

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite XB3270QSU
ProLite X3270QSU

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.

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

Model No. : PL3270QS



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.
- Registrační číslo EPREL XB3270QSU-B1 : 1869779, X3270QSU-B1 : 1869742

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 STOJAM : ProLite XB3270QSU	6
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAM : ProLite X3270QSU	7
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite XB3270QSU	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite X3270QSU	9
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XB3270QSU.....	10
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite X3270QSU	11
NASTAVENÍ POČÍTAČE	12
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU :	
ProLite XB3270QSU	12
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite X3270QSU	13
OVLÁDÁNÍ MONITORU.....	14
NASTAVENÍ OBSAHU MENU.....	15
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	24
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	25
INFORMACE O RECYKLACI.....	26
PŘÍLOHA	27
SPECIFIKACE : ProLite XB3270QSU-B1	27
SPECIFIKACE : ProLite X3270QSU-B1	28
ROZMĚRY : ProLite XB3270QSU.....	29
ROZMĚRY : ProLite X3270QSU	29
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	30

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

VAROVÁNÍ

PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ

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

NIKDY NEDEMOLUJTE KRYT DISPLEJE

Vysokonapěťové obvody uvnitř monitoru. 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 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.

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. (Jen pro výškově nastavitelné modely.)

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 - 60 cm (16-24 palec) od vašich očí. Při používání monitoru delší dobu se doporučuje přestávka deset minut každou hodinu, protože dlouhodobý pohled na obrazovku může způsobit únavu očí.

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

POZNÁMKA

- Při prvním zapnutí LCD monitoru se nemusí obraz vejít na displej, protože typ počítače má nastavenou jinou pozici. V tomto případě nastavte pozici obrazu do správné polohy.
- Můžete zjistit mírně nerovnoměrný jas na obrazovce v závislosti na pracovní ploše, kterou používáte.
- Vzhledem k povaze LCD obrazovky, může přetrvat vjem původní obrazovky i po přepnutí obrazu, když je stejný obraz zobrazen hodiny. V tomto případě lze obrazovku obnovovat pomalu změnou obrazu nebo vypnutím na několik hodin.

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

POZNÁMKA

- Máte-li vrátit přístroj do servisu a originální balení bylo zničeno, obraťte se prosím na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko pro radu nebo náhradního balení.

ČIŠTĚNÍ

VAROVÁNÍ

- Pokud při čištění dostanou materiály nebo kapaliny, jako je voda, do monitoru, okamžitě odpojte napájecí kabel a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko.

UPOZORNĚNÍ

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

POZNÁMKA

- Pro ochranu LCD panelu, nepoškrábejte nebo neotírejte obrazovku tvrdými předměty.
- Nikdy nepoužívejte některé z následujících silných rozpouštědel. Ty mohou poškodit kryt a LCD displej.

Ředidlo	Spreji
Benzín	Vosk
Abrazivní čistič	Kyselé nebo alkalické rozpouštědlo

- Dotýkáním se krytu produkty vyrobenými z pryže nebo plastu po delší dobu, může dojít k degeneraci nebo ztráty barvy na krytu.

KRYT MONITORU

Skvrny lze odstranit hadříkem lehce navlženým ve slabém saponátu. Poté otřete kryt jemným suchým hadříkem.

LCD OBRAZOVKA

Doporučuje se pravidelné čištění měkkým suchým hadříkem.

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 2560 × 1440
- ◆ Vysoký kontrast 1200:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 250cd/m² (typický) / Doba odezvy 3ms (šedá-šedá) s OverDrive
- ◆ Flicker Free
- ◆ Blue Light Reducer
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Stereo reproduktory
2 × 2W Stereo reproduktory
- ◆ Pohotovostní funkce
- ◆ v souladu VESA Standard (100mm x 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 poškozeny, obraťte se na prodejce nebo na regionální iiyama kancelář.

- | | | |
|--|-------------------------------|-------------------------|
| ■ Napájecí kabel * ¹ | ■ HDMI kabel | ■ USB kabel |
| ■ Krk stojanu | ■ Základna stojanu s maticí | ■ Šroubovák |
| ■ Šroub 4ks (pro krk stojanu) * ² | ■ Držák kabelů * ² | ■ Bezpečnostní příručka |
| ■ Rychlý průvodce | | |

UPOZORNĚNÍ

*¹ Všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama.

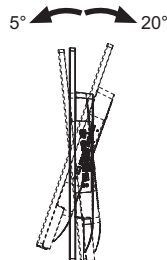
Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVF, musí být použito 3G, 0,75mm².

*² Příslušenství pro ProLite X3270QSU

POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

UPOZORNĚNÍ

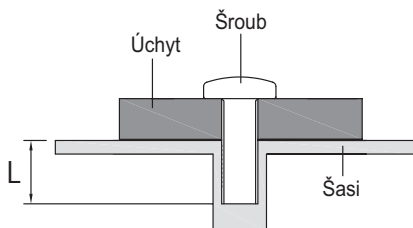
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stojan stolu jsou dostatečně silné, aby unesly potřebnou hmotnost displeje a držáku.
- Rozsah nastavení úhlu panelu : až o 20° nahoru a 5° dolů
- Tento výrobek nelze používat, pokud obrazovka monitoru směřuje dolů nebo nahoru.



< ZOBRAZIT RUČNÍ NEBO STOJANOVÝ STOJAN >

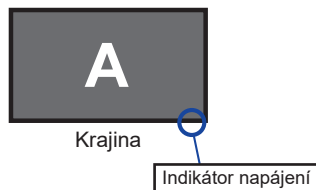
UPOZORNĚNÍ

- Pokud chcete monitor zavěsit na zeď, s ohledem na tloušťku montážní konstrukce se k upevnění monitoru používá šrouby M4 (4 kusy) o délce „L“ 10mm. Použitím delšího šroubu by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poškození, protože může dojít ke kontaktu s elektrickými součástkami uvnitř monitoru.

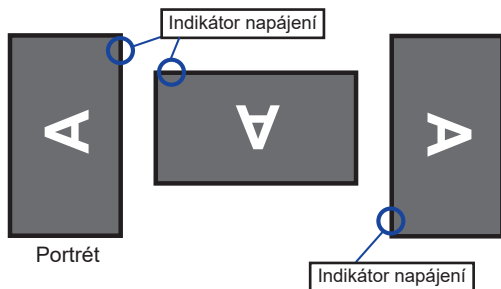


< OTÁČENÍ OBRAZOVKY >

Vhodné



Nevhodné



Je navrženo, aby bylo kompatibilní v režimu krajiny.

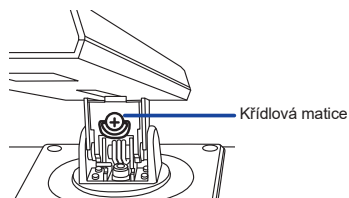
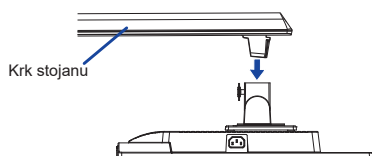
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAM : ProLite XB3270QSU

UPOZORNĚNÍ

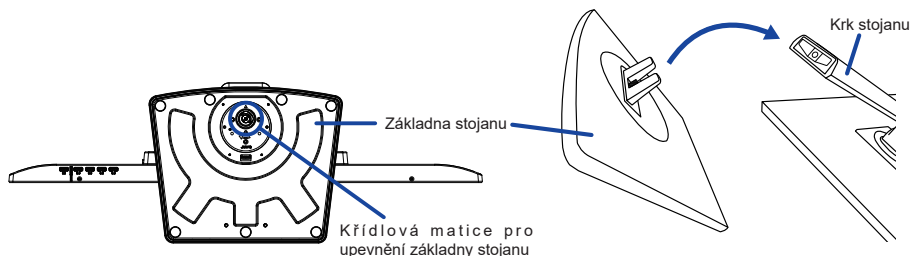
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.

<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.



<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 vyjmutí Základna stojanu z Krk stojanu.
- ③ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjmutí Krk stojanu z monitoru.

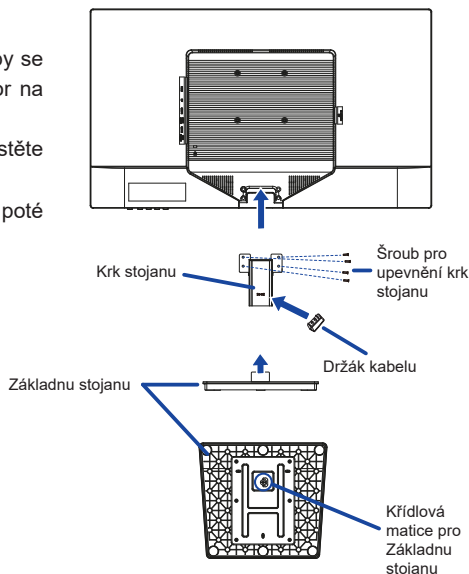
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAM : ProLite X3270QSU

UPOZORNĚNÍ

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

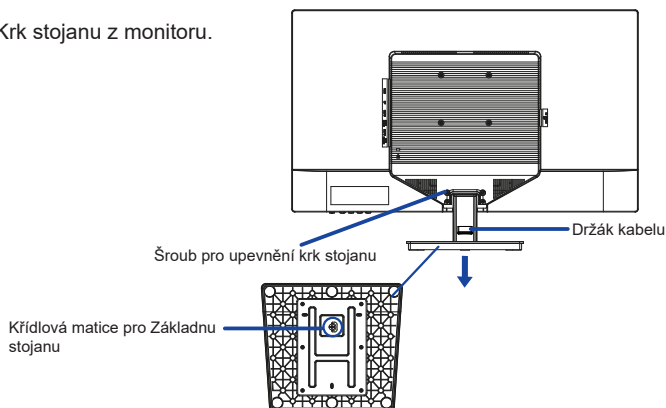
<Instalace>

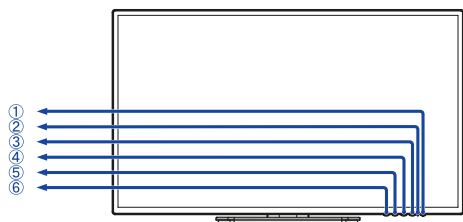
- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Uchopte monitor a zatlačte do Krk stojanu, zajistěte jej pomocí přiloženého šroubů a šroubováku.
- ③ Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“ abyste je zajistili.
- ④ Umístěte Držák kabelů.



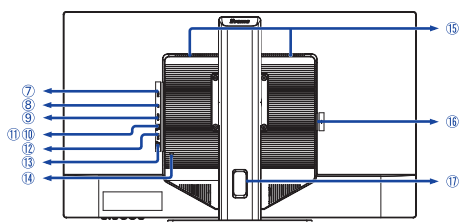
<Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Povolte „křídlová matice“, následně vytáhněte Základnu stojanu.
- ③ Povolte šroubů k vyjměte Krk stojanu z monitoru.
- ④ Odstraňte Držák kabelu.





<Přední>



<Zadní>

- ① Vypínač ()
- ② Indikátor napájení

POZNÁMKA

Modrá: Normální provoz
Orange: Pohotovostní režim

- ③ Menu tlačítko (MENU)*
- ④ Nahoru / Doprava / Hlasitosti (/)*
- ⑤ Dolů / Doleva / Eco (/)*
- ⑥ Vstup / Opustit tlačítko (INPUT/EXIT)

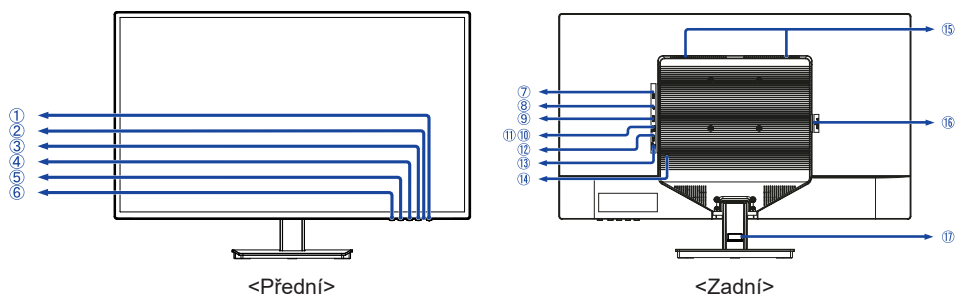
- ⑦ HDMI konektor (HDMI)
- ⑧ DisplayPort konektor (DP)
- ⑨ USB Upstream Konektor ()
- ⑩ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)
- ⑪ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)
- ⑫ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)
- ⑬ Konektor pro sluchátka ()
- ⑭ Klíčová díрка pro bezpečnostní zámek

POZNÁMKA

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

- ⑮ Reprodukory
- ⑯ AC konektor (: Střídavý proud)
- ⑰ Otvor pro kabely

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



① Vypínač ()

② Indikátor napájení

POZNÁMKA

Modrá: Normální provoz

Orange: Pohotovostní režim

③ Menu tlačítko (MENU)*

④ Nahoru / Doprava / Hlasitosti (/)*

⑤ Dolů / Doleva / Eco (/)*

⑥ Vstup / Opustit tlačítko (INPUT/EXIT)

⑦ HDMI konektor (HDMI)

⑧ DisplayPort konektor (DP)

⑨ USB Upstream Konektor ()

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

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

⑫ USB Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑬ Konektor pro sluchátka ()

⑭ Klíčová díрка pro bezpečnostní zámek

POZNÁMKA

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

⑮ Reprodukory

⑯ AC konektor (: Střídavý proud)

⑰ Instalační díra držáku kabelů

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

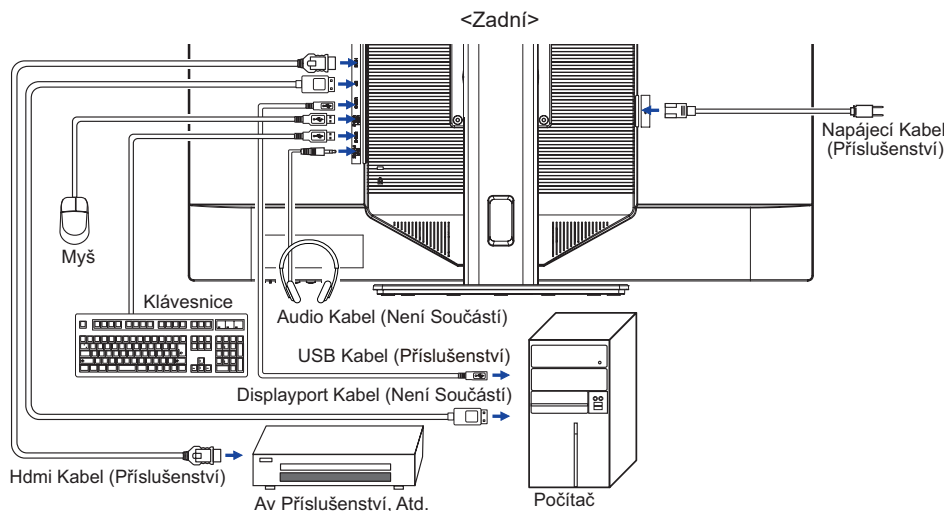
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XB3270QSU

- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte monitor k USB zařízení s USB kabelem pro připojení k počítači, při použití USB funkcí.
- ④ Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- ⑤ Zapněte monitor a počítač.

POZNÁMKA

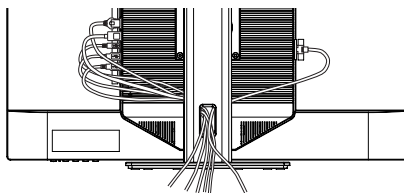
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120 / 240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem,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



[Shromažďujte kabely]

Umístěte kabely přes otvor pro kabely, abyste je spojili.



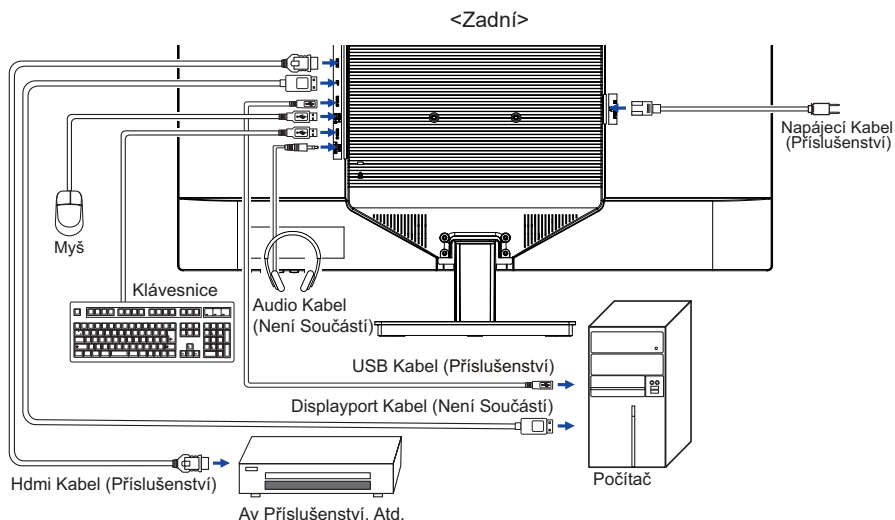
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite X3270QSU

- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte monitor k USB zařízení s USB kabelem pro připojení k počítači, při použití USB funkcí.
- ④ Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- ⑤ Zapněte monitor a počítač.

POZNÁMKA

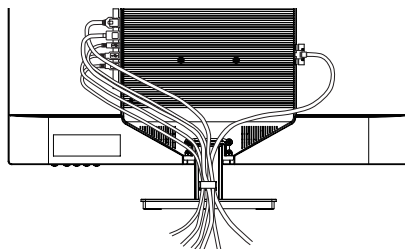
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120 / 240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem,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



[Shromažďujete kabely]

Umístěte kabely přes Držák kabelů, abyste je spojili.



PŘED POUŽITÍM MONITORU 11

NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

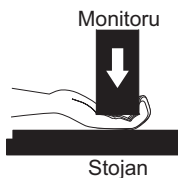
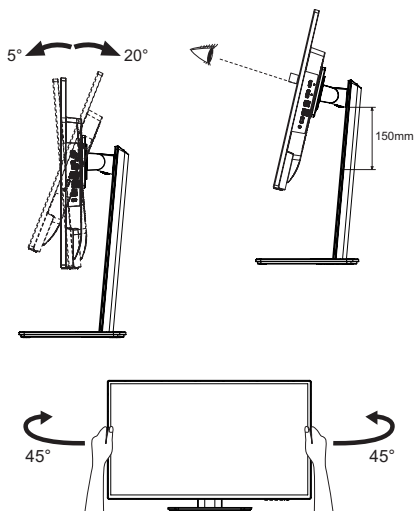
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 30: Vhodné načasování.

NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU : ProLite XB3270QSU

- 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 150 mm, úhel až 45 stupňů vpravo a vlevo, 20 ° nahoru a 5 ° dolů.

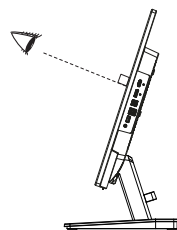
POZNÁMKA

- 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.



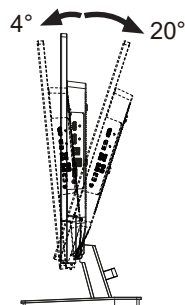
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite X3270QSU

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



POZNÁMKA

- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně úhlu pohledu. Mohlo by dojít k poškození nebo zničení LCD obrazovky.
- Je nutná pozornost, při změně úhlu, abyste si nezachytili prsty nebo ruce při manipulaci s monitorem.



OVLÁDÁNÍ MONITORU

Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 30. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

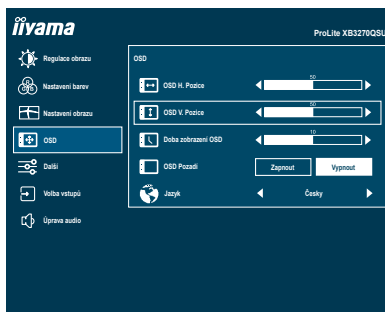
- 1 **Stiskněte tlačítko MENU pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat pomocí ◀ / ▶ tlačítka.**



- 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 INPUT 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.



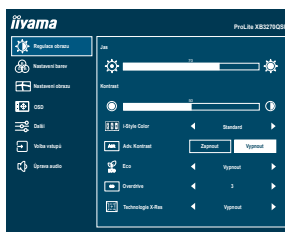
Stiskněte nakonec tlačítko INPUT při skončení, všechny změny se uloží do paměti.

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.



Regulace obrazu Picture Adjust



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Jas *1,2 Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá		
Kontrast *1 Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní		
i-Style Color *1,2,3 i-Style Color	Vypnout Off	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev.	
	Standard Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru	
	Hra Game	Pro PC herní prostředí	
	Kino Cinema	Pro filmové a video prostředí	
	Scénérie Scenery	Pro scénérie prostředí	
Adv. Kontrast *1 Adv. Contrast	Text Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru	
	Zapnout On	Zvýšený Kontrastní Poměr	
	Vypnout Off	Typický Kontrastní Poměr	
POZNÁMKA Adv. Kontrast nastavuje jas v závislosti na obrazu a zlepšuje kontrastní poměr během pohybu hraní. Kontrast, Jas, i-Style Color, Eco, Gamma a Teplota barev nelze upravit a vybrat, zatímco je Adv. Kontrast aktivní.			
Eco *1 Eco	Vypnout Off	Normální	
	Režim1 Mode1	Jas podsvícení je snížen.	
	Režim2 Mode2	Jas podsvícení je snížen více než Režim1.	
	Režim3 Mode3	Jas podsvícení je snížen více než Režim2.	

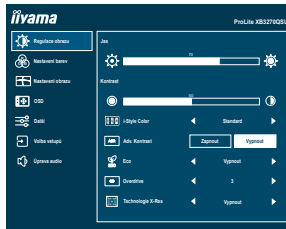
Přímo

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

- Eco: Stiskněte tlačítko , kdy není menu zobrazeno.



Regulace obrazu Picture Adjust



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Overdrive Overdrive	Vypnout Off / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 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 Off	Normální	
	Měkký Soft	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Střední Middle	Zvýraznit okraj obrazu více než při Soft možnosti.	
	Tvrď Hard	Zvýraznit okraj obrazu více než při Middle možnosti.	

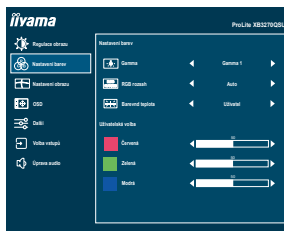
*¹ Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23 Matice korelace funkcí.

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

*³ Nastavení i-Style Color je zakázáno, pokud je Redukce modrého světla aktivován.



Nastavení barev Color Settings



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Gamma ^{*1} Gamma	Gamma1 Gamma1	Normální	
	Gamma2 Gamma2	Tmavý	
	Gamma3 Gamma3	Vysoký kontrast	
RGB rozsah ^{*1,2} RGB RANGE	Auto Auto	Automaticky vyberte Omezený nebo Plný .	
	Plný Full	Pro plný rozsah barevné škály signálu	
	Omezený Limited	Pro omezený rozsah barevné škály signálu	
Barevná teplota ^{*2,3} Color Temp.	Studená Cool	Studená barva	
	Normální Normal	Normální barva	
	Teplá Warm	Teplá barva	
	Uživatel User	Červená	Příliš slabý  Příliš silná 
		Zelená	
		Modrá	

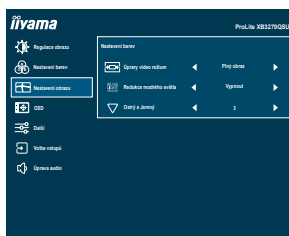
^{*1} Deaktivováno při aktivaci „i-Style Color“.

^{*2} Deaktivováno při aktivaci „Redukce modrého světla“.

^{*3} Deaktivováno při aktivaci „Adv. Kontrast“.



Nastavení obrazu Image Settings



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Úpravy video režim *2,3 Video Mode Adjust	Plný Full	Rozšíření displeje	
	Formát Aspect	Rozšíření zobrazení	
Redukce modrého světla *1 Blue Light Reducer	Vypnout Off	Normální	
	Režim 1 Mode 1	Modré světlo je sníženo.	
	Režim 2 Mode 2	Modré světlo je sníženo více než Režim 1.	
	Režim 3 Mode 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.		



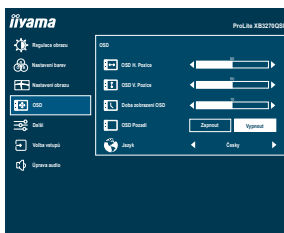
^{*1} Dostupnost každé položky závisí na aktivované položce. Další informace naleznete na straně 23 Matice korelace funkcí.

^{*2} 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.

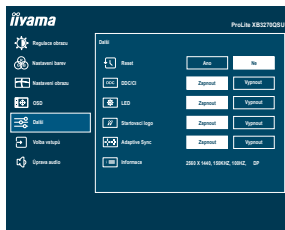
^{*3} Deaktivováno při aktivaci „Adaptive Sync“.



OSD OSD Settings



Úprava položek	Problém / Možnost				Tlačítko ke stisknutí
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 60 sekund.				
OSD pozadí OSD Background	Zapnout On	Pozadí OSD je průhledný režim.			
	Vypnout Off	Přeladit pozadí OSD.			
Jazyk Language	English	Angličtina	Česky	Česky	
	Français	Francouzština	Italiano	Italština	
	Deutsch	Němčina	Русский	Ruština	
	Nederlands	Holandština	日本語	Japonština	
	Polski	Polština			



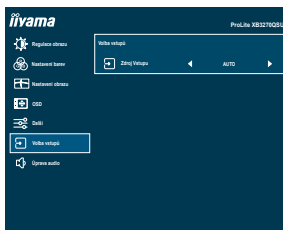
Úprava položek	Problém / Možnost	
Reset Reset	Ano Yes	Nastavení továrních dat je obnoveno.
	Ne No	Návrat do menu.
DDC/CI DDC/CI	Zapnout On	DDC/CI je zapnuto.
	Vypnout Off	DDC/CI je vypnuto.
LED LED	Zapnout On	Indikátor napájení je zapnut.
	Vypnout Off	Indikátor napájení je vypnut.
POZNÁMKA Vypněte indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.		
Startovací logo Opening Logo	Zapnout On	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.
	Vypnout Off	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.
Adaptive Sync * Adaptive Sync	Zapnout On	Adaptive Sync je zapnuto.
	Vypnout Off	Adaptive Sync je vypnuto.
Informace Display 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.

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



Volba vstupů Input Select

Přímo



Úprava položek

Problém / Možnost

Zdroj Vstupu
Input Source

POZNÁMKA

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

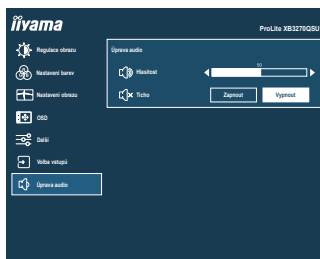
Přímo

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

- Selekt signálu: Stiskněte tlačítko INPUT, když MENU není zobrazeno, to ukáže následující MENU.



Úprava audio **Audio Settings**



Úprava položek		Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Hlasitost Volume	Přímo	Příliš měkké Příliš hlasitý	 
Ticho Mute	Přímo	Zapnout On	Vypněte zvuk dočasně.
		Vypnout Off	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.
POZNÁMKA Stisknutím tlačítka  obrazce 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.
- Ticho : Stisknutím a podržením tlačítka  na 3 vteřiny, když není menu zobrazeno.

● Zámek Režimu :

<OSD>

Podržte tlačítko MENU a zapněte monitor, pokud je monitor vypnutý, bude zamknutý / odemknutý funkci OSD Lock.

<Vypínač/OSD>

Stisknutím a podržením tlačítka MENU po dobu 5 sekund se menu nezobrazí, bude uzamčen / odemčen funkci Power / OSD Lock.

■ Matice korelace funkcí

Vybraná položka Aktivovaná položka	Regulace obrazu					Nastavení obrazu	Další
	Kontrast	Jas	i-Style Color	Adv. Kontrast	Eco	Redukce modrého světla	Adaptive Sync
i-Style Color	—	—		—	—	—	—
Adv. Kontrast	—	—	—		—	—	—
Eco	✓	—	—	—		—	✓
Redukce modrého světla	✓	✓	—	—	—		✓
Adaptive Sync	✓	✓	—	—	✓	✓	

✓ : Dostupný

— : Není dostupný

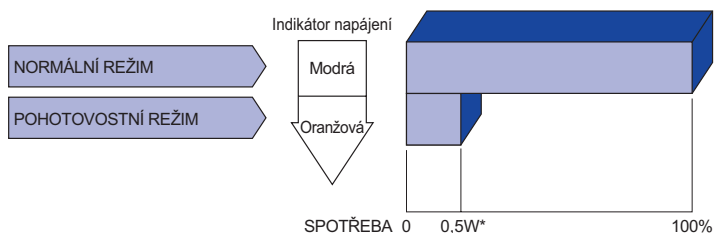
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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 pohotovostního režimu, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5 W. 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. | ☐ Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru.
☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru. |
| ⑥ Žádný zvuk. | ☐ Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto.
☐ Audio kabel je správně připojen.
☐ Hlasitost je nastavena.
☐ Ticho je Vypnout.
☐ Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru. |
| ⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý. | ☐ Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru. |
| ⑧ Ozývá se podivný zvuk. | ☐ Audio 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 XB3270QSU-B1

Velikost kategorie		32"
LCD Panel	Technologie panelu	Technologie panelu IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 31,5" (80,0cm)
	Rozteč bodů	0,272mm H × 0,272mm V
	Jas	250cd/m ² (typický), 165cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1200 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89° na každou stranu, nahoru / dolů: 89° na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	3ms (šedá-šedá)* ²
Barvy displeje		Přibl. 1,07 miliardy
Sync Frequency		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 55-100Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 48-100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 55-100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 48-100Hz
Nativní rozlišení		2560 × 1440, 3,7 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): 2560 x 1440, 100Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): 2560 x 1440, 100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): 2560 x 1440, 100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): 2560 x 1440, 100Hz
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) × 3
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream: Serie B 3 Downstream: Serie A
Konektor pro sluchátka		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		698,1mm Š × 392,7mm V / 27,5" Š × 15,5" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A
Spotřeba energie * ¹		35W typický, Pohotovostním režimu: max. 0,5 W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry / Hmotnost netto		726,0 × 440,0 - 580,0 × 245,5(239,5)* ³ mm / 28,6 × 17,3 - 22,8 × 9,7(9,4)* ³ " (Š×V×H), 8,6kg / 18,9lbs
Rozsah nastavení výšky		150,0mm (Náklon 20°), 140,0mm (Náklon 0°)
Úhel		Náklon: Nahoru: 20°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)
Schválení		CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE

POZNÁMKY

*¹ Když nejsou připojena zařízení USB.

*² Při nastavení Overdrive +5.

*³ (): Hloubka Základny stojanu

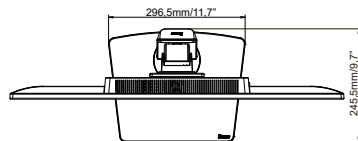
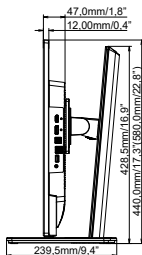
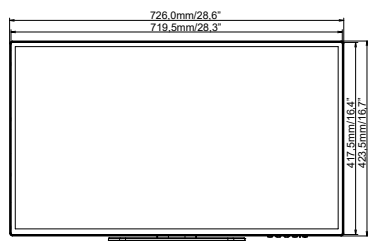
SPECIFIKACE : ProLite X3270QSU-B1

Velikost kategorie		32"
LCD Panel	Technologie panelu	Technologie panelu IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 31,5" (80,0cm)
	Rozteč bodů	0,272mm H × 0,272mm V
	Jas	250cd/m ² (typický), 165cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1200 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89° na každou stranu, nahoru / dolů: 89° na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	3ms (šedá-šedá)* ²
Barvy displeje		Přibl. 1,07 miliardy
Sync Frequency		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 55-100Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 48-100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 55-100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-151,0kHz, Vertikální: 48-100Hz
Nativní rozlišení		2560 × 1440, 3,7 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): 2560 x 1440, 100Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): 2560 x 1440, 100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): 2560 x 1440, 100Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): 2560 x 1440, 100Hz
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) × 3
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream: Serie B 3 Downstream: Serie A
Konektor pro sluchátka		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		698,1mm Š × 392,7mm V / 27,5" Š × 15,5" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A
Spotřeba energie * ¹		35W typický, Pohotovostním režimu: max. 0,5 W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry / Hmotnost netto		726,0 × 503,5 × 221,5mm / 28,6 × 19,8 × 8,7" (Š×V×H), 6,9kg / 15,2lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 20° směrem dolů: 4°
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)
Schválení		CE, UKCA, TÜV-Bauart, EAC, VCCI, PSE

POZNÁMKA *¹ Když nejsou připojena zařízení USB.

*² Při nastavení Overdrive +5.

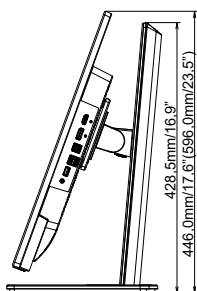
ROZMĚRY : ProLite XB3270QSU



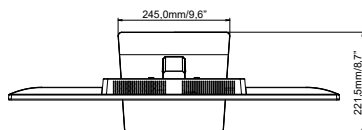
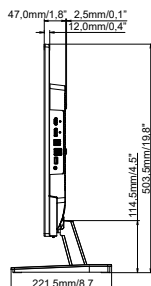
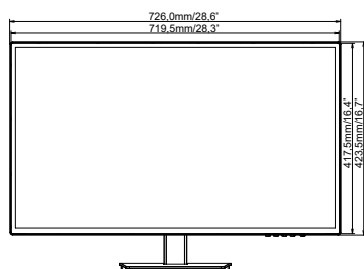
< Výška, když je monitor nakloněn o 20° >

() : Maximální rozsah nastavení

*3 Vystupující část (i) není součástí dodávky.



ROZMĚRY : ProLite X3270QSU



ČESKY

ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

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
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz