

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite XUB3297QSNP

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: Wijkerveerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL3297Q



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 XUB3297QSNP-B1 : 2200125

OBSAH

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST	1
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....	1
SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM	3
ZÁKAZNICKÝ SERVIS.....	3
ČIŠTĚNÍ	4
PŘED POUŽITÍM MONITORU.....	5
VLASTNOSTI	5
KONTROLA OBSAHU BALENÍ.....	5
POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU.....	6
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN.....	7
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY.....	8
PŘIPOJENÍ MONITORU	9
ODPOJENÍ MONITORU.....	10
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 XUB3297QSNP-B1	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 bouři, může to způsobit poruchu. Také se doporučuje, abyste se nedotýkali zástrčky. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

UPOZORNĚNÍ

MÍSTO INSTALACE

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

NEUMISŤUJTE MONITOR DO NEBEZPEČNÝCH POZIC

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

UPOZORNĚNÍ

DODRŽENÍ VENTILACE VZDUCHU

Ventilační otvory ochraňují monitor před přehřátím. Zakrytí otvorů může způsobit požár. Chcete-li zabezpečit dostatečnou cirkulaci vzduchu, umístěte monitor alespoň 10cm (nebo 4 palce) od všech stěn. Při demontáži naklápěcího stojanu může dojít k zakrytí ventilačních otvorů na zadní straně monitoru. Může dojít k přehřátí monitoru a to může způsobit požár nebo poškození. Při demontáži se ujistěte, že je zajištěno dostatečné větrání. Při ovládání monitoru na zádech, boku, vzhůru nohama nebo na koberci či jiném měkkém materiálu, může také dojít k poškození.

ODPOJTE KABELY PŘI MANIPULACI S MONITOREM

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

ODPOJTE MONITOR ZE ZÁSUVKY

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

DRŽTE ZÁSTRČKU PŘI ODPOJOVÁNÍ

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

NEDOTÝKEJTE SE ZÁSTRČKY MOKRÝMA RUKAMA

Při vytahování nebo zastrčení zástrčky mokřima 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 při změně úhlu neskřípli prsty nebo ruce do pohyblivé části stojanu.
- Při nastavování výšky nesnižujte monitor prudce, zatímco držíte ruku mezi spodní částí monitoru a základnou.

POZNÁMKA PRO POUŽITÍ 24/7

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

POZNÁMKA SPECIFICKÁ PRO POUŽITÍ NA STOLNÍM POČÍTAČI

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

NENAKLÁPEJTE MONITOR PŘÍLIŠ DOLŮ

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

NA MONITOR NEPOUŽÍVEJTE ALKOHOL ANI DEZINFEKČNÍ PROSTŘEDKY

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

OSTATNÍ

ERGONOMICKÉ DOPORUČENÍ

Chcete-li odstranit únavu očí, 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 palce) od vašich očí. Při používání monitoru delší dobu se doporučuje přestávka deset minut každou hodinu, protože dlouhodobý pohled na obrazovku může způsobit únavu očí.

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

POZNÁMKA

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

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

POZNÁMKA

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

ČIŠTĚNÍ**VAROVÁNÍ**

- Pokud při čištění dostanou materiály nebo kapaliny, jako je voda, do monitoru, okamžitě odpojte napájecí kabel a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko.
- Z bezpečnostních důvodů vypněte hlavní vypínač a odpojte monitor před čištěním.

UPOZORNĚNÍ

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

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

POZNÁMKA

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

Pravidelná péče

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

Dezinfekce alkoholem

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

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

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 2560 × 1440
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu, Jas 350cd/m² (Typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 1ms
- ◆ Žádné blikání
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ USB Typu-C / RJ45 / DP Out - Konektory
- ◆ USB Power Delivery podporuje až 95W
- ◆ 2 × 2,5W 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 (C-C) | ■ Krk stojanu | ■ Základna stojanu s maticí |
| ■ Šroubovák | ■ Bezpečnostní příručka | ■ Rychlý průvodce |

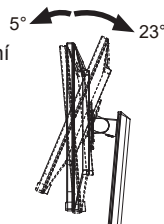
UPOZORNĚNÍ

* Všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama. Při schváleném napájecím kabelu větší nebo rovno H05VVf, musí být použito 3G, 0,75mm².

POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

UPOZORNĚNÍ

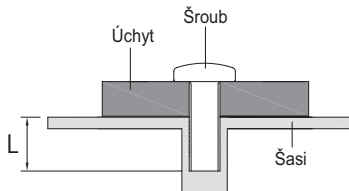
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stojan stolu jsou dostatečně silné, aby unesly potřebnou hmotnost displeje a držáku.
- Úhel monitoru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



[ZOBRAZIT RUČNÍ NEBO STOJANOVÝ STOJAN]

UPOZORNĚNÍ

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



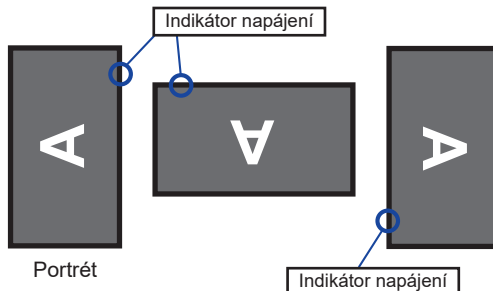
[REŽIM KRAJINY]

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

Vhodné



Nevhodné



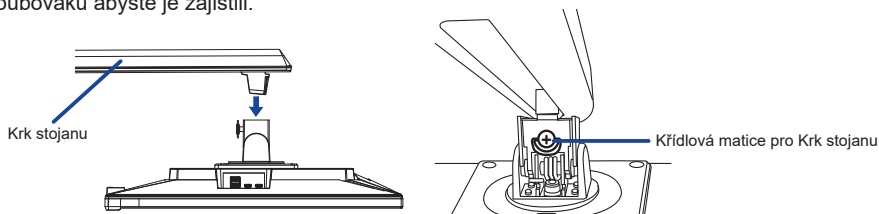
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN

UPOZORNĚNÍ

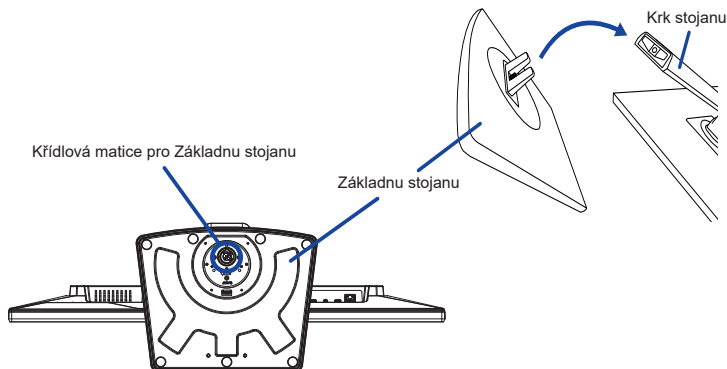
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů. Pokud šrouby nejsou dostatečně utažené, monitor může spadnout a způsobit zranění nebo poškození.

<Instalace>

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



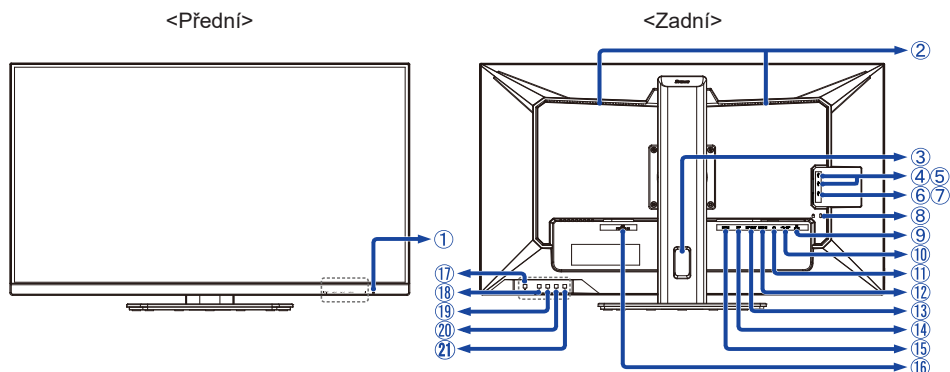
- ③ Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“, abyste je zajistili.



<Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Povolte „křídlová matice“ k vyjměte 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 Reproduktoři

③ Otvor pro kabely

④⑤ USB Typu-C Downstream Konektor (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

⑥⑦ USB Typu-A Downstream Konektor (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑧ Klíčová díрка pro bezpečnostní zámek ()

POZNÁMKA

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

⑨ LAN(RJ45) Konektor ()

⑩ USB Typu-C Upstream Konektor (UP) *¹

⑪ Konektor pro sluchátka ()

POZNÁMKA

Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

⑫ USB Typu-C Upstream Konektor (USB C USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 20V, 4,75A)

⑬ DisplayPort Out Konektor (DP OUT) *¹

⑭ DisplayPort Konektor (DP)

⑮ HDMI Konektor (HDMI)

⑯ AC Konektor (~ : Střídavý proud) (AC POWER IN)

⑰ Tlačítko napájení ()

⑱ Tlačítko Menu (MENU)

⑲ Tlačítko Nastavení / Hlasitost / Ticho (► / 🔊) *²

⑳ Tlačítko Nastavení / ECO režim (◀ / ⓪) *²

㉑ Tlačítko Volba vstupů / Výstup (INPUT/EXIT) *²

*¹ Tento konektor je opatřen gumovou krytkou. Před připojením odstraňte víčko.

*² Můžete přeskočit položky nabídky v Menu a přímo zobrazit možnosti nastavení obrazovky nebo stupnici nastavení.

PŘIPOJENÍ MONITORU

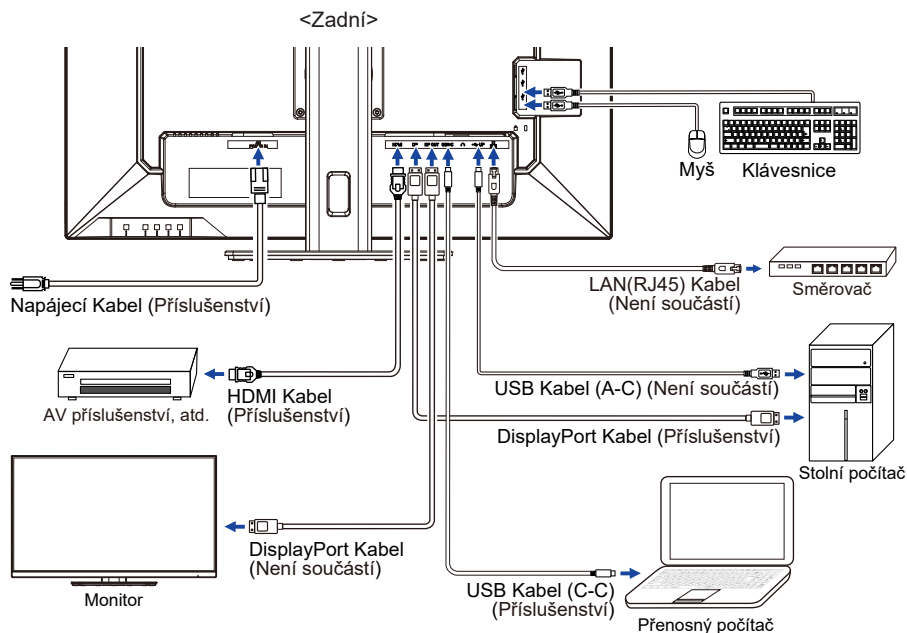
- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte počítač k monitoru USB kabel. Použijte USB Kabel (C-C) při prohlížení obrázků na monitoru prostřednictvím USB Typu-C Konektor (USB C) nebo při použití funkce rozbočovače USB 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 (USB C) zkontrolujte, zda je zařízení vybaveno USB Typu-C konektorem, který podporuje funkci nabíjení přes USB PD (=Power Delivery).
- Připojené zařízení lze nabíjet prostřednictvím USB Typu-C Konektor (USB C), i když je monitor v pohotovostním režimu. Viz strana 20, kde je uvedena funkce „Nabíjení přes USB“.
- Maximální energie USB je až 95W. Pokud připojené zařízení vyžadovalo pro provoz nebo pro spuštění (při vybité baterii) více než 95W, 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 „Nabíjení přes USB“ na „Zapnout“
- USB kabel (A-C) není součástí monitoru. Pokud používáte USB kabel (A-C), mějte na paměti, že můžete přenášet pouze data.
- Kompatibilita se všemi připojenými zařízeními není zaručena kvůli různým uživatelským prostředím.

POZNÁMKA

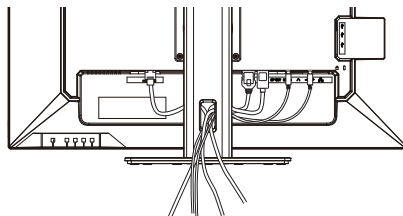
- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je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



ODPOJENÍ MONITORU

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

NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

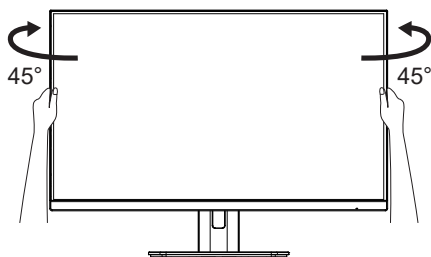
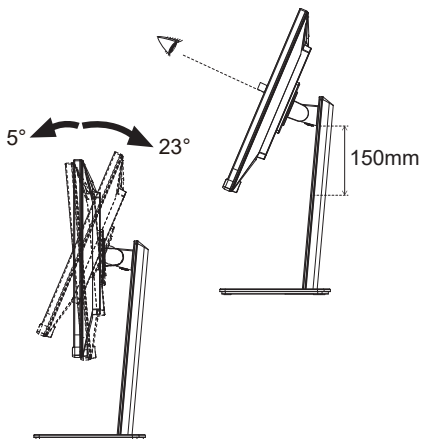
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 28: ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ.

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° vlevo a vpravo, 23° nahoru a 5° dolů.

POZNÁMKA

- Nedotýkejte se LCD obrazovky při změně výšky nebo úhlu. Může to způsobit poškození nebo rozbití LCD obrazovky.
- Dávejte pozor, abyste si při změně úhlu neskrátili prsty nebo ruce do pohyblivé části stojanu.
- Při nastavování výšky nesnižujte monitor prudce, zatímco držíte ruku mezi spodní částí monitoru a základnou.



OVLÁDÁNÍ MONITORU

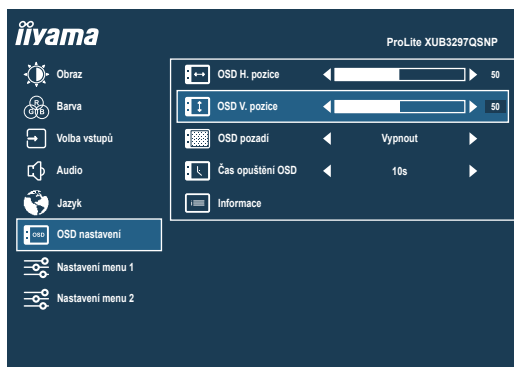
Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 28. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže.

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



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

Chcete-li například opravit vertikální polohu OSD, vyberte položku nabídky „OSD nastavení“ a stiskněte Tlačítko MENU. Pak vyberte „OSD V. pozice“ pomocí Tlačítek ◀ / ▶ a stiskněte Tlačítko MENU. Pomocí Tlačítek ◀ / ▶ pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. Vertikální poloha OSD displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



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

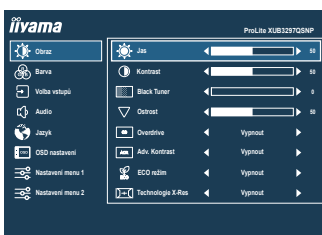
POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro „Čas opuštění OSD“ uplynul, OSD zmizí. Stiskněte Tlačítko EXIT pro rychlé vypnutí OSD.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.

NASTAVENÍ OBSAHU MENU



Obrázek *¹
Picture



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Jas * ² Brightness	Příliš tmavá Příliš světlá		 
Kontrast Contrast	Příliš matné Příliš intenzivní		 
Black Tuner Black Tuner	Od -5 do +5 Můžete nastavit odstíny tmavé.		 
Ostrost Sharpness	Můžete změnit kvalitu obrazu od 0 do 100 (měkké do ostré). Jedním stisknutím Tlačítka  pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Stisknutím Tlačítka  můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí. Nastavte kvalitu obrazu v rozlišení méně než 2560 × 1440.		 
Overdrive Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.		 
Adv. Kontrast Adv. Contrast	Zapnout	Zvýšený kontrastní poměr	
	Vypnout	Typický kontrastní poměr	
ECO režim ECO Mode Přímo	Vypnout	Normální	
	1	Jas podsvícení je snížen.	
	2	Jas podsvícení je snížen více než 1.	
	3	Jas podsvícení je snížen více než 2.	
Technologie X-Res X-Res Technology	Vypnout	Normální	
	Měkký	Zvýraznit okraj obrazu.	
	Střední	Zvýraznit okraj obrazu více než při Měkký možnosti.	
	Tvrď	Zvýraznit okraj obrazu více než při Střední možnosti.	

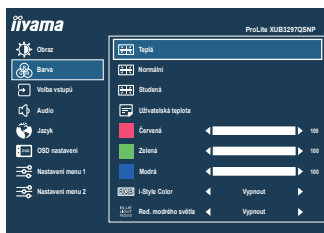
*¹ Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 16 **Matice korelace funkcí 1**.

*² Upravuje jas, když používáte monitor v tmavé místnosti a máte pocit, že je obrazovka příliš jasná.

Přímo

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

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



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Teplá Warm	Teplá barva		
Normální Normal	Normální barva		
Studená Cool	Studená barva		
Uživatelská teplota User Color	Červená	Příliš slabý	➡
	Zelená	Příliš silná	➡
	Modrá		➡
i-Style Color i-Style Color	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru	
	Hra	Pro PC herní prostředí	
	Kino	Pro filmové a video prostředí	
	Scenérie	Pro zobrazení venkovní scenérie obrázků	
	Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru	
	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev kromě i-Style Color.	
Red. modrého světla Blue Light Reducer	Vypnout	Normální	
	1	Modré světlo je sníženo.	
	2	Modré světlo je sníženo více než 1.	
	3	Modré světlo je sníženo více než 2.	

* Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 16 **Matice korelace funkcí 1**.

■ Matice korelace funkcí 1

Vybraná položka		Obraz								Barva			
		Jas	Kontrast	Black Tuner	Ostrost	Overdrive	Adv. Kontrast	ECO režim	Technologie X-Res	Teplá / Normální / Studená	Uživatelská teplota	i-Style Color	Red. modrého světla
Aktivní položka	Obraz	Adv. Kontrast	–	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	–
		ECO režim	–	✓	✓	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–
		Technologie X-Res	✓	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Barva	i-Style Color	–	–	–	✓	–	–	–	✓	–	–	–	–
	Red. modrého světla	–	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	–	–	–	–
Nastavení menu 2	Redukce rozmazání	–	✓	–	✓	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–
	HDR	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	✓	–

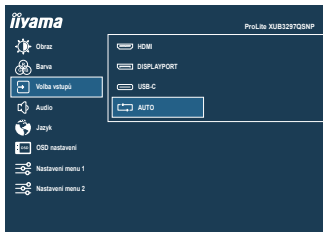
✓ : Dostupný

– : Není dostupný



Volba vstupů Input Select

Přímo



Možnost

HDMI	Vyberte HDMI vstup.
DISPLAYPORT	Vyberte DisplayPort vstup.
USB-C	Vyberte USB Typu-C vstup.
AUTO	Hledat dostupný vstupní zdroj a vybrat automaticky.

POZNÁMKA

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

Přímo

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

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



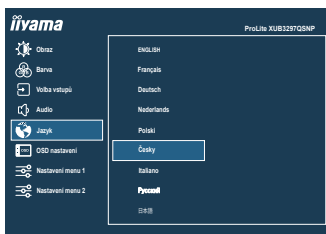


Úprava položek		Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Hlasitost Volume	Přímo	Příliš měkké Příliš hlasitý	   
Ticho Mute	Přímo	Zapnout	Vypněte zvuk dočasně.
		Vypnout	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.

Přímo

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

- Hlasitost: Stiskněte Tlačítko , kdy není menu zobrazeno.
- Ticho: Stisknutím a podržením Tlačítka  na asi 4 vteřiny, když není menu zobrazeno. Chcete-li zvuk ztlumit a zapnout, opakujte výše uvedenou operaci tlačítka.



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



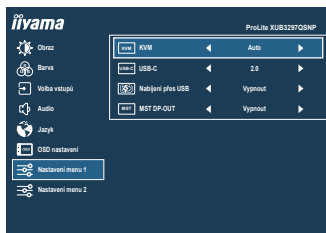
OSD nastavení OSD Settings



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
OSD H. pozice OSD H. Position	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo	   
OSD V. pozice OSD V. Position	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké	   
OSD pozadí OSD Background	Pozadí OSD je průhledný režim. Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4	   
Čas opuštění OSD OSD Time Out	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu. 5 / 10 / 30 / 60 sekund	   
Informace Information	Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači. <Příklad>  POZNÁMKA Najděte uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení.	



Nastavení menu 1 Setup Menu 1



Úprava položek		Možnost
KVM KVM	USB 1	Dva počítače připojené ke Konektorům USB Upstream jednoho monitoru mohou sdílet klávesnici a myš připojené k tomuto monitoru. USB 1: Propojení s počítačem připojeným ke Konektoru „USB C“. USB 2: Propojení s počítačem připojeným ke Konektoru „ UP“.
	USB 2	
	Auto	
USB-C *1 USB-C	2.0	Vyberte rychlost přenosu dat při připojení přes USB Typu-C.
	3.0	
Nabíjení přes USB USB Charge	Zapnout	Zařízení USB lze nabíjet, i když je monitor v pohotovostním režimu.
	Vypnout	Zařízení USB nelze nabíjet, když je monitor v pohotovostním režimu.
POZNÁMKA Když je monitor vypnutý, periferie USB nelze nabíjet, i když je zapnuta funkce „Nabíjení přes USB“.		
MST DP-OUT *2,3,4,5,6 MST DP-Out	Zapnout	Video signál z počítače lze rozšířit na více monitorů pomocí řetězení.
	Vypnout	Funkce „DP-OUT“ je deaktivována.

*¹ K dispozici pouze pro vstup USB Typu-C.

*² K dispozici pouze pro vstup DisplayPort nebo USB Typu-C.

*³ Zapnutí/Vypnutí této funkce není závislé na přepnutí vstupního signálu.

*⁴ Maximální počet monitorů, které lze připojit v řetězci (daisy chain) pomocí DP OUT konektor

Formát videa: 2560 × 1440 @60Hz/75Hz

MST DP-OUT Vstupní zdroj	Zapnout
USB Typu-C	2
DisplayPort	2

- Celkový počet monitorů včetně prvního připojeného přímo k počítači

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

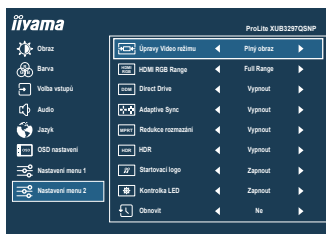
- Rozlišení 2×2560×1440 @60Hz/75Hz s povoleným „MST DP-OUT“ je k dispozici pouze tehdy, když je „USB-C“ nastaveno na „2.0“.

*⁵ Výběr „Zapnout“ deaktivuje možnost „AUTO“ pro „Volba vstupů“ a vstupní zdroj nelze vybrat automaticky.

*⁶ Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 23 **Matice korelace funkcí 2**.



Nastavení menu 2 Setup Menu 2



Úprava položek	Možnost Navigační tlačítko	
Úpravy Video režimu ^{*1,4} Video Mode Adjust	Plný obraz	Zobrazení na celé obrazovce
	Formát obrazu	Rozšíření zobrazení poměru stran
	1:1	Zobrazení obrazu bod po bodu.
HDMI RGB Range ^{*2} HDMI RGB Range	Full Range	Pro plný rozsah barevné škály signálu
	Limited Range	Pro omezený rozsah barevné škály signálu
Direct Drive ^{*4} Direct Drive	Zapnout	Snížení inputlagu.
	Vypnout	Typický
POZNÁMKA Změna rozlišení a obnovovací frekvence nebo vypnutí/zapnutí napájení může deaktivovat funkci „Direct Drive“.		
Adaptive Sync ^{*3,4} Adaptive Sync	Zapnout	„Adaptive Sync“ je zapnuto.
	Vypnout	„Adaptive Sync“ je vypnuto.
Redukce rozmazání ^{*4} Motion Blur Red.	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Snižuje rozmazání pohybu na LCD panelu. K dispozici pouze při obnovovací frekvenci 85Hz nebo vyšší.  	
HDR ^{*4} HDR	Zapnout	Pro signál HDR (High Dynamic Range)
	Vypnout	Pro normální signál
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	iiyama logo se zobrazí, když je monitor zapnutý.
	Vypnout	iiyama logo se nezobrazuje, když je monitor zapnutý.
Kontrolka LED Power LED	Zapnout	Indikátor napájení je zapnut.
	Vypnout	Indikátor napájení je vypnut.
POZNÁMKA Vypněte Indikátor napájení, když Vás obtěžuje jeho světlo.		
Obnovit Memory Recall	Ano	Nastavení továrních dat je obnoveno.
	Ne	Návrat do menu.

^{*1} Volitelné pouze při rozlišení nižší než 2560 × 1440.

^{*2} K dispozici pouze pro vstup HDMI.

^{*3} K dispozici pouze pro vstup DisplayPort nebo USB Typu-C.

^{*4} Vybrané úpravy a nastavení nemusí být možné kvůli jiným položkám, které jsou povoleny. Další informace naleznete na straně 23 **Matice korelace funkcí 2**.

■ Matice korelace funkcí 2

Vybraná položka Aktivní položka		Nastavení menu 1	Nastavení menu 2				
		MST DP-OUT	Úpravy Video režimu	Direct Drive	Adaptive Sync	Redukce rozmazání	HDR
Obraz	Adv. Kontrast	✓	✓	✓	✓	—	✓
	ECO režim	✓	✓	✓	✓	—	✓
Barva	Red. modrého světla	✓	✓	✓	✓	—	✓
Nastavení menu 1	MST DP-OUT		—	✓	✓	—	✓
Nastavení menu 2	Úpravy Video režimu	✓		✓	✓	✓	✓
	Direct Drive	—	—		—	✓	—
	Adaptive Sync	✓	—	—		—	✓
	Redukce rozmazání	✓	✓	✓	✓		—
	HDR	✓	✓	—	✓	—	

✓ : Dostupný

— : Není dostupný

● Zámek Režimu

<OSD Menu>

1. OSD zámek bude aktivován stisknutím Tlačítka MENU po dobu asi 5 sekund. Pokud se pokusíte o přístup o přístup do OSD stisknutím některého z tlačítek, objeví se na obrazovce zpráva „OSD zamknuto“.
2. OSD zámek bude deaktivován opětovným stisknutím Tlačítka MENU po dobu asi 5 sekund.

<Tlačítko napájení>

1. Zámek Tlačítko napájení bude aktivován stisknutím Tlačítka INPUT/EXIT po dobu asi 5 sekund. Zamknutí Tlačítko napájení znamená, že nebudete moci vypnout monitor, zatímco je Tlačítko napájení zamknuto. Stisknutím Tlačítko napájení se na obrazovce objeví zpráva „Tlačítko Power zamknuto“.
2. Zámek Tlačítko napájení bude deaktivován opětovným stisknutím Tlačítka INPUT/EXIT po dobu asi 5 sekund.

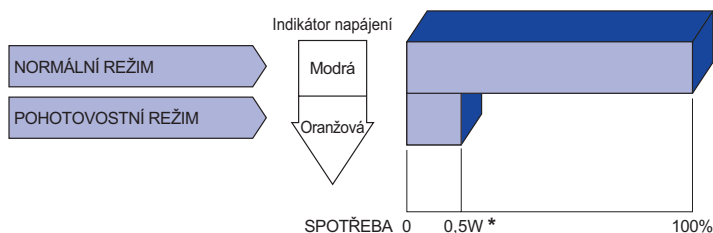
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

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 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 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.) (Indikátor napájení je modrý.) (Indikátor napájení svítí oranžově.)	☐ Napájecí kabel je pevně usazen v patici. ☐ Tlačítko napájení je zapnuté. ☐ AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením. ☐ 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. ☐ Pokud je monitor v pohotovostním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši. ☐ Počítač je zapnutý. ☐ Signální kabel je správně připojen. ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
② Obrazovka není synchronizována.	☐ Signální kabel je správně připojen. ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
③ Pozice obrazu není ve středu.	☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.	☐ Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.
⑤ Obrazovka se třese.	☐ Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru. ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
⑥ Žádný zvuk.	☐ Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto. ☐ Hlasitost je nastavena. ☐ Ticho je Vypnout. ☐ Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.
⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý.	☐ Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.

INFORMACE O RECYKLACI

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

Prosím navštivte naše webové stránky: <https://iiyama.com> pro recyklaci monitoru.

PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

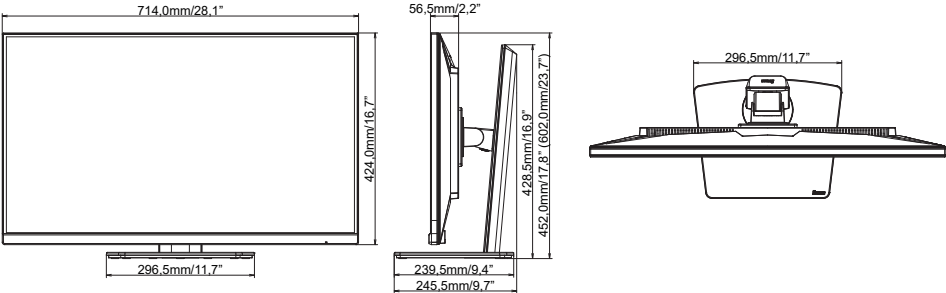
SPECIFIKACE : ProLite XUB3297QSNP-B1

Velikost kategorie		32"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS (In-Plane-Switching)
	Velikost	Úhlopříčka: 31,5" (80cm)
	Rozteč bodů	0,273mm H × 0,273mm V
	Jas	350cd/m ² (Typický), 175cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (Typický), Dispozici je pokročilá funkce kontrastu
	Pozorovací úhel	Vlevo / Vpravo: každý 89°, Nahoru / Dolů: každý 89° (Typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibl. 1,07 miliardy
Sync Frequency		Horizontální: 30,0-150,0kHz, Vertikální: 50-100Hz
Nativní rozlišení		2560 × 1440, 3,7 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		2560 × 1440, 100Hz
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort, USB Typu-C
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort, USB Typu-C (Alt. režim)
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps), USB Power Delivery (95W)
Počet USB portů		2 Upstream: Typu-C
Tvar konektoru		4 Downstream: Typu-A (DC5V, 900mA) × 2, Typu-C (DC5V, 1,5A) × 2
LAN port		RJ45
Výstupní video konektor		DisplayPort
Konektor pro sluchátka ^{*1}		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2,5W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		698,1mm Š × 392,7mm V / 27,5" Š × 15,5" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 2,1A
Spotřeba energie ^{*2}		40W (Typický), 32W (Výchozí / Úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry		714,0 × 452,0 - 602,0 × 245,5mm / 28,1 × 17,8 - 23,7 × 9,7" (Š×V×H)
Hmotnost netto		9,5kg / 13,0lbs
Rozsah nastavení výšky		150mm
Úhel		Náklon: Nahoru: 23°, Směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: každý 45°
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-GS, EAC, VCCI, PSE

POZNÁMKA ^{*1} Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

^{*2} Když nejsou připojena zařízení USB.

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
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	111,900kHz	75,000Hz	304,368MHz
	127,420kHz	85,000Hz	346,569MHz
	148,500kHz	100,000Hz	403,920MHz