

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite XB2497HSU

ProLite XB2797HSU

ProLite X2497HSU

ProLite X2797HSU

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

ČESKY

OZNAČENÍ CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

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

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

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

Model No. : PL2497HA / PL2797HA



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obratťe 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
- | | | | |
|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| XB2497HSU-B1 : 2428040 | XB2497HSU-W1 : 2428042 | X2497HSU-B1 : 2428039 | X2497HSU-W1 : 2434432 |
| XB2797HSU-B1 : 2436202 | XB2797HSU-W1 : 2436210 | X2797HSU-B1 : 2436189 | |

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 :	
ProLite XB2497HSU / ProLite XB2797HSU	8
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN :	
ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU.....	10
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite XB2497HSU / ProLite XB2797HSU	11
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU.....	12
PŘIPOJENÍ MONITORU :	
ProLite XB2492HSU / ProLite XB2792HSU	13
PŘIPOJENÍ MONITORU :	
ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU.....	15
ODPOJENÍ MONITORU.....	17
NASTAVENÍ POČÍTAČE	17
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU :	
ProLite XB2497HSU / ProLite XB2797HSU	17
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ :	
ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU.....	18
OVLÁDÁNÍ MONITORU	19
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE.....	30
ŘEŠENÍ PROBLÉMU	31
INFORMACE O RECYKLACI.....	32

PŘÍLOHA	33
SPECIFIKACE : ProLite XB2497HSU-B1 / W1	33
SPECIFIKACE : ProLite X2497HSU-B1 / W1	34
SPECIFIKACE : ProLite XB2797HSU-B1 / W1	35
SPECIFIKACE : ProLite X2797HSU-B1	36
ROZMĚRY : ProLite XB2497HSU	37
ROZMĚRY : ProLite X2497HSU	37
ROZMĚRY : ProLite XB2797HSU	38
ROZMĚRY : ProLite X2797HSU	38
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	39

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 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.

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 prostředkem, 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 palec) od vašich očí. Při používání monitoru delší dobu se doporučuje přestávka deset minut každou hodinu, protože dlouhodobý pohled na obrazovku může způsobit únavu očí.

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

POZNÁMKA

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

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

POZNÁMKA

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

ČIŠTĚNÍ**VAROVÁNÍ**

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

UPOZORNĚNÍ

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

Benzín	Kyselá voda chlorná
Ředidlo	Kyselá nebo alkalická rozpouštědla
Alkohol	Vosk
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 vyždímejte a skvrnu setřete. Ihned jej otřete měkkým suchým hadříkem.

Dezinfekce alkoholem

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

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

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 1920 × 1080
- ◆ Vysoký kontrast 1500:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici, Jas 350cd/m² (typický)
- ◆ Doba odezvy na pohyblivý obraz 1ms
- ◆ Žádné blikání
- ◆ Eye Comfort
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ 2 × 2W Stereo reproduktory
- ◆ 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 * ¹ | ■ HDMI kabel | ■ USB kabel |
| ■ DisplayPort kabel | ■ Krk stojanu | ■ Základna stojanu se šroubem* ² |
| ■ Deska VESA* ² | ■ Základna stojanu* ³ | ■ Šroubovák* ^{2,4} |
| ■ Držák kabelů* ³ | ■ 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 XB2497HSU / ProLite XB2797HSU

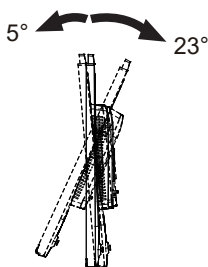
*³ Příslušenství pro ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU

*⁴ Umístěno na zadní straně desky VESA.

POUŽITÍ RAMENE NEBO STOJANU

UPOZORNĚNÍ

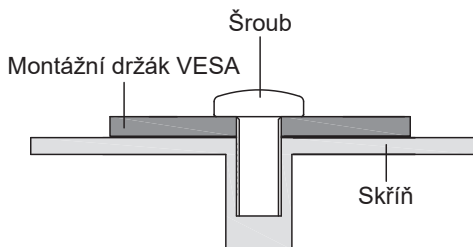
- Tento produkt je určen pro stolní použití, nikoli pro aplikace digital signage (elektronické vývěsky), jako je instalace na strop nebo na stěnu.
- Před instalací se ujistěte, že rameno displeje nebo stojan stolu jsou dostatečně silné, aby unesly potřebnou hmotnost displeje a držáku.
- Úhel monitoru 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 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

- Při použití ramene displeje nebo stojanu ramene stolu zohledněte tloušťku montážního držáku VESA a použijte čtyři šrouby M4×10mm k jeho upevnění k monitoru. Ujistěte se, že jsou všechny šrouby řádně utaženy a zajištěny. Použití delších šroubů může způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškození v důsledku kontaktu s elektrickými částmi uvnitř monitoru. U tohoto výrobku se předpokládá, že tloušťka montážního držáku VESA je přibližně 2,5mm.

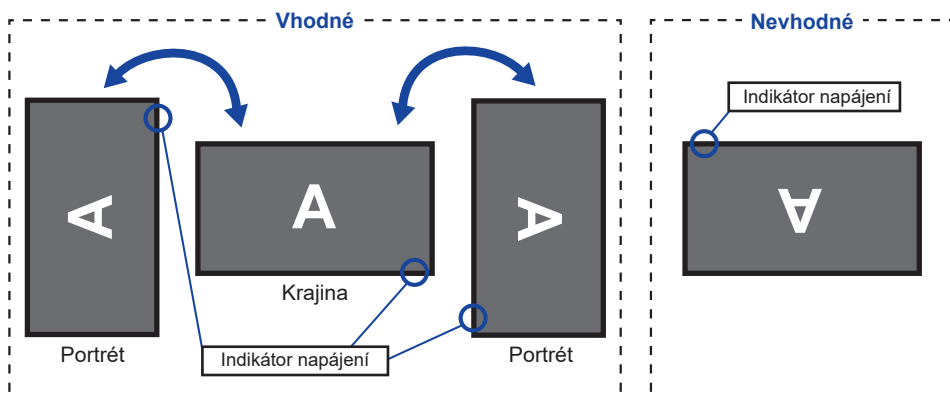


[OTÁČENÍ OBRAZOVKY]

• ProLite XB2497HSU / ProLite XB2797HSU

Displej je navržen tak, aby byl kompatibilní v režimech na krajina i na portrét.

Grafická karta pro zobrazení na výšku bude potřebná pro otáčení obrazu na obrazovce.



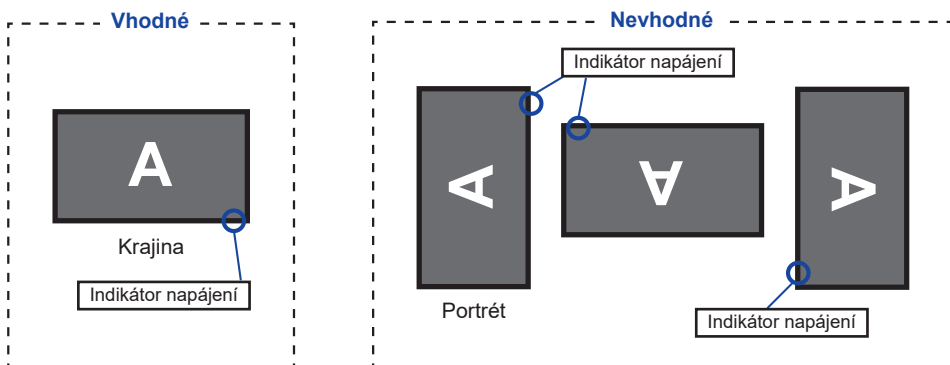
Se Stojanem:

POZNÁMKA

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

• ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU

Je navrženo, aby bylo kompatibilní v režimu krajiny.



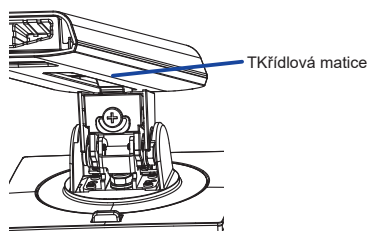
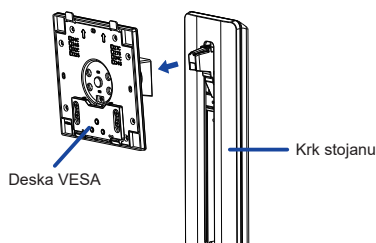
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : ProLite XB2497HSU / ProLite XB2797HSU

UPOZORNĚNÍ

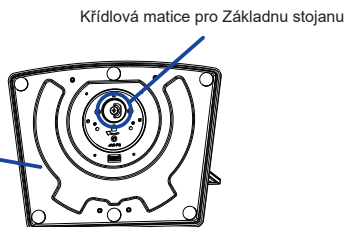
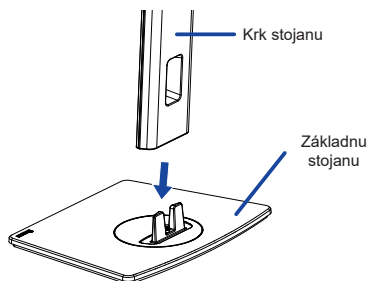
- Položte monitor na stabilní povrch. Monitor může způsobit zranění nebo škodu, pokud spadne.
- Nevystavujte monitor velkým tlakům. Mohlo by dojít k poškození.
- Před demontáží nebo instalací odpojte monitor, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem nebo poškození.
- Pravidelně kontrolujte utažení šroubů.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

<Instalace>

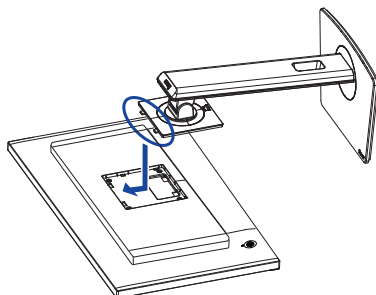
- ① Připojte Krk stojanu k Desce VESA a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.



- ② Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu a poté utáhněte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku abyste je zajistili.

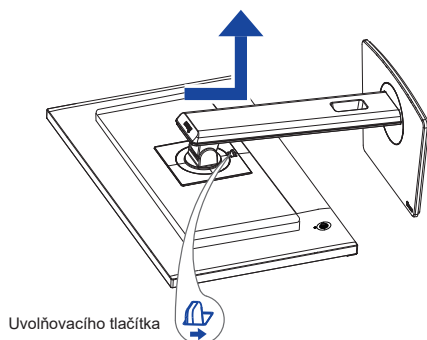


- ③ Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ④ Držte monitor a nainstalujte sestavený stojan k monitoru, dokud nezaklapne a zajistí.



<Removal>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Stisknutím uvolňovacího tlačítka sejměte stojan.



- ③ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Krk stojanu z Desky VESA.
- ④ Povolte „Křídlová matice“ pomocí dodaného šroubováku k vyjměte Základna stojanu z Krk stojanu

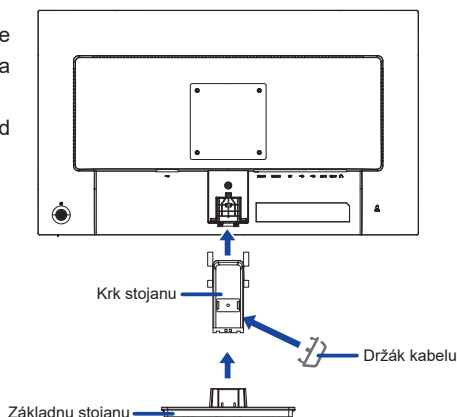
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STOJAN : ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU

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.

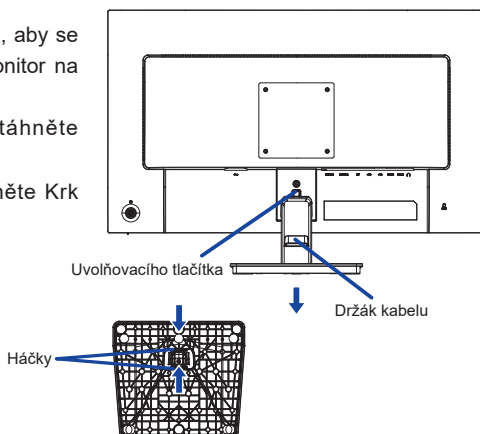
<Instalace>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Uchopte monitor a zatlačte do Krk stojanu, dokud nezapadne a není zajištěný.
- ③ Nainstalujte Základnu stojanu k Krk stojanu.
- ④ Umistěte Držák kabelů.



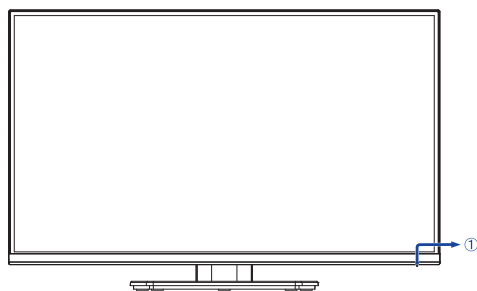
<Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Stiskněte a podržte háčky dovnitř a vytáhněte základnu stojanu.
- ③ Stisknutím uvolňovacího tlačítka a stáhněte Krk stojan z monitoru.
- ④ Odstraňte Držák kabelu.

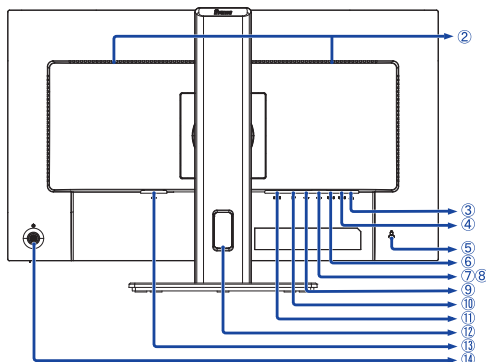


OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite XB2497HSU / ProLite XB2797HSU

<Přední>



<Zadní>



- ① Indikátor napájení

POZNÁMKA

Modrá: Normální provoz
Oranžová: Pohotovostní režim

- ② Reproductory

- ③ Konektor pro sluchátka ()

POZNÁMKA

Správná funkce připojených externích zařízení jiných než sluchátek není zaručena.

- ④ USB Typu-C Downstream Konektor *¹

- ⑤ Klíčová díрка pro bezpečnostní zámek

POZNÁMKA

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

- ⑥ USB Typu-C Downstream Konektor *¹

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

- ⑧ USB Typu-A Downstream Konektor (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑨ USB Typu-B Upstream Konektor ()

- ⑩ DisplayPort konektor (DP)

- ⑪ HDMI konektor (HDMI)

- ⑫ Otvor pro kabely

- ⑬ AC konektor (~ : Střídavý proud)

- ⑭ Joystick ()

Napájení / Menu [Center]

Krátké stisknutí zapne monitor.

Dlouhé stisknutí po dobu 6 sekund vypne monitor.

Nahoru / Výběr signálu [↗]

Přímo

Dolů [↘]

Doleva / Zkratka [↵] *^{2,3}

Zkratka

Doprava / Hlasitost [⇨] *^{2,3}

Zkratka

*¹ ProLite XB2497HSU: (USB C USB3.2 Gen1: 5Gbps, 5V, 1.5A)

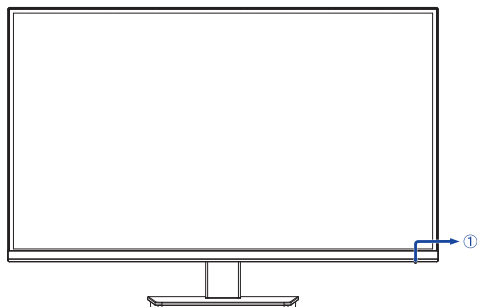
ProLite XB2797HSU: (USB C USB3.2 Gen1: 5Gbps, 5V, 900mA)

*² Můžete přeskočit položky Menu a přímo zobrazit obrazovku nastavení možností nebo stupnici nastavení.

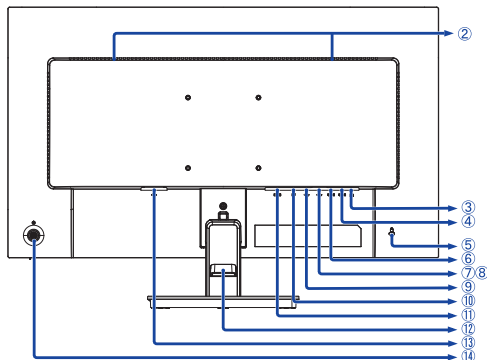
*³ Směr při pohledu na obrazovku zepředu

OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU

<Přední>



<Zadní>



- ① Indikátor napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Oranžová: Pohotovostní režim

- ② Reprodukory

- ③ Konektor pro sluchátka ()

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

- ④ USB Typu-C Downstream Konektor *¹

- ⑤ Klíčová díрка pro bezpečnostní zámek

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

- ⑥ USB Typu-C Downstream Konektor *¹

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

- ⑧ USB Typu-A Downstream Konektor () USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑨ USB Typu-B Upstream Konektor ()

- ⑩ DisplayPort konektor (DP)

- ⑪ HDMI konektor (HDMI)

- ⑫ Držák kabelu

- ⑬ AC konektor (~ : Střídavý proud)

- ⑭ Joystick ()

Napájení / Menu [Center]

Krátké stisknutí zapne monitor.

Dlouhé stisknutí po dobu 6 sekund vypne monitor.

Nahoru / Výběr signálu [↑] **Přímo**

Dolů [↓]

Doleva / Zkratka [←] *^{2,3} **Zkratka**

Doprava / Hlasitost [→] *^{2,3} **Zkratka**

*¹ ProLite X2497HSU: (USB C USB3.2 Gen1: 5Gbps, 5V, 1.5A)

ProLite X2797HSU: (USB C USB3.2 Gen1: 5Gbps, 5V, 900mA)

*² Můžete přeskočit položky Menu a přímo zobrazit obrazovku nastavení možností nebo stupnici nastavení.

*³ Směr pohledu na obrazovku zepředu

PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite XB2492HSU / ProLite XB2792HSU

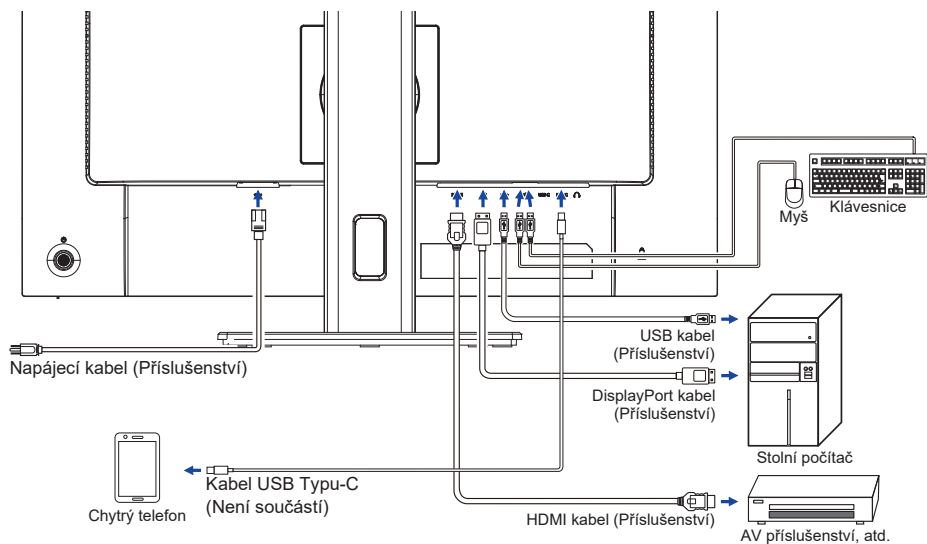
- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte počítač k monitoru pomocí kabelu USB.
- ④ Při prohlížení obrázků na monitoru prostřednictvím konektoru USB typu C nebo při použití funkce rozbočovače USB monitoru připojte počítač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

POZNÁMKA

- Ujistěte se, že instalace budovy má jistič 120/240V, 20A (maximum).
- Signální kabely pro připojení počítače a monitoru se mohou lišit v závislosti na typu použitého počítače. Nesprávné připojení může způsobit vážné poškození jak na monitoru, tak i na počítači. Kabel, který je dodán s monitorem, je určen pro standardní konektor. Pokud je zapotřebí speciální kabel, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář.
- Připojovací zařízení třídy 1 typu A musí být připojeno k ochrannému vodiči.
- Zásuvka musí být instalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.
- Výrazný akustický tlak u ucha / sluchátek může způsobit poškození sluchu / ztrátu sluchu.

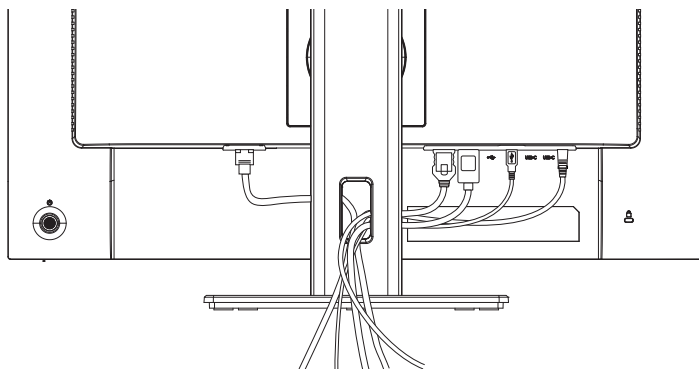
[Příklad připojení]

<Zadní>



[Shromažďujete kabely]

Umístěte kabely přes Otvor pro kabely, abyste je spojili.



PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU

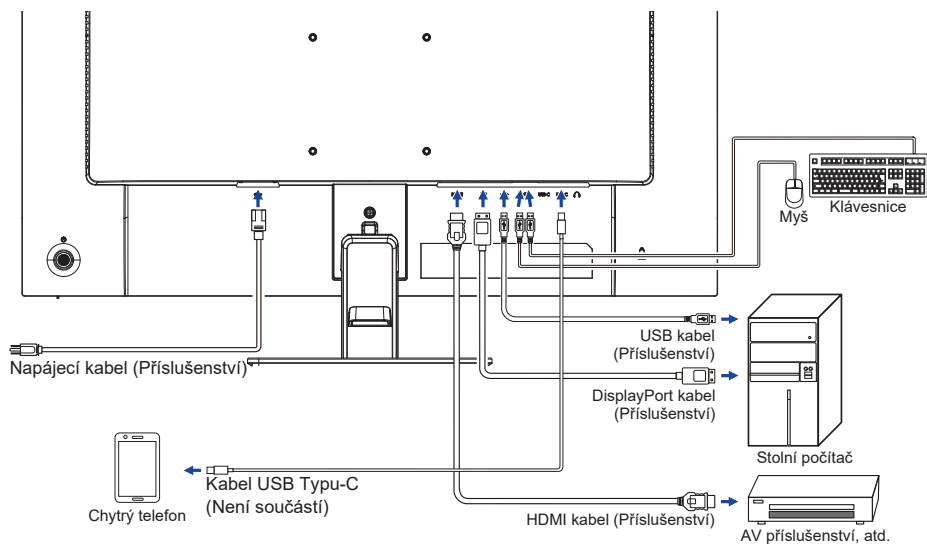
- ① Ujistěte se, že počítač i monitor jsou vypnuté.
- ② Připojte počítač k monitoru pomocí odpovídajícího kabelu.
- ③ Připojte počítač k monitoru pomocí kabelu USB.
- ④ Při prohlížení obrázků na monitoru prostřednictvím konektoru USB typu C nebo při použití funkce rozbočovače USB monitoru připojte počítač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

POZNÁMKA

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

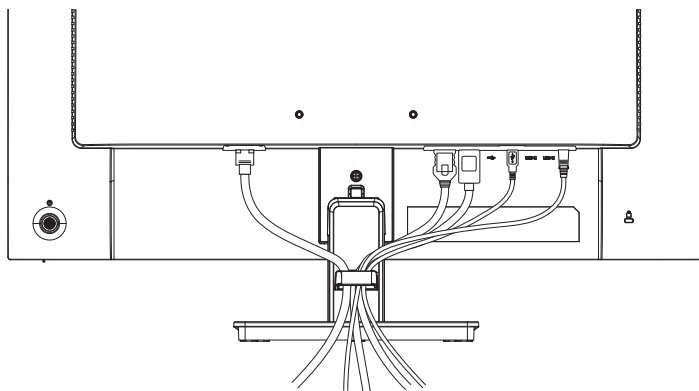
[Příklad připojení]

<Zadní>



[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

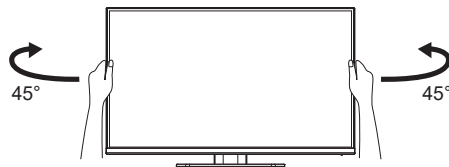
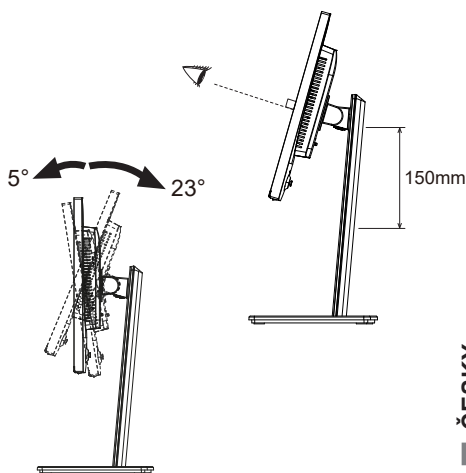
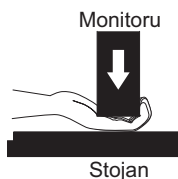
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 39: Vhodné načasování.

NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU : ProLite XB2497HSU / ProLite XB2797HSU

- 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 45° vpravo a vlevo, 23° nahoru a 5° dolů.

POZNÁMKA

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

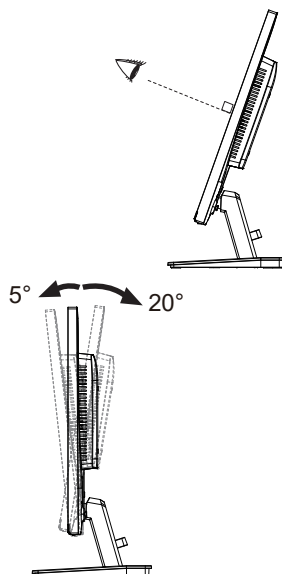


NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite X2497HSU / ProLite X2797HSU

- Pro optimální sledování obrazu je doporučeno dívat se zpříma na monitor.
- Podržte podstavec, aby se monitor se nepřevrátil, když měníte úhel monitoru.
- Je možné nastavit úhel monitoru až o 20° nahoru, 5° 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

Pro vytvoření nejlepšího obrazu byl váš LCD monitor iiyama z výroby přednastaven na SOUHLASNÉ ČASOVÁNÍ, které je uvedeno na straně 39. Obraz můžete také nastavit podle níže uvedeného ovládání tlačítek.

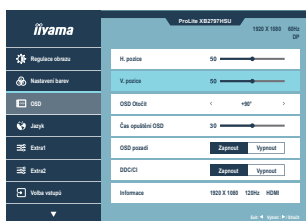
- 1 **Stiskněte Joystick [Centrum] na monitor pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat nakloněním Joystick [↔/↔].**



- 2 **Vyberte položku menu, která obsahuje ikonu nastavení týkající se nastavení, které chcete dělat. Stiskněte Joystick [Centrum]. Poté nakloněním Joystick [↕/↕] zvýrazněte ikonu požadovaného nastavení.**
- 3 **Znovu stiskněte Joystick [Centrum]. Nakloněním Joystick [↔/↔] zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.**
- 4 **Stiskněte joystick [Centrum] a poté jej nakloňte [↔], abyste opustili nabídku. Právě provedená nastavení se automaticky uloží.**

Například pro korekci OSD svislé polohy zvolte položku „OSD” menu a poté stiskněte Joystick [Centrum]. Poté vyberte „V. pozice” nakloněním Joystick [↕/↕].

Stupnice nastavení se aktivuje po stisknutí Joystick [Centrum]. Potom nakloněním Joystick [↔/↔] pro změnu nastavení OSD vertikální polohy. OSD vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



Stisknutím nebo nakloněním Joystick [Centrum] a nakonec jeho nakloněním [↕] zavřete funkci zobrazenou na obrazovce. Všechny změny se uloží do paměti.

POZNÁMKA

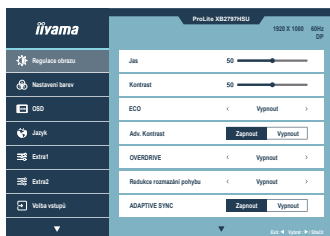
- Pokud jsou Joystick operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro „Čas opuštění OSD” uplynul, OSD zmizí. Nakloněním Joystick [↔] pro rychlé vypnutí OSD.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.

OBSAH NABÍDKY

Předem si prosím uvědomte, že změna některých položek nabídky může ovlivnit další úpravy nebo nastavení.



Regulace obrazu Picture Adjust



Úprava položek	Problém / možnost		Navigační Tlačítko
Jas * ¹ Brightness Zkratka	Příliš tmavé Příliš jasný		   
Kontrast Contrast	Příliš nudné Příliš intenzivní		   
ECO ECO Zkratka	Vypnout	Normální	
	Režim1	Jas podsvícení je snížen.	
	Režim2	Jas podsvícení je snížen více než v režimu 1.	
	Režim3	Jas podsvícení je snížen více než v režimu 2.	
Adv. Kontrast Adv. Contrast	Zapnout	Zvýšený kontrastní poměr	
	Vypnout	Typický kontrastní poměr	
	POZNÁMKA Adv. kontrast upravuje jas podle obrazu a zlepšuje kontrastní poměr během přehrávání filmu.		
Overdrive Overdrive	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Zlepší dobu odezvy LCD displeje na úrovni šedé panel. Vyšší úroveň znamená rychlejší odezvu.		   
Redukce rozmazání pohybu * ² Blue Light Reducer	Vypnout / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Zlepší dobu odezvy pohyblivého obrazu na panelu LCD.		   
Adaptive Sync Adaptive Sync	Zapnout	Povolte funkci Adaptive Sync.	
	Vypnout	Funkce Adaptive Sync je vypnutá.	

*¹ Nastavte Jas, pokud používáte monitor v tmavé místnosti a máte pocit, že je obrazovka příliš jasná.

*² Redukce rozmazání pohybu je k dispozici pouze v případě, že je obnovovací frekvence 75 Hz nebo vyšší.

Zkratka

Pomocí následujících operací můžete přejít na konkrétní nabídku zkratkou.

- Jas: Nakloňte joystick doleva [↵], když není zobrazeno menu.
- Eco: Nakloňte joystick doleva [↵], když není zobrazeno menu.





Nastavení barev Color Settings



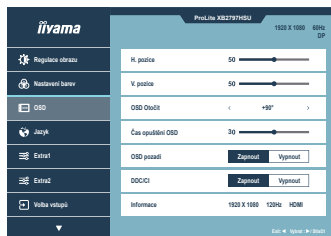
Úprava položek	Problém / možnost		Navigační Tlačítko
i-Style Color i-Style Color Zkratka	Vypnout	Návrat do stavu nastaveného úpravou barev s výjimkou i-Style Color.	
	Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.	
	Hra	Pro herní prostředí PC.	
	Kino	Pro prostředí kina.	
	Scenérie	Pro prostředí scénérie.	
	Text	Pro úpravu a prohlížení textu v prostředí textového editoru.	
RGB rozsah RGB Range	Auto	Automaticky vyberte možnost Omezený nebo Plný.	
	Plný	Pro plný rozsah barevné stupnice signálu	
	Omezený	Pro omezený signál barevné škály	
Teplota barev Color Temperature	9300K	Chladná barva	
	7500K	Normální barva	
	6500K	Teplá barva	
Uživatelská Volba User Preset	Červená	Příliš slabé Příliš silný	
	Zelená		
	Modrá		

Zkratka

Pomocí následujících operací můžete přejít na konkrétní nabídku zkratkou.

- I-Style Color: Nakloňte joystick doleva [↵], když není zobrazeno menu.



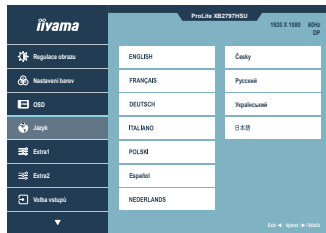


Úprava položek	Problém / možnost	Navigační Tlačítko
H. pozice OSD Horizontal Position	OSD je příliš vlevo OSD má příliš velkou pravdu	   
V. pozice OSD Vertical Position	OSD je příliš nízká OSD je příliš vysoká	   
OSD Otočit * OSD Rotate	Otočte OSD. 0° (Normální) / +90° (Otočte doprava) / -90° (Otočte doleva)	
Čas opuštění OSD OSD Time	Můžete nastavit dobu trvání zobrazení OSD mezi 5 a 30 sekundami.	   
OSD Pozadí OSD Background	Zapnout Pozadí OSD je průhledné. Vypnout Vrátit pozadí OSD.	
DDC/CI DDC/CI Control	Zapnout DDC/CI je zapnutý. Vypnout DDC/CI je Vypnout.	
Informace Display Information	Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu z grafické karty v počítači. POZNÁMKA Další informace o změně rozlišení a obnovování najdete v uživatelské příručce ke grafické kartě.	

* K dispozici pouze pro modely XB2497HSU / XB2797HSU.

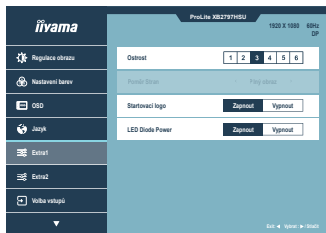
+90° : Vhodné pro režim na výšku s monitorem otočeným doprava.

-90° : Vhodné pro režim na výšku s monitorem otočeným doleva.



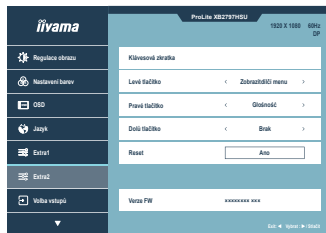
Problém / možnost

English	Angličtina	Nederlands	Holandský
Français	Francouzština	Česky	Česky
Deutsch	Němčina	Русский	Ruština
Italiano	Italština	Український	Ukrajínština
Polski	Polština	日本語	Japonština
Español	Španělština		



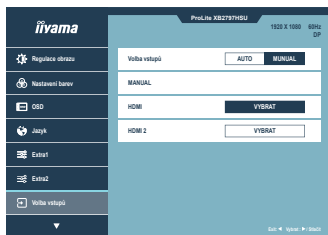
Úprava položek	Problém / možnost		Navigační Tlačítko
Ostrost Sharpness	1 2 3 4 5 6 Kvalitu obrazu můžete měnit od 1 do 6 (ostrý až měkký). Stisknutím tlačítka vpravo [➡] změníte kvalitu obrazu v číselné pořadí. Stisknutím levého tlačítka [⬅] změníte obrázek kvalita v opačném číselném pořadí.		 
Poměr Stran * Video Mode Adjust	Plný obrazu	Rozšiřující displej	
	Formát obrazu	Rozšiřující zobrazení aspektu	
Startovací logo Opening Logo	Zapnout	Zahajovací logo je zapnuto.	
	Vypnout	Úvodní logo je vypnuté.	
LED Diode Power Power LED	Zapnout	Indikátor napájení je zapnutý.	
	Vypnout	Indikátor napájení je vypnutý.	
	POZNÁMKA	Pokud vás obtěžuje světlo indikátoru napájení, vypněte jej .	

* Může se zobrazit uprostřed obrazovky s poměrem stran 4:3, 5:4 nebo 16:10, pokud je rozlišení vstupního videa 4:3, 5:4 nebo 16:10.



Úprava položek		Problém / možnost	
Klávesová zkratka Shortcut Key	Levé tlačítko	Zobrazit dílčí menu	Poměr Strant
		Jas	i-Style Color
		Kontrast	Teplota barev
	Pravé tlačítko	Glošnosť	Poměr Strant
		Jas	i-Style Color
		Kontrast	Teplota barev
	Dolů tlačítko	Brak	Poměr Strant
		Jas	i-Style Color
		Kontrast	Teplota barev
	Reset	Přiřazení položek nabídky se resetují na tovární nastavení.	
POZNÁMKA Joysticku můžete přiřadit nabídku vybranou z výše uvedených možností.			
Verze FW FW Version	Zobrazit verzi firmwaru.		

Volba vstupů Input Select



Úprava položek	Problém / možnost		
Volba vstupů Input Select Přímo	AUTO	Automaticky zvolí vstupní signál.	
	MANUAL	HDMI	Vyberte digitální vstup (HDMI).
		DisplayPort (DP)	Vyberte digitální vstup (DisplayPort).
	POZNÁMKA Při výběru AUTO se automaticky vybere, když je k dispozici pouze jeden zdroj. Pokud je k dispozici více vstupních zdrojů a vyberete jeden z nich, možnost AUTO není k dispozici. Pokud je připojeno více vstupů, nemusí monitor po vypnutí a opětovném zapnutí obnovit poslední použitý vstup. To je možné pouze v případě, že nastavíte konkrétní zdroj.		

Přímo

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

- Volba vstupu: Nakloňte Joystick [⇄], když není zobrazeno Menu, zobrazí se následující Menu.





Nastavení audio Audio Setting

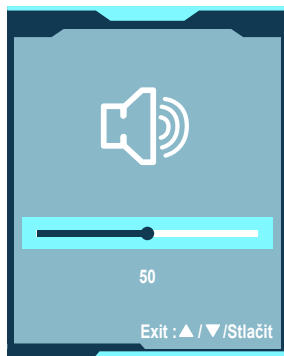


Úprava položek	Problém / možnost		Navigační Tlačítko
Hlasitost Volume	Příliš měkké Příliš hlasitý		 
Ticho Mute Audio	Zapnout	Dočasně vypnete zvuk.	
	Vypnout	Vrátí hlasitost zvuku na předchozí úroveň.	

Zkratka

Pomocí následujících operací můžete přejít na konkrétní nabídku zkratkou.

- Hlasitost: Nakloňte joystick doprava [↗], když není zobrazeno menu.



- Ticho: Nakloňte joystick doprava [↗] na přibližně 3 sekundy, když není zobrazeno menu.



Reset
Reset



Podnabídka	Problém / možnost	
Restovat vše? Reset All?	Ano	Obnoví se přednastavená data z výroby.

■ Zámek Režimu

<OSD Menu>

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

1. Ujistěte se, že je monitor zapnutý.
2. Zámek OSD se aktivuje nakloněním Joystick [↕] po dobu asi 10 sekund. Pokud se pokusíte otevřít nabídku OSD pomocí Joystick, na obrazovce se zobrazí zpráva „OSD zamknuto“.
3. Zámek OSD se deaktivuje nakloněním Joystick [↕] po dobu asi 10 sekund.

<Funkce Tlačítka Napájení>

Funkci Tlačítka Napájení lze uzamknout, aby se zabránilo náhodnému zapnutí napájení.

1. Ujistěte se, že je monitor zapnutý.
2. Funkce Tlačítka Napájení se uzamkne nakloněním Joystick [↕] po dobu přibližně 10 sekund. Pokud se pokusíte vypnout monitor stisknutím Joystick, na obrazovce se zobrazí zpráva „Tlačítko Power zamknuto“.
3. Funkce Tlačítka Napájení se odemkne opětovným nakloněním Joystick [↕] po dobu asi 10 sekund.

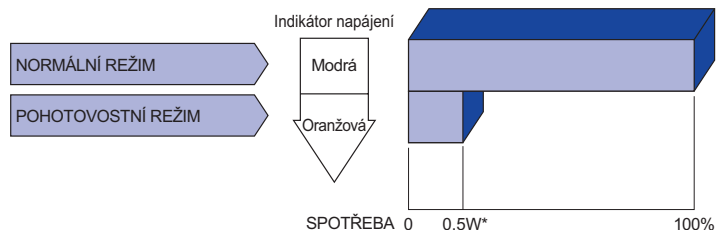
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

Tento produkt je vybaven funkcí pohotovostního režimu. Pokud je aktivován, automaticky sníží zbytečnou spotřebu energie monitoru, když není počítač používán.

K dispozici je krok pohotovostním monitoru, jak je popsáno níže. Funkce pohotovostním, včetně všech nastavení časovače, je nakonfigurován v operačním systému. Zkontrolujte příručku k operačnímu systému a informujte se o tom, jak může být nakonfigurován.

■ Pohotovostní režim

Když je video signál z počítače jsou vypnuty, monitor přejde do pohotovostní režim, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5W*. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od pohotovostní režim se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



* Když nejsou připojena zařízení USB.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Pokud monitor nefunguje správně, postupujte podle níže uvedených kroků pro možné řešení problému.

1. Proveďte úpravy popsané v OVLÁDÁNÍ MONITORU, v závislosti na problému, který máte. Pokud monitoru nefunguje obraz, přejděte na 2.
2. Podívejte se na následující body, pokud nemůžete najít příslušnou položku v OVLÁDÁNÍ MONITORU, nebo v případě, že problém přetrvává.
3. Pokud jste se setkali s problémem, který není popsán níže, nebo nemůžete problém opravit, ukončete používání monitoru a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko pro další pomoc.

Problém

Kontrola

① Nezobrazí se obraz.

(Indikátor napájení se nerozsvítí.)

- ☐ Napájecí kabel je pevně usazen v patici.
- ☐ Spínač napájení je zapnutý.
- ☐ AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením.

(Indikátor napájení je modrý.)

- ☐ Je-li spořič obrazovky v aktivním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši.
- ☐ Zvyšte kontrast a / nebo jas.
- ☐ Počítač je zapnutý.
- ☐ Signální kabel je správně připojen.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

(Indikátor napájení svítí oranžově.)

- ☐ Pokud je monitor v pohotovostním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši.
- ☐ Počítač je zapnutý.
- ☐ Signální kabel je správně připojen.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

② Obrazovka není synchronizována.

- ☐ Signální kabel je správně připojen.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

③ Pozice obrazu není ve středu.

- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.

- ☐ Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.

⑤ Obrazovka se třese.

- ☐ Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru.
- ☐ Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.

Problém

Kontrola

- 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 XB2497HSU-B1 / W1

Velikost kategorie		23,8"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,5cm)
	Rozteč bodů	0,275mm H × 0,275mm V
	Jas	350cd/m ² (typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 140,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Počet USB portů		1 Upstream : Typu-B
Tvar konektoru		4 Downstream : Typu-A(DC5V, 900mA)×2, Typu-C(DC5V, 1.5A)×2
konektor pro sluchátka *1		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		527,0mm Š × 296,5mm V / 20,7" Š × 11,7" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie *2		12 W (výchozí / úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry / Hmotnost netto		539,0 × 372,0 - 495,0 × 209,5mm / 21,2 × 14,6 - 19,5 × 8,2" (Š×V×H) 4,7kg / 10,4lbs
Rozsah nastavení výšky		150mm
Úhel		Náklon: Nahoru: 23°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček / Proti směru hodinových ručiček: 90° na každou stranu
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35°C / 41 až 95°F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skládání: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)
EPEAT Silver		Registration varies by country, go to www.epeat.net for details
Schválení		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC

POZNÁMKA

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

*2 Když nejsou připojena zařízení USB.

SPECIFIKACE : ProLite X2497HSU-B1 / W1

Velikost kategorie		23,8"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 23,8" (60,5cm)
	Rozteč bodů	0,275mm H × 0,275mm V
	Jas	350cd/m ² (typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
MPRT		1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 140,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream : Typu-B 4 Downstream : Typu-A(DC5V, 900mA)×2, Typu-C(DC5V, 1.5A)×2
konektor pro sluchátka * ¹		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		527,0mm Š × 296,5mm V / 20,7" Š × 11,7" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie * ²		12 W (výchozí / úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry / Hmotnost netto		539,0 × 386,0 × 175,0mm / 21,2 × 15,2 × 6,9" (Š×V×H) 3,3kg / 7,3lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 20° 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)
EPEAT Silver		Registration varies by country, go to www.epeat.net for details
Schválení		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC

POZNÁMKA

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

*² Když nejsou připojena zařízení USB.

SPECIFIKACE : ProLite XB2797HSU-B1 / W1

Velikost kategorie		27"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,6cm)
	Rozteč bodů	0,311mm H × 0,311mm V
	Jas	350cd/m ² (typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 140,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Počet USB portů		1 Upstream : Typu-B
Tvar konektoru		4 Downstream : Typu-A(DC5V, 900mA)×2, Typu-C(DC5V, 0,9A)×2
konektor pro sluchátka *1		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		597,9mm Š × 336,3mm V / 23,5" Š × 13,2" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie *2		14 W (výchozí / úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry / Hmotnost netto		611,5 × 402,0 - 547,0 × 209,5mm / 24,1 × 15,8 - 21,5 × 8,2" (Š×V×H) 5,4kg / 11,9bs
Rozsah nastavení výšky		150mm
Úhel		Náklon: Nahoru: 23°, směrem dolů: 5° Pivot: Vlevo / Vpravo: 45° na každou stranu Otáčení: Ve směru hodinových ručiček / Proti směru hodinových ručiček: 90° na každou stranu
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35°C / 41 až 95°F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)
EPEAT Silver		Registration varies by country, go to www.epeat.net for details
Schválení		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC

POZNÁMKA

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

*2 Když nejsou připojena zařízení USB.

SPECIFIKACE : ProLite X2797HSU-B1

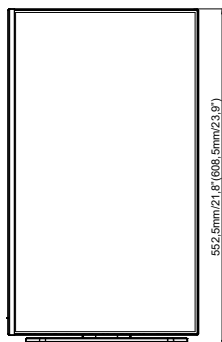
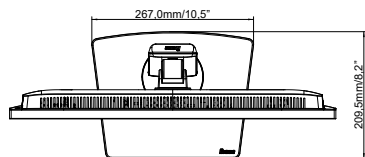
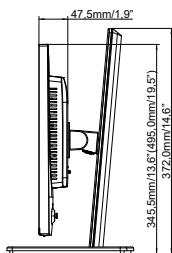
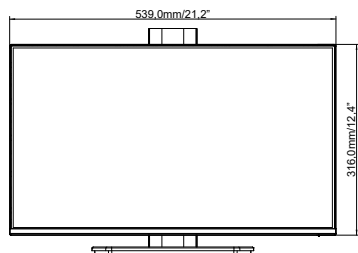
Velikost kategorie		27"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 27" (68,6cm)
	Rozteč bodů	0,311mm H × 0,311mm V
	Jas	350cd/m ² (typický), 155cd/m ² (Výchozí / Úspora energie)
	Kontrastní poměr	1500 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 89 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 89 stupňů na každou stranu (typický)
	MPRT	1ms
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): Horizontální: 30,0-140,0kHz, Vertikální: 55-120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): Horizontální: 140,0-140,0kHz, Vertikální: 48-120Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		HDMI(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz HDMI(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Vypnout): 1920 × 1080, 120Hz DisplayPort(Adaptive-Sync: Zapnout): 1920 × 1080, 120Hz
Vstupní konektor		HDMI, DisplayPort
Vstupní video signál		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Počet USB portů Tvar konektoru		1 Upstream : Typu-B 4 Downstream : Typu-A(DC5V, 900mA)×2, Typu-C(DC5V, 0,9A)×2
konektor pro sluchátka *1		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		2W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		597,9mm Š × 336,3mm V / 23,5" Š × 13,2" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,7A
Spotřeba energie *2		14 W (výchozí / úspora energie) Pohotovostní režim: max. 0,5W, Vypnuto režim: max. 0,3W
Rozměry / Hmotnost netto		611,5 × 427,5 × 190,0mm / 24,1 × 16,8 × 7,5" (Š×V×H) 4,0kg / 8,8lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 20° 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)
EPEAT Silver		Registration varies by country, go to www.epeat.net for details
Schválení		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC

POZNÁMKA

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

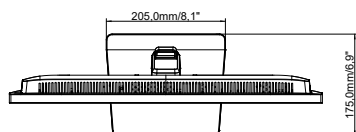
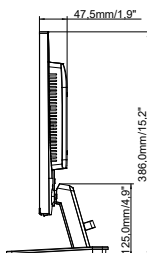
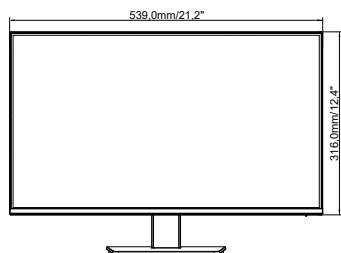
*2 Když nejsou připojena zařízení USB.

ROZMĚRY : ProLite XB2497HSU

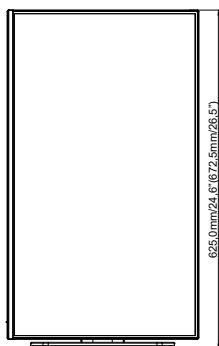
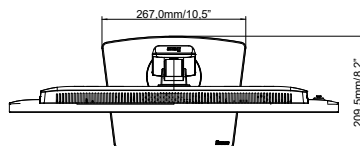
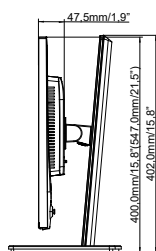
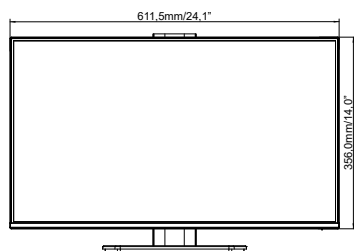


() : Maximální rozsah nastavení

ROZMĚRY : ProLite X2497HSU

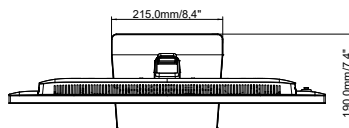
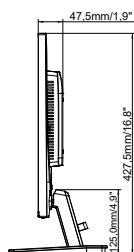
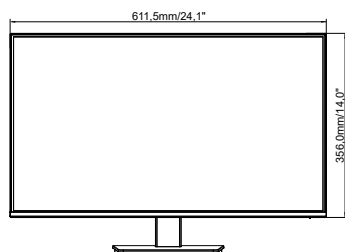


ROZMĚRY : ProLite XB2797HSU



() : Maximální rozsah nastavení

ROZMĚRY : ProLite X2797HSU



ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim Video	Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Dot Clock
800 × 600	37,880kHz	60,320Hz	40,000MHz
	46,880kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,360kHz	60,000Hz	65,000MHz
	60,020kHz	75,030Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,980kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,980kHz	75,020Hz	135,000MHz
1680 × 1050	65,290kHz	59,950Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	83,390kHz	74,970Hz	174,500MHz
	110,000kHz	100,000Hz	228,800MHz
	137,280kHz	120,000Hz	285,500MHz