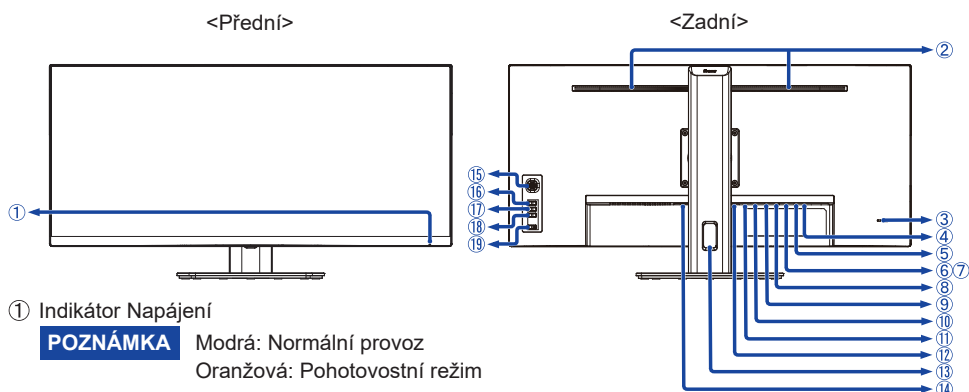
- ⑤ Postavte monitor a vyjměte přední část ochrany.



<Demontáž>

- ① Umístěte přední boční polstrování na rovnou plochu a položte na něj monitor, přední stranou dolů.
- ② Povolte „křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Základna stojanu z Krk stojanu.
- ③ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Krk stojanu z monitor.

OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY



- ① Indikátor Napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Oranžová: Pohotovostní režim

- ② Reproduktory

- ③ Klíčová dírka pro Bezpečnostní zámek

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

- ④ Konektor pro Sluchátka ()

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

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

- ⑥ USB Downstream Konektor () (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑦ USB Downstream Konektor () (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑧ USB Upstream Konektor ()

- ⑨ LAN(RJ45) Konektor ()

- ⑩ USB Upstream Konektor (USB-C) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 20V, 3,25A)

- ⑪ DisplayPort Konektor (DP)

- ⑫ HDMI Konektor (HDMI)

- ⑬ Otvor pro kabely

- ⑭ AC Konektor (~ : Střídavý proud)

- ⑮ Navigační Tlačítko

Menu [Centrum]

Nahoru [↑]

Dolů [↓]

Doleva / Eco [←] *1,2

Doprava / Blue Light Reducer [→] *1,2

- ⑯ Tlačítko Selekt signálu (INPUT) *1

- ⑰ Tlačítko Hlasitosti + (VOL +) *1

- ⑱ Tlačítko Hlasitosti – (VOL –) *1

- ⑲ Tlačítko Napájení ()

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

*2 Směr při pohledu na obrazovku zepředu

PŘIPOJENÍ MONITORU

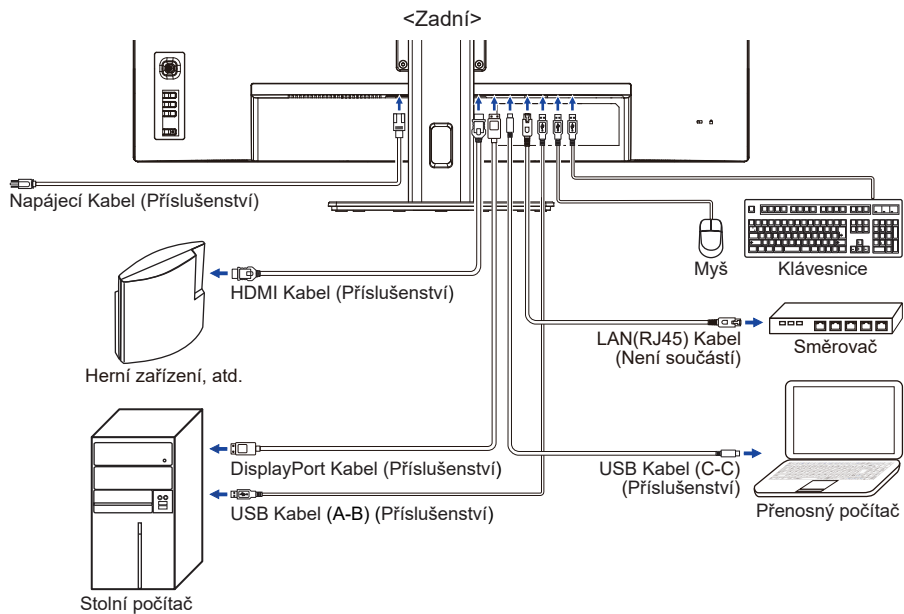
- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte počítač k monitoru pomocí USB kabel (Typu-A-B).
- ④ Připojte počítač k monitoru USB kabel (Typu-C-C) při prohlížení obrázků na monitoru prostřednictvím Konektoru USB typu-C nebo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

- * ● 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).
 - Maximální energie USB je až 65 W. Pokud připojené zařízení vyžadovalo pro provoz nebo pro spuštění (při vybité baterii) více než 65 W, 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 chování je normální. Chcete-li tomuto chování zabránit, přejděte do OSD Menu a nastavte „Pohotovostní režim USB“ na „Vypnout“.
 - USB kabel (Typu-A-C) není součástí monitoru. Pokud používáte USB kabel (Typu-A-C), mějte na paměti, že můžete přenášet pouze data.
 - Kompatibilita se všemi připojenými zařízeními není zaručena kvůli různým uživatelským prostředím.

POZNÁMKA

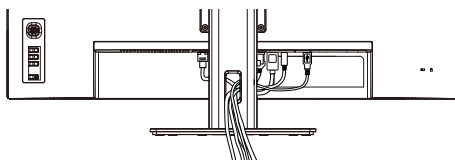
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je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



[Shromážděte kabely]

Umístěte kabely přes Otvor pro kabely, abyste je spojili.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

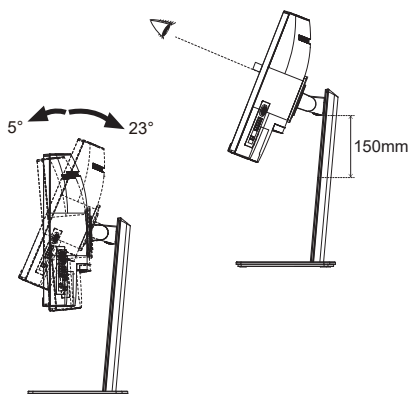
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 28: Vhodné načasování.

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.
- Jste schopni se přizpůsobit výšce monitoru až do 150mm, úhel až 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.



OVLÁDÁNÍ MONITORU

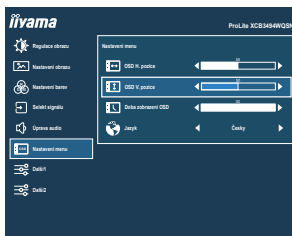
Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 28. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

- 1 Stiskněte Navigační Tlačítko [Centrum] na monitor pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat pohybem Navigačního Tlačítka [↔/↕].



- 2 Vyberte položku menu, která obsahuje ikonu nastavení týkající se nastavení, které chcete dělat. Stiskněte Navigační Tlačítko [Centrum]. Poté pohybem Navigačního Tlačítka [↕/↔] zvýrazněte ikonu požadovaného nastavení.
- 3 Znovu stiskněte Navigační Tlačítko [Centrum]. Přepněte Navigační Tlačítko [↔/↕] zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.
- 4 Stiskněte Navigační Tlačítko [Centrum] a stiskněte Tlačítko INPUT pro odchod z menu a nastavení, která jste právě udělal. Proběhne automatické uložení.

Například pro korekci OSD v svislé poloze zvolte položku Menu Nastavení menu a poté stiskněte Navigační Tlačítko [Centrum]. Pak vyberte OSD V. pozice pomocí Navigační Tlačítko [↕/↔]. Stupnice nastavení se aktivuje po stisknutí Navigační Tlačítko [Centrum]. Potom pomocí Navigačního Tlačítka [↔/↕] pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. OSD vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



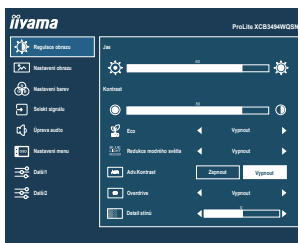
Stisknutím Navigačního Tlačítka [Centrum] a nakonec stisknutím Tlačítka INPUT zavřete funkci zobrazení na obrazovce. Všechny změny se uloží do paměti.









POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro Doba zobrazení OSD uplynul, OSD zmizí. Stiskněte Tlačítko INPUT 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

Regulace obrazu *1 Picture Adjust



| Úprava položek | Problém / Možnost | Navigační Tlačítko |
|---|---|--|
| Jas *2 Brightness | Příliš tmavá Příliš světlá |   |
| Kontrast Contrast | Příliš matné Příliš intenzivní |   |
| Eco Eco Přímo | Vypnout | Normální |
| | Režim1 | Jas podsvícení je snížen. |
| | Režim2 | Jas podsvícení je snížen více než Režim1. |
| | Režim3 | Jas podsvícení je snížen více než Režim2. |
| Redukce modrého světla Blue Light Reducer Přímo | Vypnout | Normální |
| | Režim1 | Modré světlo je sníženo. |
| | Režim2 | Modré světlo je sníženo více než Režim1. |
| | Režim3 | Modré světlo je sníženo více než Režim2. |
| Adv.Kontrast Adv.Contrast | Zapnout | Zvýšený Kontrastní Poměr |
| | Vypnout | Typický Kontrastní Poměr |
| POZNÁMKA | Adv.Kontrast nastavuje jas v závislosti na obrazu a zlepšuje kontrastní poměr během pohybu hraní. | |
| Overdrive *3 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. |   |
| Detail stínů Black Tuner | Od -5 do +5 Můžete nastavit odstíny tmavé. |   |

*1 Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23 „Matice korelace funkcí“.

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

*3 Je-li aktivován Overdrive, určitá úroveň obrazu bude zachována.

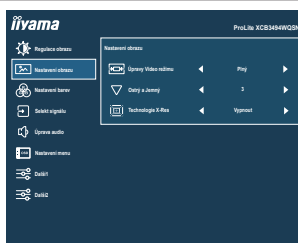
Přímo



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

- Eco: Stiskněte Navigační Tlačítko Doleva [↶], kdy není menu zobrazeno.
- Redukce modrého světla: Stiskněte Navigační Tlačítko Doprava [↷], kdy není menu zobrazeno.



Nastavení obrazu Image Adjust



| Úprava položek | Problém / Možnost | | Navigační Tlačítko |
|---|--|--|--|
| Úpravy Video režimu * ¹ Video Mode Adjust | Plný | Rozšíření displeje | |
| | Formát | Rozšíření zobrazení | |
| | 1 : 1 * ² | Zobrazení obrazu bod po bodu. | |
| Ostrý a jemný Sharp and Soft | 1 2 3 4 5 6 | | |
| | Můžete změnit kvalitu obrazu od 1 do 6 (ostré do měkké). Stiskněte Doprava [→] pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Stiskněte Doleva [←] můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí. | |   |
| Technologie X-Res * ³ X-Res Technology | Vypnout | Normální | |
| | Měkký | Zvýraznit okraj obrazu. | |
| | Střední | Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti. | |
| | Tvrďý | Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti. | |

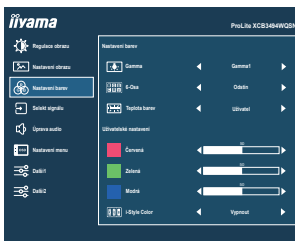
*¹ Je možno zobrazit ve středu obrazovky s poměrem stran 4:3, 5:4 nebo 16:10, když vstupní video rozlišení je 4:3, 5:4 nebo 16:10.

*² Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23 „Matice korelace funkcí“.

*³ Zakázáno, když je aktivní HDR.



Nastavení barev * Color Settings

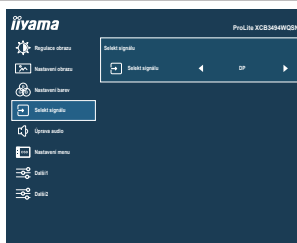


| Úprava položek | Problém / Možnost | | Navigační Tlačítko | |
|--|-------------------|--|------------------------------|--|
| Gamma Gamma | Gamma1 | Normální | | |
| | Gamma2 | Tmavý | | |
| | Gamma3 | Vysoký kontrast | | |
| 6-Osa 6-Axis | Odstín | Červená | Příliš slabý Příliš silná | |
| | | Žlutá | | |
| | | Zelená | | |
| | | Azurová | | |
| | | Modrá | | |
| | | Purpurová | | |
| | Nasycení | Červená | Příliš slabý Příliš silná | |
| | | Žlutá | | |
| | | Zelená | | |
| | | Azurová | | |
| Teplota barev Color Temp. | Uživatel | Červená | Příliš slabý Příliš silná | |
| | | Zelená | | |
| | | Zelená | | |
| | sRGB | sRGB | | |
| | Teplá | Teplá barva | | |
| | Normální | Normální barva | | |
| Studená | Studená barva | | | |
| <p>POZNÁMKA</p> <ul style="list-style-type: none"> sRGB je mezinárodní standard, který definuje a sjednocuje rozdíly vzhledu barev mezi zařízeními. Nemůžete upravit Kontrast, Eco, Redukce modrého světla, Adv.Kontrast, Detail stínů, Gamma, 6-Osa a i-Style Color v režimu sRGB, protože tato nastavení jsou uzamčena. | | | | |
| i-Style Color i-Style Color | Vypnout | Návrat do stavu nastaveného úpravou barev. | | |
| | Standard | Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru. | | |
| | Text | Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru. | | |
| | Internet | Pro internetové prostředí. | | |
| | Hra | Pro PC herní prostředí. | | |
| | Sportovní | Pro sportovní prostředí. | | |

* Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23 „Matice korelace funkcí“.



Selekt signálu Signal Select



Úprava položek

Problém / Možnost

Selekt signálu
Signal Select

Přímo

| | |
|-------|--|
| Auto | Vyberte vstupní signál automaticky. |
| HDMI | Vyberte digitální (HDMI) vstup. |
| DP | Vyberte digitální (DisplayPort) vstup. |
| USB-C | Vyberte digitální (USB typu-C) vstup. |

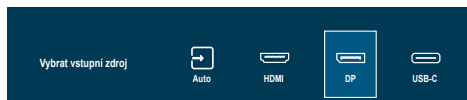
POZNÁMKA

U vybraného Auto, bude automaticky vybrán, je-li k dispozici jen jeden zdroj. Pokud je k dispozici více vstupních zdrojů a můžete vybrat jeden z nich, možnost Auto není k dispozici. Pokud je připojeno více vstupů, monitor se nemůže vrátit na poslední použitý po vypnutí a znovu zapnutí. To je možné pouze, když nastavíte konkrétní zdroj.

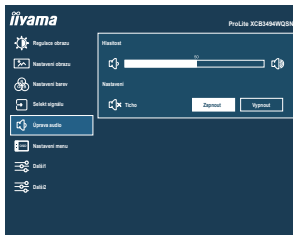
Přímo



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

- Selekt signálu: Stiskněte Tlačítko INPUT, když menu není zobrazeno, to ukáže následující menu.



Úprava audio Audio Adjust



| Úprava položek | Problém / Možnost | Navigační Tlačítko |
|---------------------|--------------------------------|--|
| Hlasitost Volume | Příliš měkké Příliš hlasitý |   |
| Ticho Mute | Zapnout | Vypněte zvuk dočasně. |
| | Vypnout | Vraťte hlasitost na předchozí úroveň. |

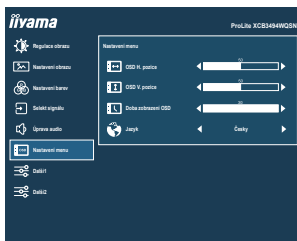
Přímo







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

- Hlasitost: Stiskněte Tlačítka VOL + / VOL –, kdy není menu zobrazeno.



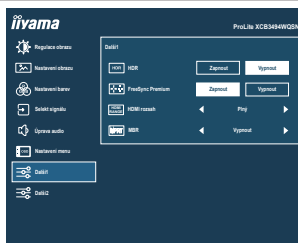
Nastavení menu Setup Menu






| Úprava položek | Problém / Možnost | Navigační Tlačítko |
|--|---|--|
| OSD H. pozice OSD Horizontal Position | OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo |     |
| OSD V. pozice OSD Vertical Position | OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké |     |
| Doba zobrazení OSD OSD Time | Můžete nastavit dobu trvání OSD menu. Rozmezí 5 až 30 sekund. |     |
| Jazyk Language | English Angličtina Nederlands Holandština Deutsch Němčina Polski Holandština Español Španělština Português Portugalština Français Francouzština Русский Ruština Italiano Italsština Česky Česky 日本語 Japonština | |



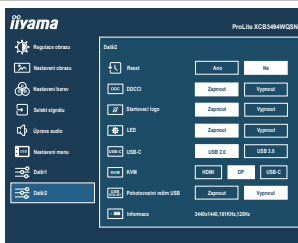
Další Extra1



| Úprava položek | Problém / Možnost | | Navigační Tlačítko |
|---|--|--|---|
| HDR * ¹ HDR | Zapnout | Pro signál HDR (Vysoký dynamický rozsah) | |
| | Vypnout | Pro normální signál | |
| FreeSync Premium * ¹ FreeSync Premium | Zapnout | FreeSync je zapnuto. | |
| | Vypnout | FreeSync je vypnuto. | |
| HDMI rozsah HDMI Range | Plný | Pro plný rozsah barevné škály signálu | |
| | Omezený | Pro omezený rozsah barevné škály signálu | |
| | Auto | Vyberte HDMI Range automaticky. | |
| MBR * ^{1,2} MBR | Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 | |    |
| | Zlepší se doba odezvy pohyblivého obrazu LCD panelu. | | |

*¹ Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23 „Matice korelace funkcí“.

*² MBR je k dispozici pouze v případě, že obnovovací frekvence je 75Hz nebo více.



| Úprava položek | Problém / Možnost | | |
|---|--|--|--|
| Reset Reset | Ano | Nastavení továrních dat je obnoveno. | |
| | Ne | Návrat do menu. | |
| DDCCI DDCCI | Zapnout | DDC/CI je zapnuto. | |
| | Vypnout | DDC/CI 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. | |
| POZNÁMKA Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo. | | | |
| USB-C USB-C | USB 2.0 | Vyberte rychlost přenosu dat při připojení přes USB typu-C. | |
| | USB 3.0 | | |
| POZNÁMKA Když je na vstupu USB typu-C vybráno USB 3.0, nelze podporovat rozlišení 3440 × 1440 při 100Hz / 120Hz. | | | |
| KVM KVM | HDMI | USB-B | Když jsou k monitoru připojeny dva nebo tři počítače, můžete propojit vstupní zdroj s USB upstream konektorem. |
| | | USB-C | |
| | DP | USB-B | |
| | | USB-C | |
| USB-C | USB-B | | |
| | USB-C | | |
| Pohotovostní režim USB USB Standby mode | Zapnout | Rozbočovač USB přejde do pohotovostního režimu v synchronizaci s monitorem. | |
| | Vypnout | Rozbočovač USB zůstane aktivní, pokud monitor přejde do pohotovostního režimu. | |
| Informace Information | Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači. | | |
| | POZNÁMKA Najděte uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení. | | |

● **Zámek Režimu:**

<OSD menu>

Pokud zapnete monitor podržením Navigační Tlačítko [Centrum], když je monitor vypnutý, operace OSD menu se zamknou / odemknou.

<Tlačítko Napájení / OSD menu>

Pokud podržíte Navigační Tlačítko [Centrum] po dobu 10 sekund, když se nabídka nezobrazí, ovládání Tlačítka Napájení / operace OSD menu se zamknou / odemknou.

■ Matice korelace funkcí

| Vybraná položka | | Regulace obrazu | | | | | Nastavení obrazu | | Nastavení barev | | | | Další | | | |
|-----------------|------------------------|-----------------|----------|-----|------------------------|---------------|------------------|--------------|---------------------|-------|-------|---------------|---------------|-----|-------------------|-----|
| | | Jas | Kontrast | Eco | Redukce modrého světla | Adv. Kontrast | Override | Detail snímu | Úpravy Video režimu | Gamma | 6-Osa | Teplota barev | i-Style Color | HDR | Free Sync Premium | MBR |
| Aktivní položka | Eco | - | ✓ | / | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | ✓ | - |
| | Redukce modrého světla | ✓ | ✓ | - | / | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - |
| | Adv. Kontrast | - | - | - | / | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - |
| Image Adjust | Úpravy Video režimu | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | / | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ |
| | Teplota barev sRGB | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | / | / | - | - | - | - |
| Nastavení barev | i-Style Color | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - |
| | HDR | - | - | - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ | - | |
| Další | FreeSync Premium | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - |
| | MBR | - | ✓ | - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - |

✓ : Dostupný

- : Není dostupný

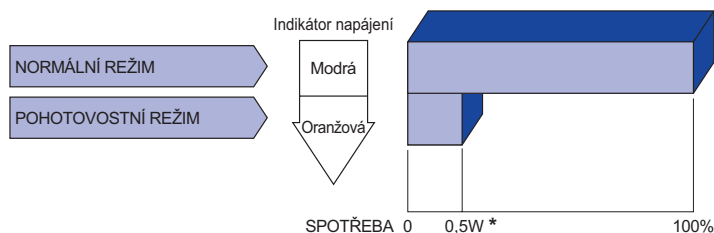
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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.



* Když je „Pohotovostní režim USB“ v „Další2“ zapnutý.

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 modrá.)

- 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. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru. |
| ⑥ | Žádný zvuk. | <input type="checkbox"/> Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto. <input type="checkbox"/> Hlasitost je nastavena. <input type="checkbox"/> Ticho je Vypnout. <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.

SPECIFIKACE : ProLite XCB3494WQSN-B5 A

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Velikost kategorie | 34" | |
| LCD Panel | Technologie panelu | VA |
| | Velikost | Úhlopříčka: 34" (86,4cm) |
| | Zakřivení | 1500R |
| | Rozteč bodů | 0,232mm H × 0,232mm V |
| | Jas | 350cd/m ² (Typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie) |
| | Kontrastní poměr | 4000 : 1 (Typický), Dispozice je pokročilá funkce kontrastu |
| | Pozorovací úhel | Vpravo / Vlevo: 89° na každou stranu, Nahoru / Dolů: 89° na každou stranu (Typický) |
| | MPRT | 0,4ms |
| Barvy displeje | 16.777.216 | |
| Sync Frequency | HDMI (FreeSync: Vypnout): Horizontální: 30,0-185,0kHz Vertikální: 30-120Hz (2560 × 1440 nebo méně) 30-100Hz (3440 × 1440) HDMI (FreeSync: Zapnout): Horizontální: 30,0-185,0kHz Vertikální: 48-120Hz (2560 × 1440 nebo méně) 48-100Hz (3440 × 1440) DisplayPort / USB typu-C: Horizontální: 30,0-185,0kHz Vertikální: 48-120Hz | |
| Nativní rozlišení | 3440 × 1440, 4,9 MegaPixelů | |
| Podporované max. rozlišení | HDMI: 3440 × 1440 100Hz 2560 × 1440 120Hz DisplayPort / USB typu-C: 3440 × 1440 120Hz | |
| Vstupní konektor | HDMI, DisplayPort, USB typu-B, 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 konektorů | 2 Upstream: Typu-B, Typu-C 3 Downstream: Typu-A | |
| LAN port | RJ45 | |
| Konektor pro sluchátka*1 | ø 3,5mm mini jack (Stereo) | |
| Reproduktory | 2W × 2 (Stereo reproduktory) | |
| Maximální velikost obrazovky | 797,22mm Š × 333,72mm V / 31,4" Š × 13,1" V | |
| Napájení | 100-240VAC, 50/60Hz, 2,0A | |
| Spotřeba energie*2 | 45W (Typický), 31W (Výchozí / Úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W | |
| Rozměry*3, Hmotnost netto | 809,5 × 431,0 - 581,0 × 245,5(239,5)mm / 31,9 × 17,0 - 22,9 × 9,7(9,4)" (Š×V×H), 9,3kg / 20,5lbs | |
| Rozsah nastavení výšky | 150mm | |
| Úhel náklonu | Nahoru: 23°, Směrem dolů: 5° | |
| 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 | TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE | |

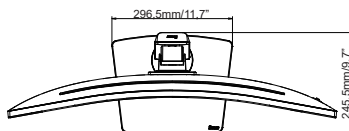
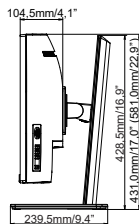
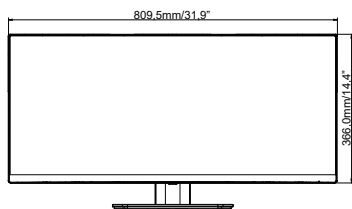
POZNÁMKA

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

*2 Když je „Pohotovostní režim USB“ v „Další2“ zapnutý.

*3 () : Hloubka Základny stojanu

ROZMĚRY



() : Maximální rozsah nastavení

ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

| Režim Video | Horizontální frekvence | Vertikální frekvence | Dot Clock |
|-------------|------------------------|----------------------|------------|
| 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 |
| 1920 × 1080 | 67,500kHz | 60,000Hz | 148,500MHz |
| | 112,500kHz | 100,000Hz | 297,000MHz |
| | 135,000kHz | 120,000Hz | 297,000MHz |
| 2560 × 1440 | 88,860kHz | 60,000Hz | 241,699MHz |
| | 183,000kHz | 120,000Hz | 497,760MHz |
| 3440 × 1440 | 43,830kHz | 30,000Hz | 154,281MHz |
| | 88,860kHz | 60,000Hz | 319,896MHz |
| | 151,000kHz | 100,000Hz | 543,600MHz |
| | 181,200kHz | 120,000Hz | 652,320MHz |

*1

*1

*4

*3,4

*2,3,4

POZNÁMKA

*1 K dispozici pouze pro vstup HDMI.

*2 K dispozici pouze pro vstupy DisplayPort a USB typu-C.

*3 V případě vstupu USB typu-C je k dispozici pouze tehdy, když je „USB-C“ v nabídce „Další2“ nastaveno na USB 2.0.

*4 Zdroj grafické karty musí být schopen podporovat rozlišení 3440 × 1440 při 60Hz / 100Hz / 120Hz.

| Konzola | 1080p (1920×1080) | 1440p (2560×1440) | 2160p (3840×2160) |
|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| PS5 | 60 / 120Hz | 60 / 120Hz | – |
| Xbox Series X/S | 60 / 120Hz | 120Hz | – |