

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite B2280HS

ProLite E2280HS

ProLite E2282HS

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: Wijkmeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model No. : PL2280H, PL2282H



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obrat'te se prosím na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Recyklační informace získané přes internet, pomocí adresy: <http://www.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.

OBSAH

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST	1
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ.....	1
SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM	3
ZÁKAZNICKÝ SERVIS.....	3
ČIŠTĚNÍ	3
PŘED POUŽITÍM MONITORU	4
VLASTNOSTI	4
KONTROLA OBSAHU BALENÍ.....	5
MONTÁŽ NA STĚNU	5
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY : ProLite B2280HS.....	6
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY : ProLite E2280HS / ProLite E2282HS ..	7
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1.....	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP	9
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1 / ProLite E2282HS ..	10
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY :	
ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP	11
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1..	12
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP...	13
PŘIPOJENÍ MONITORU :	
ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1 / ProLite E2282HS ..	14
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP .	15
NASTAVENÍ POČÍTAČE	16
NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite E2280HS / ProLite E2282HS ..	16
NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU : ProLite B2280HS ..	17
OTÁČENÍ PANELU : ProLite B2280HS	17
OVLÁDÁNÍ MONITORU	18
NASTAVENÍ OBSAHU MENU	19
ÚPRAVA OBRAZOVKY	25
POWER MANAGEMENT FUNKCE	28
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	29
INFORMACE O RECYKLACI.....	30
PŘÍLOHA	31
SPECIFIKACE : ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1	31
SPECIFIKACE : ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP ..	32
SPECIFIKACE : ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1	33
SPECIFIKACE : ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP ..	34
SPECIFIKACE : ProLite E2282HS.....	35
ROZMĚRY : ProLite B2280HS.....	36
ROZMĚRY : ProLite E2280HS.....	36
ROZMĚRY : ProLite E2282HS.....	36
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	37

PRO VAŠÍ BEZPEČNOST

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

VAROVÁNÍ

PŘESTANTĚ POUŽÍVAT MONITOR V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV PROBLÉMŮ

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

NIKDY NEDEMOLUJTE KRYT DISPLEJE

Vysokonapěťové obvody uvnitř monitoru. Demontáž krytu se můžete vystavit nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

NIKDY NEVKLÁDEJTE NĚJAKÉ PŘEDMĚTY DO MONITORU

Nepokládejte žádné pevné předměty nebo kapaliny, jako je voda do monitoru. V případě nehody, okamžitě monitor odpojte a obraťte se na svého prodejce nebo iiyama servisní středisko. Používání monitoru s jakýmkoliv předmětem uvnitř může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození.

UMÍSTĚTE MONITOR NA ROVNÝ A STABILNÍ POVRCH

Monitor může způsobit zranění, pokud spadne.

NEPOUŽÍVEJTE MONITOR V BLÍZKOSTI ZDROJE VODY

Nepoužívejte monitor, kde může být postříkán vodou či polit vodou. Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

POUŽÍVEJTE JEN PODPOROVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ

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

CHRAŇTE KABELY

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

NEPŘÍZNIVÉ POVĚTRNOSTNÍ PODMÍNKY

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

UPOZORNĚNÍ

MÍSTO INSTALACE

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

NEUMISŤUJTE MONITOR DO NEBEZPEČNÝCH POZIC

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

DODRŽENÍ VENTILACE VZDUCHU

Ventilační otvory ochraňují monitor před přehřátím. Zakrytí otvorů může způsobit požár. Chcete-li zabezpečit dostatečnou cirkulaci vzduchu, umístěte monitor alespoň 10 cm (nebo 4 palce) od všech stěn. Nikdy při provozu monitoru neodjímejte podstavec. Pokud je stojan odstraněn, větrací otvory na zadní straně skříně budou zakryty a monitor se může přehřívat. To může způsobit požár nebo poškození. 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 mokrýma 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.

OSTATNÍ

ERGONOMICKÉ DOPORUČENÍ

Chcete-li odstranit únavu očí, neprovazujte monitor proti jasnému pozadí nebo v tmavé místnosti. Pro optimální pohodlí při sledování by monitor měl být těsně pod úrovní očí a ve vzdálenosti 40 - 60 cm (16-24 palec) od vašich očí. Při používání monitoru delší dobu se doporučuje přestávka deset minut každou hodinu, protože dlouhodobý pohled na obrazovku může způsobit únavu očí.

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY K LCD MONITORŮM

Následující symptomy jsou normální u LCD monitorů a neznamenají problém.

POZNÁMKA

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

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

POZNÁMKA

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

ČIŠTĚNÍ

VAROVÁNÍ

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

UPOZORNĚNÍ

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

POZNÁMKA

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

Ředidlo

Spreji

Benzín

Vosk

Abrazivní čistič

Kyselé nebo alkalické rozpouštědlo

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

KRYT MONITORU

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

LCD OBRAZOVKA

Doporučuje se pravidelné čištění měkkým suchým hadříkem.

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 1920 × 1080
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 250cd/m² (typický) / Doba odezvy 5ms (typický) : ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1, ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 250cd/m² (typický) / Doba odezvy 5ms (typický), 1ms (šedá-šedá) : ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP, ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP
- ◆ Vysoký kontrast 1000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 250cd/m² (typický) / Doba odezvy 5ms (typický), 2ms (šedá-šedá) : ProLite E2282HS
- ◆ Redukce modrého světla
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Automatické nastavení
- ◆ Stereo reproduktory
2 × 1W Stereo reproduktory
- ◆ Plug & Play VESA DDC2B RoHS
v souladu Windows® Vista/7/8/8,1/10
- ◆ Power Management (v souladu s VESA DPMS)
- ◆ Ergonomický design TCO certifikován
- ◆ v souladu VESA Standard (100mm x 100mm)
- ◆ Kensington-lock™

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 | ■ DVI-D kabel * ⁴ | ■ DisplayPort kabel * ⁵ |
| ■ Audio kabel | ■ Základna stojanu | ■ Stojan * ² |
| ■ Šroub pro upevnění stojanu * ³ | ■ Držák kabelů | ■ Bezpečnostní příručka |
| ■ Rychlý průvodce | | |

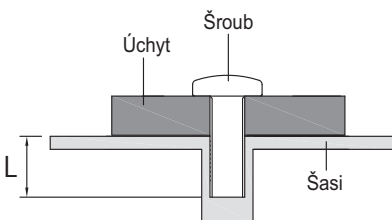
UPOZORNĚNÍ

- *¹ Napájecí kabel uzavřený v 120V oblasti je 10A/125V. Pokud používáte napájení vyšší než toto, pak musí být použit napájecí kabel 10A / 250V. Nicméně, všechny garance a záruky jsou neplatné pro případné problémy nebo škody způsobené napájecím kabelem, který není součástí balení iiyama.
- *² Příslušenství pro ProLite E2280HS / ProLite E2282HS.
- *³ Příslušenství pro ProLite B2280HS.
- *⁴ Příslušenství pro ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1 / ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1 / ProLite E2282HS.
- *⁵ Příslušenství pro ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP / ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP.

MONTÁŽ NA STĚNU

VAROVÁNÍ

- Při použití montáže na stěnu utáhněte šroub M4 s podložkou, jejíž "L" délka je 7 mm pro upevnění monitoru. Použitím delšího šroubu by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poškození, protože může dojít ke kontaktu s elektrickými součástkami uvnitř monitoru.
- Zkontrolujte, zda zeď nebo strop unese váhu monitoru před jeho montáží.



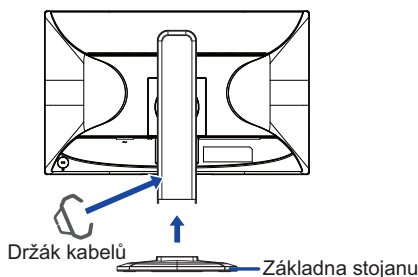
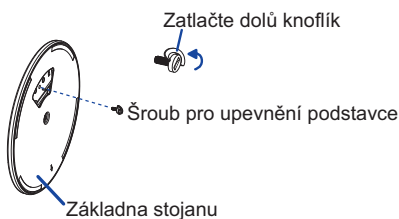
MONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ ZÁKLADNY : ProLite B2280HS

UPOZORNĚNÍ

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

<Instalace>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Nainstalujte podstavec k monitoru.
- ③ Připevněte monitor k podstavci pomocí šroubu pevně a zatlačte dolů knoflík.
- ④ Umístěte držák kabelů.



<Demontáž>

- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Vytáhněte knoflík a potom odstraňte šrouby a podstavec.

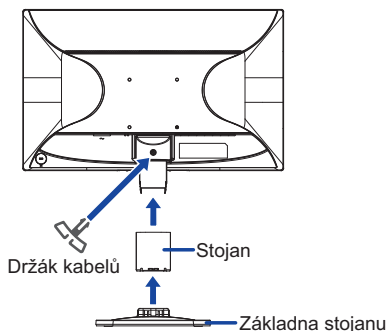
MONTÁŽ A ODBRÁNĚNÍ ZÁKLADNY : ProLite E2280HS / ProLite E2282HS

UPOZORNĚNÍ

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

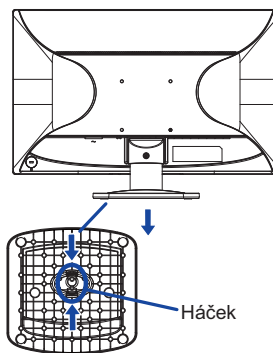
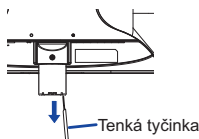
<Instalace>

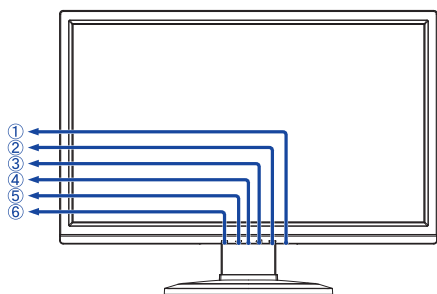
- ① Dejte kus měkkého hadříku na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl přední stranou dolů.
- ② Uchopte monitor a zatlačte do stojanu, dokud nezapadne a není zajištěn.
- ③ Uchopte monitor a zatlačte do základny stojanu, dokud nezapadne a není zajištěn.
- ④ Vložte držák kabelů do otvoru.



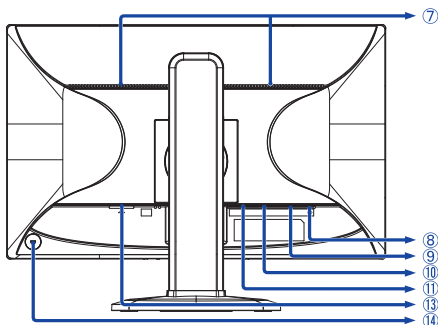
<Demontáž>

- 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 K dispozici jsou dva zámky uvnitř stojanu, odemkněte je tenkou tyčinkou a vytáhněte stojan směrem od monitoru.









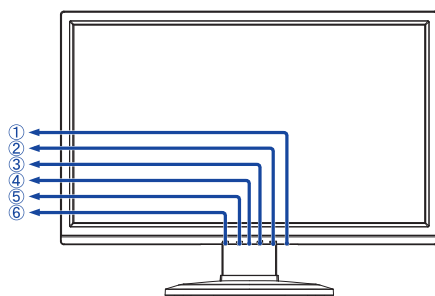
<Přední>



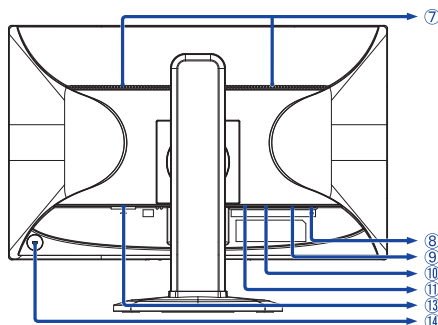
<Zadní>

- ① Vypínač ()
- ② MENU tlačítko (MENU)
- ③ + / Hlasitosti / Blue Light Reducer tlačítko (+ / )
- ④ Indikátor napájení
POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
 Orange: Power Management
- ⑤ - / ECO tlačítko (- / )
- ⑥ Auto tlačítko (AUTO)
- ⑦ Reproduktry
- ⑧ Audio konektor ()
- ⑨ VGA(D-sub) mini 15pin konektor (D-SUB)
- ⑩ DVI-D 24pin konektor (DVI)
- ⑪ HDMI konektor (HDMI)
- ⑬ AC konektor (~: Prąd przemienny) (AC IN)
- ⑭ Kensington-lock™



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





<Přední>



<Zadní>

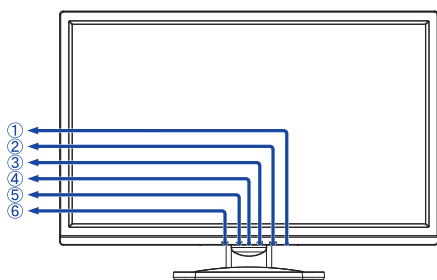
- ① Vypínač ()
- ② MENU tlačítko (MENU)
- ③ + / Hlasitosti / Blue Light Reducer tlačítko (+ / )
- ④ Indikátor napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Orange: Power Management

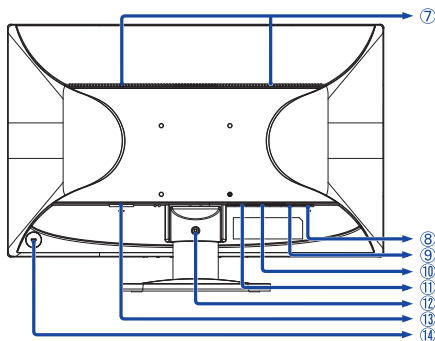
- ⑤ - / ECO tlačítko (- / )
- ⑥ Auto tlačítko (AUTO)
- ⑦ Reproduktory
- ⑧ Audio konektor ()
- ⑨ DVI-D 24pin konektor (DVI)
- ⑩ VGA(D-sub) mini 15pin konektor (D-SUB)
- ⑪ DisplayPort konektor (DP)
- ⑬ AC konektor (~: Prąd przemienny) (AC IN)
- ⑭ Kensington-lock™

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



OVĽADACÍ PRVKY A KONEKTORY : ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1 / ProLite E2282HS



<Přední>





<Zadní>

- ① Vypínač ()
- ② MENU tlačítko (MENU)
- ③ + / Hlasitosti / Blue Light Reducer tlačítko (+ / )

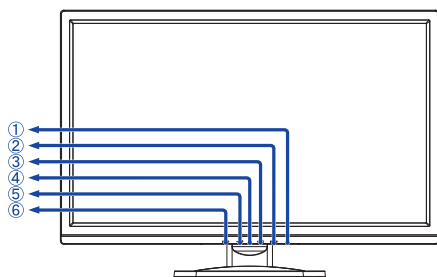
- ④ Indikátor napájení

POZNÁMKA Modrá: Normální provoz
Orange: Power Management

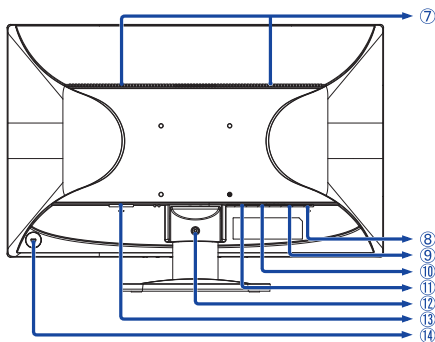
- ⑤ - / ECO tlačítko (- / )
- ⑥ Auto tlačítko (AUTO)
- ⑦ Reprodukory
- ⑧ Audio konektor ()
- ⑨ VGA(D-sub) mini 15pin konektor (D-SUB)
- ⑩ DVI-D 24pin konektor (DVI)
- ⑪ HDMI konektor (HDMI)

- ⑫ Instalační díra držáku kabelů
- ⑬ AC konektor (~ : Prąd przemienny) (AC IN)
- ⑭ Kensington-lock™



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



<Přední>





<Zadní>

- ① Vypínač ()
- ② MENU tlačítko (MENU)
- ③ + / Hlasitosti / Blue Light Reducer tlačítko (+ / )
- ④ Indikátor napájení

POZNÁMKA

Modrá: Normální provoz
Orange: Power Management

- ⑤ - / ECO tlačítko (- / )
- ⑥ Auto tlačítko (AUTO)
- ⑦ Reproduktory
- ⑧ Audio konektor ()
- ⑨ DVI-D 24pin konektor (DVI)
- ⑩ VGA(D-sub) mini 15pin konektor (D-SUB)
- ⑪ DisplayPort konektor (DP)
- ⑫ Instalační díra držáku kabelů
- ⑬ AC konektor (~: Prąd przemienny) (AC IN)
- ⑭ Kensington-lock™

POZNÁMKA

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

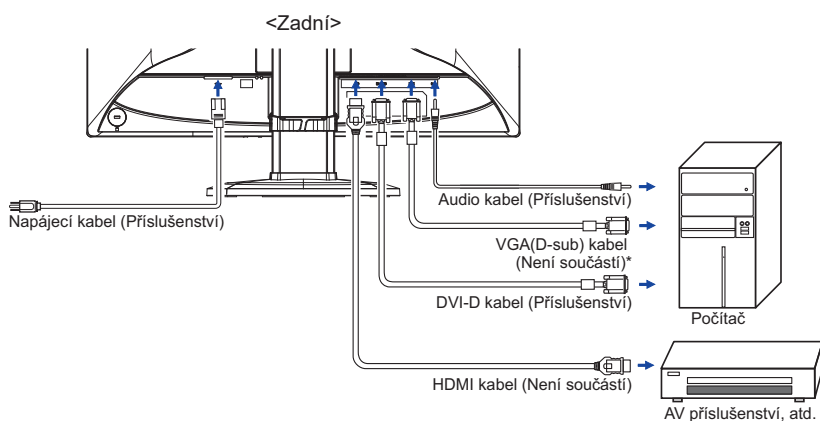
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1

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

POZNÁMKA

- 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.
- Pro připojení k počítači Macintosh, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář pro výběr vhodného adaptéru.
- Ujistěte se, že jste utáhli prsty šrouby na obou koncích kabelu signálu.

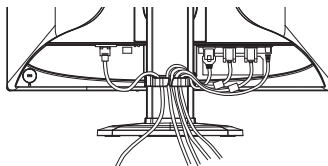
[Příklad připojení]



* VGA (D-Sub) kabel není součástí dodávky monitoru. Pokud používáte VGA (D-Sub) kabel nízké kvality, může dojít k elektromagnetickému rušení. Obraťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete připojit monitor přes VGA vstup.

[Shromažďujete kabely]

- ① Vložte kabely přes kabelový otvor.
- ② Shromažďujte kabely na zadní straně stojanu.



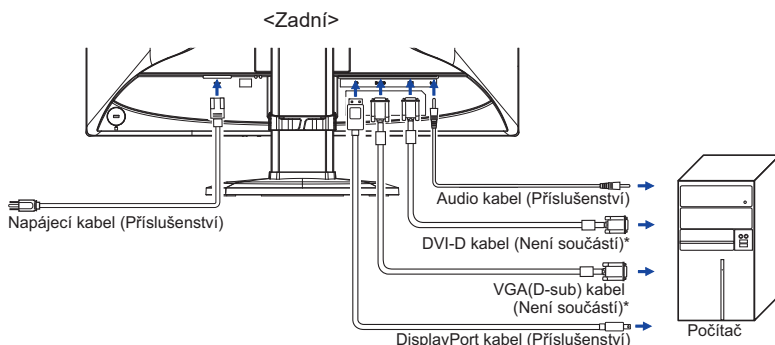
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP

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

POZNÁMKA

- 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.
- Pro připojení k počítači Macintosh, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář pro výběr vhodného adaptéru.
- Ujistěte se, že jste utáhli prsty šrouby na obou koncích kabelu signálu.

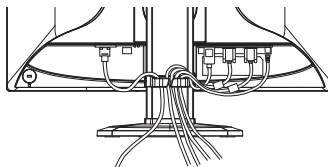
[Příklad připojení]



* Kabel není součástí dodávky monitoru. Pokud používáte kabel nízké kvality, může dojít k elektromagnetickému rušení. Obráťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete připojit monitor přes VGA nebo DVI vstup.

[Shromažďujte kabely]

- ① Vložte kabely přes kabelový otvor.
- ② Shromažďujte kabely na zadní straně stojanu.



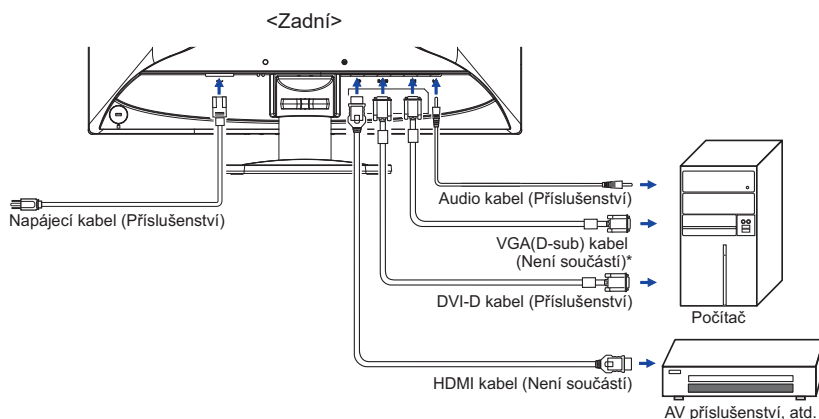
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1 / ProLite E2282HS

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

POZNÁMKA

- 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.
- Pro připojení k počítači Macintosh, obraťte se na místního prodejce nebo regionálního iiyama kancelář pro výběr vhodného adaptéru.
- Ujistěte se, že jste utáhli prsty šrouby na obou koncích kabelu signálu.

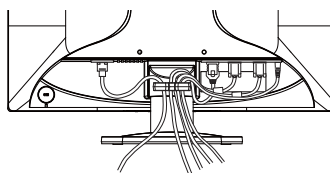
[Příklad připojení]



* VGA (D-Sub) kabel není součástí dodávky monitoru. Pokud používáte VGA (D-Sub) kabel nízké kvality, může dojít k elektromagnetickému rušení. Obraťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete připojit monitor přes VGA vstup.

[Shromažďujete kabely]

- ① Vložte kabely přes kabelový otvor.
- ② Shromažďujte kabely na zadní straně stojanu.



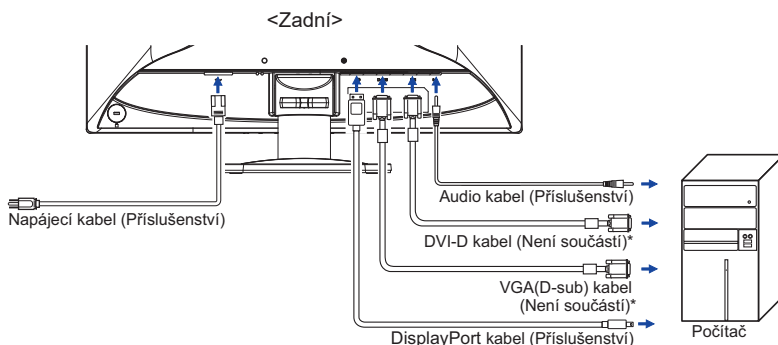
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP

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

POZNÁMKA

- 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.
- Pro připojení k počítači Macintosh, obraťte se na místního prodejce nebo regionální iiyama kancelář pro výběr vhodného adaptéru.
- Ujistěte se, že jste utáhli prsty šrouby na obou koncích kabelu signálu.

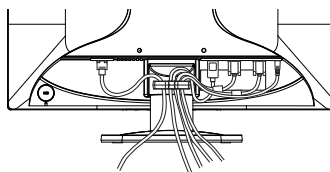
[Příklad připojení]



* Kabel není součástí dodávky monitoru. Pokud používáte kabel nízké kvality, může dojít k elektromagnetického rušení. Obráťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete připojit monitor přes VGA nebo DVI vstup.

[Shromažďujte kabely]

- ① Vložte kabely přes kabelový otvor.
- ② Shromažďujte kabely na zadní straně stojanu.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

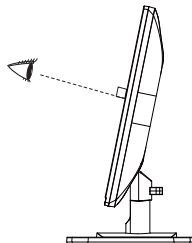
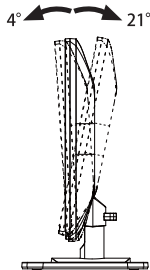
Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 37: Vhodné načasování.

NASTAVENÍ POZOROVACÍCH ÚHLŮ : ProLite E2280HS / ProLite E2282HS

- 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 21 ° nahoru, 4 ° dolů.
- S cílem zajistit zdravou a uvolněnou pozici těla při používání monitoru na pracovní stanici, je doporučeno, aby náklon monitoru nepřesáhal 10 stupňů. 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.

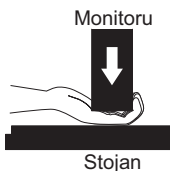
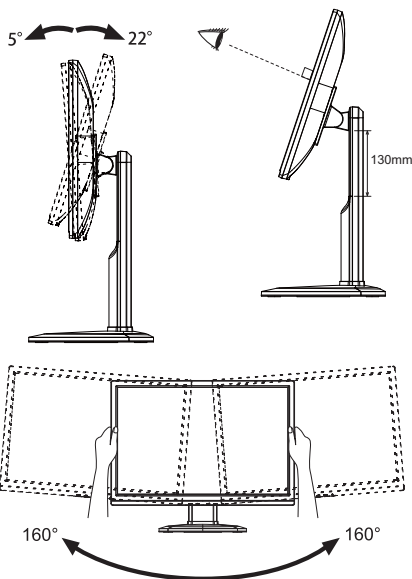


NASTAVENÍ VÝŠKY A POZOROVACÍHO ÚHLU : ProLite B2280HS

- 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 130 mm, úhel až 160 stupňů vpravo a vlevo, 22 ° 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 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.

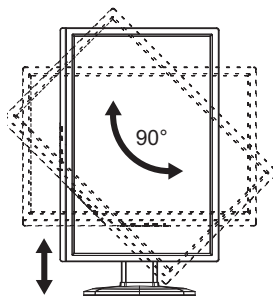


OTÁČENÍ PANELU : ProLite B2280HS

- ① Upravte základní výšku.
- ② Otočte panel o 90 stupňů.
Portrét: Otáčejte ve směru hodinových ručiček.
Krajina: Otáčejte proti směru hodinových ručiček.

POZNÁMKA

- Pokuste se otáčet, aniž byste plně táhli směrem nahoru, může to způsobit poškození stojanu.
- Grafická karta pro zobrazení na výšku bude potřebná pro otáčení obrazu na obrazovce.

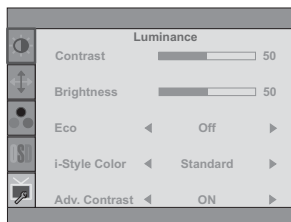


- ③ Nastavte úhel monitoru podle vašich preferencí.

OVLÁDÁNÍ MONITORU

Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 37. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže. Pro podrobnější úpravy, viz strana 25 pro ÚPRAVY OBRAZU.

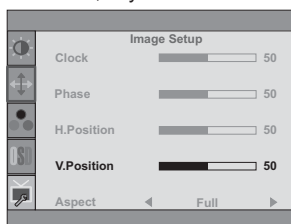
- 1 **Stiskněte tlačítko MENU pro spuštění funkce OSD menu. K dispozici jsou další položky nabídky, které lze přepínat pomocí + / - tlačítka.**



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

Například pro korekci svislé polohy zvolte položku Menu Image Setup a poté stiskněte tlačítko MENU. Pak vyberte H. / V. Position pomocí tlačítka + / -. Stránka nastavení se objeví po stisknutí tlačítka MENU.

Potom pomocí tlačítek + / - pro změnu nastavení vertikální polohy. Vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



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

POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro OSD Time Out uplynul, OSD zmizí. Stiskněte tlačítko AUTO pro rychlé vypnutí OSD.
- Jakékoli změny se automaticky uloží do paměti, když OSD zmizí. Je třeba se vyvarovat vypnutí napájení při používání nabídky.
- Úprava položek H. / V. Position, Clock a Phase jsou uloženy pro každé časování signálu. Kromě těchto úprav, všechny ostatní úpravy mají pouze jedno nastavení, které se vztahuje na všechny časování signálu.

NASTAVENÍ OBSAHU MENU

Luminance

Luminance

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Contrast Kontrast	Příliš matné	+
	Příliš intenzivní	-
Brightness ^{*1} Jas	Příliš tmavá	+
	Příliš světlá	-
Eco Eco	Off Vypnout	Normální
	Mode1	Modré světlo je sníženo.
	Mode2	Modré světlo je sníženo více než Režim1.
	Mode3	Modré světlo je sníženo více než Režim2.
i-Style Color ^{*2} i-Style Color	Standard Standard	Pro obecné prostředí Windows a výchozí nastavení monitoru.
	Text Text	Pro editaci textu a obrazu v prostředí textového editoru.
	Internet Internet	Pro internetové prostředí.
	Game Hra	Pro PC herní prostředí.
	Movie Film	Pro filmové a video prostředí.
	Sports Sport	Pro sportovní prostředí.
Adv. Contrast Adv. Kontrast	On Zapnout	Zvýšený Kontrastní Poměr
	Off Vypnout	Typický Kontrastní Poměr

POZNÁMKA

ACR nastavuje jas v závislosti na obrazu a zlepšuje kontrastní poměr během pohybu hraní.

Kontrast, Jas, sRGB, Eco a i-Style Color nelze upravit a vybrat, zatímco je ACR aktivní.

^{*1} Slouží k nastavení jasu při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá. Nelze vybrat, když je Adv. Contrast zapnutý.

^{*2} Nastavení i-Style Color je zakázáno, pokud je Blue Light Reducer aktivován.

Přímo

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

- Eco: Stiskněte tlačítko -, kdy není menu zobrazeno.

Image Setup

Nastavení obrazu

Clock

50

Phase

50

H.Position

50

V.Position

50

Aspect

◀

Full

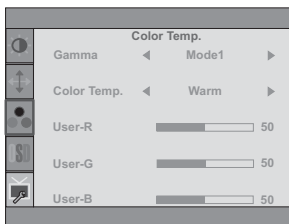
▶





Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
<div>Clock^{*1,2}</div> <div>Čas</div>	<div> <div></div> <div>Příliš úzká</div> </div> <div> <div></div> <div>Příliš široký</div> </div>		<div> <div></div> <div>+</div> </div> <div> <div></div> <div>-</div> </div>
<div>Phase^{*1,2}</div> <div>Fáze</div>	Opravit blikajícího textu nebo čáry		<div> <div></div> <div>+</div> </div> <div> <div></div> <div>-</div> </div>
<div>H. Position^{*2}</div> <div>H. Pozice</div>	<div> <div></div> <div>Příliš vlevo</div> </div> <div> <div></div> <div>Příliš právo</div> </div>		<div> <div></div> <div>+</div> </div> <div> <div></div> <div>-</div> </div>
<div>V. Position^{*2}</div> <div>V. Pozice</div>	<div> <div></div> <div>Příliš nízká</div> </div> <div> <div></div> <div>Příliš vysoká</div> </div>		<div> <div></div> <div>+</div> </div> <div> <div></div> <div>-</div> </div>
<div>Aspect</div> <div>Poměr</div>	Full Plný	Rozšíření displeje	
	Aspect Poměr	Rozšíření zobrazení	

^{*1} Viz strana 25 pro ÚPRAVA OBRAZU.

^{*2} Jen analogový vstup.

Color Temp. * Teplota barev



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Gamma Gamma	Mode1	Normální	
	Mode2	Vysoký kontrast	
Color Temp. Teplota barev	Mode3	Tmavý	
	User	Uživatelská-R	Příliš slabý  
	Uživatelská	Uživatelská-G	Příliš silná  
		Uživatelská-B	
	Warm Teplá	Zelenavě bílá	
	Normal Normální	Žlutavě bílá	
	Cool Studená	Namodralá bílá	
	sRGB	sRGB	
POZNÁMKA ■ sRGB je mezinárodní standard, který definuje a sjednocuje rozdíl vzhledu barev mezi zařízeními. ■ Nemůžete upravit jas, kontrast, gama a Eco v režimu sRGB, protože tato nastavení jsou uzamčena.			

* Nastavení Color Temp. je zakázáno, pokud je Blue Light Reducer aktivován.



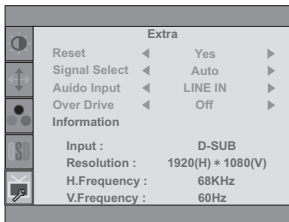
OSD Setup OSD Nastavení



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí	
H.Position H. Pozice	OSD je příliš vlevo OSD je příliš vpravo			
V.Position V. Pozice	OSD je příliš nízké OSD je příliš vysoké			
Timeout Časový limit	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu. Rozmezí 5 až 60 sekund.			
Language Jazyk	English	Angličtina	Portuguese	Portugalština
	Deutsch	Němčina	简体中文	Zjednodušená čínština
	Français	Francouzština	Русский	Ruština
	Español	Španělština	日本語	Japonština
	Italiano	Italština		



Extra
Extra



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Reset Reset	Yes	Ano	Nastavení továrních dat je obnoveno.
	No	Ne	Návrat do menu.
Signal Select Výběr signálu	Auto		Vyberte vstupní signál automaticky.
	D-SUB		Vyberte analogový vstup.
	DVI		Vyberte digitální(DVI) vstup.
	HDMI * ³		Vyberte digitální(HDMI) vstup.
	DisplayPort * ⁴		Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.
POZNÁMKA U vybraného AUTO, bude automaticky vybrán, je-li k dispozici jen jeden zdroj. Pokud je k dispozici více vstupních zdrojů a můžete vybrat jeden z nich, možnost AUTO není k dispozici. Pokud je připojeno více vstupů, monitor se nemůže vrátit na poslední použitý po vypnutí a znovu zapnutí. To je možné pouze, když nastavíte konkrétní zdroj.			
Audio Input* ¹ Audio Input	DisplayPort * ⁴		Vyberte DisplayPort vstup.
	HDMI * ³		Vyberte HDMI vstup.
	LINE IN		Vyberte LINE IN vstup.
Over Drive* ² Over Drive	Off	Vypnout / -2 / -1 / 0 / +1 / +2	To povede ke zlepšení šedé úrovně doby odezvy panelu LCD. A vyšší úroveň výsledku v rychlejším čase odezvy.
Information Informace	Zobrazuje informace o aktuálním vstupním signálu přicházející z grafické karty v počítači. POZNÁMKA Najděte uživatelskou příručku grafické karty k dalším informacím o změně rozlišení a obnovení.		

*¹ Vhodné pouze pro vstup HDMI/DisplayPort.

*² K dispozici pouze pro ProLite E2282HS, ProLite B2280HS-B1DP, ProLite B2280HS-W1DP, ProLite E2280HS-B1DP, ProLite E2280HS-W1DP. Je-li aktivován Over Drive, určitá úroveň obrazu bude zachována.

*³ K dispozici pouze pro ProLite E2282HS, ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1, ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1.

*⁴ K dispozici pouze pro ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP, ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP.

Přímo

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





- Signal Select: Stiskněte tlačítko AUTO, když MENU není zobrazeno, to ukáže následující MENU. Můžete vybrat vstupní zdroj stisknutím tlačítka AUTO a stisknutím tlačítka MENU.



Direct

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

- Volume: Stiskněte tlačítko +, kdy není menu zobrazeno.

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Volume Hlasitost	Příliš měkké Příliš hlasitý	   

- Auto Adjust: Stisknutím a podržením tlačítka AUTO na asi 3-4 vteřiny, když není menu zobrazeno.

Jen analogový vstup

Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Auto Adjust * Auto Nastavení	Nastavte H. / V. Position, Clock a Phase automaticky.	

* Pro dosažení nejlepších výsledků, použijte Auto Úpravu ve spojení s nastavením vzoru. Viz strana 25 pro ÚPRAVA OBRAZU.

- Blue Light Reducer * : Stisknutím a podržením tlačítka + na 1-2 vteřiny, když není menu zobrazeno.

Off Vypnout : Normální

Mode1 Režim 1 : Modré světlo je sníženo.

Mode2 Režim 2 : Modré světlo je sníženo více než Mode1.

Mode3 Režim 3 : Modré světlo je sníženo více než Mode2.

* Blue Light Reducer nemůže být povolen, pokud i-Style Colour, Adv.Contrast nebo sRGB jsou povoleny.

● Zámek Režimu

<OSD>

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

<Vypínač/OSD>

Stisknutím a podržením tlačítka MENU po dobu 10 sekund se menu nezobrazí, bude uzamčen / odemčen funkcí Power / OSD Lock Key.

ÚPRAVA OBRAZOVKY

Upravte obráz podle níže uvedeného postupu a získáte požadovaný obraz při výběru analogového vstupu.

- Úpravy obrazovky uvedené v této příručce jsou určeny pro nastavení polohy obrazu a minimalizaci blikání nebo rozmazání pro konkrétní počítač.
- Monitor je navržen tak, aby poskytl nejlepší výkon v rozlišení 1920 × 1080, ale neposkytuje nejlepší v rozlišení nižším než 1920 × 1080, protože obraz se automaticky zvětší, aby se vešel na celou obrazovku. Doporučuje se pracovat v rozlišení 1920 × 1080 při normálním používání.
- Zobrazení textu nebo čar bude rozmazané nebo nepravidelné tloušťky, když je obraz roztažen kvůli procesu zvětšení obrazovky.
- Je vhodnější upravit polohu obrazu a frekvenci s ovládacími prvky monitoru, než počítačovým softwarem nebo utilitami.
- Proveďte úpravy po zahřívací době nejméně třicet minut.
- Mohou být provedeny dodatečné úpravy požadované po Automatickém nastavení v závislosti na rozlišení a časování signálu.
- Automatické nastavení nemusí fungovat správně při zobrazení obrazu jiném, než je nastavení obrazovky. V tomto případě je nutné ruční nastavení.

Existují dva způsoby, jak upravit obrazovku. Jednou z možností je automatické nastavení. Druhým způsobem je provedení každého nastavení ručně.

Proveďte Automatické nastavení, když je monitor připojen do nového počítače, nebo rozlišení se změnilo. Pokud obrazovka bliká nebo je rozmazaná, nebo obraz nevede na displej po provedení automatického nastavení, je nutná ruční úprava. Obě úpravy by měly být provedeny pomocí nastavení obrazovky vzoru (Test.bmp) získané prostřednictvím webové stránky IIYAMA (<http://www.iiyama.com>).

Upravte obraz podle níže uvedeného postupu a získáte požadovaný obraz.

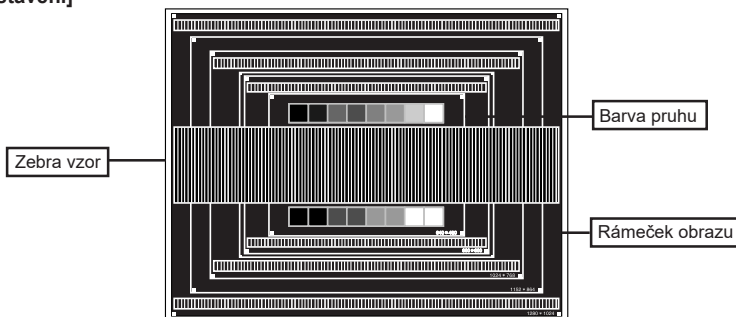
Tato příručka vysvětluje nastavení pod OS Windows®.

- ① **Zobrazit obraz v optimálním rozlišení.**
- ② **Zadejte Test.bmp (vzor nastavení obrazovky) na tapetu.**

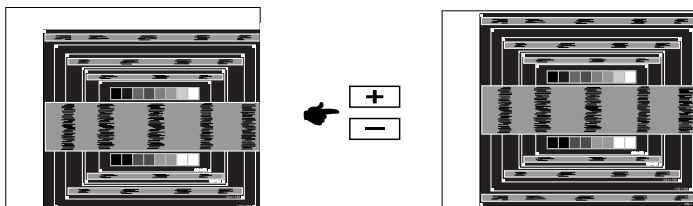
POZNÁMKA

- Obraťte se na příslušnou dokumentaci pro tuto činnost.
- Test.bmp je v rozlišení 1280 × 1024. Nastavení polohy displeje na střed v dialogovém okně nastavení tapety.

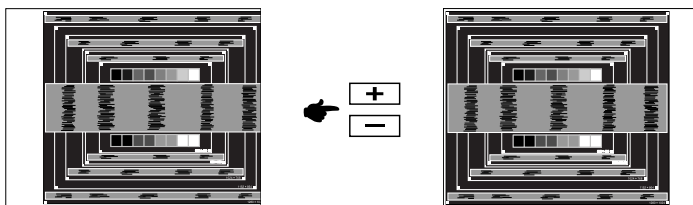
[Vzor nastavení]



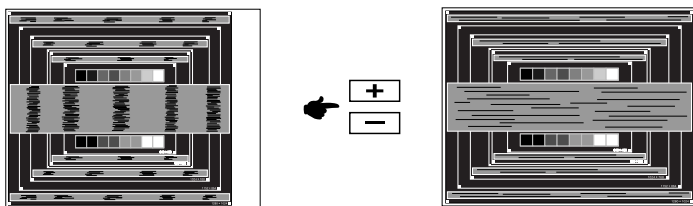
- ③ Stisknutím a podržením tlačítka AUTO na asi 3 - 4 vteřiny, když není menu zobrazeno. (Auto Image Adjust)
- ④ Nastavte obraz ručně podle následujících pokynů , když obrazovka bliká nebo je rozmazaná, nebo se obraz nevejde na displej po provedení automatického nastavení.
- ⑤ Nastavte V.Position tak, aby se horní a spodní rám obrazu se vešel do zobrazovací oblasti.



- ⑥ 1) Nastavte H.Position tak, že se levá strana obrazu přesune do levého okraje zobrazovací plochy.



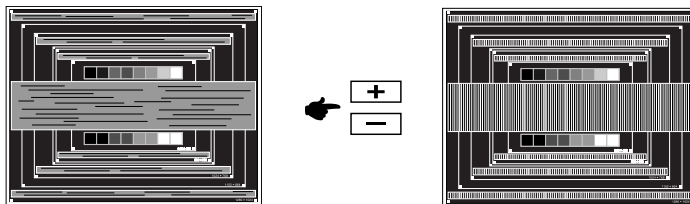
- 2) Natáhněte pravou stranu obrazu na pravý okraj displeje plochy úpravou Clock.



POZNÁMKA

- Když levá strana obrazu se pohybuje od levého okraje zobrazovací plochy při nastavení Clock, upravte kroky 1) a 2).
- Dalším způsobem, jak provést nastavení Clock je opravit svislé vlnovky vzorem zebra.
- Obraz může během úpravy Clock, H.Position a V.Position, blikat.
- V případě, že rámeček obrazu je větší nebo menší, než je zobrazení plochy po úpravě Clock, zopakujte kroky od bodu ③.

- ⑦ Nastavte Phase k opravě horizontálních vln, blikání nebo rozmazání ve vzoru zebra.



POZNÁMKA

- V případě, že silný záblesk nebo rozostření zůstane na části obrazovky, opakujte kroky ⑥ a ⑦, protože Clock nemusí být správně nastaven.
- Nastavte H.Position po úpravě Phase, jestliže se horizontální poloha pohybuje během nastavování.

- ⑧ Upravte jas a barvu k získání požadovaného obrazu po dokončení úpravy Clock a Phase.
Vložte zpět svou oblíbenou tapetu.

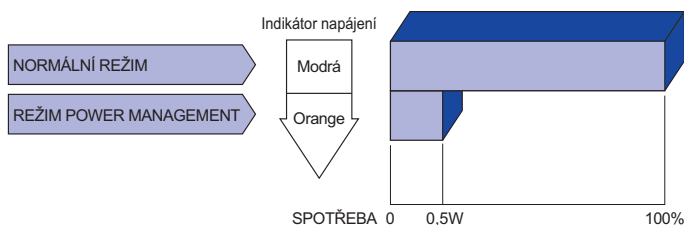
POWER MANAGEMENT FUNKCE

Funkce power management tohoto produktu je v souladu s požadavky úsporného programu VESA DPMS. Pokud je aktivován, automaticky sníží zbytečnou spotřebu energie monitoru, když není počítač používán.

Chcete-li použít tuto funkci, monitor musí být připojen k VESA DPMS kompatibilnímu počítači. K dispozici je krok power management monitoru, jak je popsáno níže. Funkce power management, včetně všech nastavení časovače, je nakonfigurován v operačním systému. Zkontrolujte příručku k operačnímu systému a informujte se o tom, jak může být nakonfigurován.

■ Režim Power Management

Když H-sync signál / V-sync signál / H a V synchronizace signálů z počítače jsou vypnuty, monitor přejde do režimu power management, který snižuje spotřebu energie na méně než 0,5 W. Obrazovka ztmavne a indikátor napájení se změní na oranžovou. Od režimu power management se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



POZNÁMKA

- I když používáte režim power management, monitor spotřebovává elektřinu. Vypněte spínač napájení vždy, když monitor nepoužíváte, v noci a o víkendech, aby se zabránilo zbytečné spotřebě energie.
- Je možné, že video signál z počítače, může při H nebo V sync signálů chybět. V tomto případě POWER MANAGEMENT nemusí pracovat správně.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

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

1. Provedte 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.)	<input type="checkbox"/> Napájecí kabel je pevně usazen v patici. <input type="checkbox"/> Spínač napájení je zapnutý. <input type="checkbox"/> AC zásuvka je pod napětím. Prosím, zkontrolujte s jiným zařízením.
(Indikátor napájení je modrý.)	<input type="checkbox"/> Je-li spořič obrazovky v aktivním režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši. <input type="checkbox"/> Zvyšte kontrast a / nebo jas. <input type="checkbox"/> Počítač je zapnutý. <input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
(Indikátor napájení svítí oranžově.)	<input type="checkbox"/> Pokud je monitor v úsporném režimu, dotkněte se klávesnice nebo myši. <input type="checkbox"/> Počítač je zapnutý. <input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
② Obrazovka není synchronizována.	<input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen. <input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru. <input type="checkbox"/> Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.
③ Pozice obrazu není ve středu.	<input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru.
④ Obrazovka je příliš světlá nebo příliš tmavá.	<input type="checkbox"/> Video výstup počítače je ve specifikaci monitoru.

Problém

Kontrola

- | | |
|---|---|
| ⑤ Obrazovka se třese. | <input type="checkbox"/> Napájecí napětí je ve specifikaci monitoru.
<input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v specifikaci monitoru. |
| ⑥ Žádný zvuk. | <input type="checkbox"/> Audio zařízení (počítač atd.) je zapnuto.
<input type="checkbox"/> Audio kabel je správně připojen.
<input type="checkbox"/> Hlasitost je nastavena.
<input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru. |
| ⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý. | <input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru. |
| ⑧ Ozývá se podivný zvuk. | <input type="checkbox"/> Audio kabel je správně připojen. |

INFORMACE O RECYKLACI

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

Prosím navštivte naše webové stránky: www.iiyama.com / recycle pro recyklaci monitoru.

PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

SPECIFIKACE : ProLite B2280HS-B1 / ProLite B2280HS-W1

Velikost kategorie		21,5"
LCD Panel	Technologie panelu	TN
	Velikost	Úhlopříčka: 21,5" (54,7cm)
	Rozteč bodů	0,2482mm H × 0,2482mm V
	Jas	250cd/m ² (typický)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo / nahoru / dolů: 80 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	5ms (černá, bílá, černá, typický)
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		Analogový: Horizontální: 24,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz Digitální: Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 60Hz
Vstupní konektor		VGA(D-sub) mini 15 pin, DVI-D 24 pin, HDMI
Plub & Play		VESA DDC2B™
Vstupní Sync Signál		Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní
Vstupní video signál		Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní Digitální: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digitální: HDMI
Vstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Vstupní audio signál		1,0Vrms maximální
Reproduktory		1W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		476,64mm Š × 268,11mm V / 18,8" Š × 10,6" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Spotřeba energie*		21W typicky, režim Power management: max. 0,5 W Třída energetické účinnosti: B
Rozměry / Hmotnost netto		509,5 × 393,0 - 523,0 × 244,5mm / 20,1 × 15,5 - 20,6 × 9,6" (Š×V×H) 5,2kg / 11,4lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 22 °, směrem dolů: 5 °, vlevo / vpravo: 160 stupňů
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 5 až 85% (bez kondenzace)
Schválení		TCO Certified, CE, TÜV-GS, CU

POZNÁMKA * Audio zařízení není připojeno.

SPECIFIKACE : ProLite B2280HS-B1DP / ProLite B2280HS-W1DP

Velikost kategorie	21,5"	
LCD Panel	Technologie panelu	TN
	Velikost	Úhlopříčka: 21,5" (54,7cm)
	Rozteč bodů	0,2482mm H × 0,2482mm V
	Jas	250cd/m ² (typický)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo / nahoru / dolů: 80 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	5ms (černá, bílá, černá, typický), 1ms (šedá-šedá)
Barvy displeje	Přibližně 16,7M	
Sync Frequency	Analogový: Horizontální: 24,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz Digitální: Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz	
Nativní rozlišení	1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI: 1920 × 1080 60Hz DisplayPort: 1920 × 1080 60Hz	
Vstupní konektor	VGA(D-sub) mini 15 pin, DVI-D 24 pin, DisplayPort	
Plub & Play	VESA DDC2B™	
Vstupní Sync Signál	Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní	
Vstupní video signál	Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní Digitální: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digitální: DisplayPort	
Vstupní audio konektor	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Vstupní audio signál	1,0Vrms maximální	
Reproduktory	1W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	476,64mm Š × 268,11mm V / 18,8" Š × 10,6" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Spotřeba energie*	21W typicky, režim Power management: max. 0,5 W	
Rozměry / Hmotnost netto	509,5 × 393,0 - 523,0 × 244,5mm / 20,1 × 15,5 - 20,6 × 9,6" (Š×V×H) 5,2kg / 11,4lbs	
Úhel náklonu	Nahoru: 22 °, směrem dolů: 5 °, vlevo / vpravo: 160 stupňů	
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 5 až 85% (bez kondenzace)
Schválení	TCO Certified, CE, TÜV-GS, CU	

POZNÁMKA * Audio zařízení není připojeno.

SPECIFIKACE : ProLite E2280HS-B1 / ProLite E2280HS-W1

Velikost kategorie		21,5"
LCD Panel	Technologie panelu	TN
	Velikost	Úhlopříčka: 21,5" (54,7cm)
	Rozteč bodů	0,2482mm H × 0,2482mm V
	Jas	250cd/m ² (typický)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo / nahoru / dolů: 80 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	5ms (černá, bílá, černá, typický)
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		Analogový: Horizontální: 24,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz Digitální: Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 60Hz
Vstupní konektor		VGA(D-sub) mini 15 pin, DVI-D 24 pin, HDMI
Plub & Play		VESA DDC2B™
Vstupní Sync Signál		Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní
Vstupní video signál		Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní Digitální: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digitální: HDMI
Vstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Vstupní audio signál		1,0Vrms maximální
Reproduktory		1W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		476,64mm Š × 268,11mm V / 18,8" Š × 10,6" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Spotřeba energie*		21W typicky, režim Power management: max. 0,5 W Třída energetické účinnosti: B
Rozměry / Hmotnost netto		509,5 × 365,5 × 189,5mm / 20,1 × 14,4 × 7,5" (Š×V×H) 3,5kg / 7,7lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 21 °, směrem dolů: 4 °
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 5 až 85% (bez kondenzace)
Schválení		TCO Certified, CE, TÜV-GS, CU

POZNÁMKA * Audio zařízení není připojeno.

SPECIFIKACE : ProLite E2280HS-B1DP / ProLite E2280HS-W1DP

Velikost kategorie		21,5"
LCD Panel	Technologie panelu	TN
	Velikost	Úhlopříčka: 21,5" (54,7cm)
	Rozteč bodů	0,2482mm H × 0,2482mm V
	Jas	250cd/m ² (typický)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo / nahoru / dolů: 80 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	5ms (černá, bílá, černá, typický), 1ms (šedá-šedá)
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		Analogový: Horizontální: 24,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz Digitální: Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI: 1920 × 1080 60Hz DisplayPort: 1920 × 1080 60Hz
Vstupní konektor		VGA(D-sub) mini 15 pin, DVI-D 24 pin, DisplayPort
Plub & Play		VESA DDC2B™
Vstupní Sync Signál		Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní
Vstupní video signál		Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní Digitální: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digitální: DisplayPort
Vstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Vstupní audio signál		1,0Vrms maximální
Reproduktory		1W × 2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		476,64mm Š × 268,11mm V / 18,8" Š × 10,6" V
Napájení		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Spotřeba energie*		21W typicky, režim Power management: max. 0,5 W
Rozměry / Hmotnost netto		509,5 × 365,5 × 189,5mm / 20,1 × 14,4 × 7,5" (Š×V×H) 3,5kg / 7,7lbs
Úhel náklonu		Nahoru: 21 °, směrem dolů: 4 °
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 5 až 85% (bez kondenzace)
Schválení		TCO Certified, CE, TÜV-GS, CU

POZNÁMKA * Audio zařízení není připojeno.

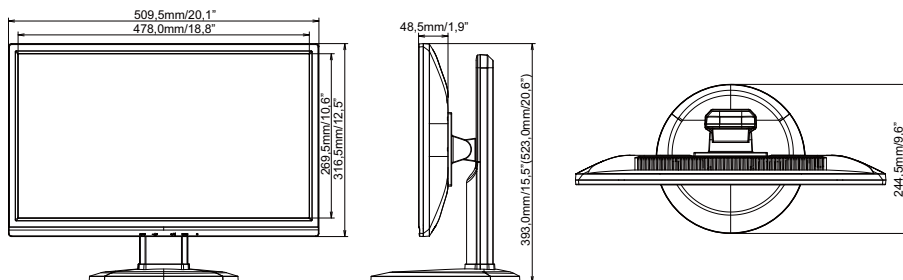
SPECIFIKACE : ProLite E2282HS

Velikost kategorie	21,5"	
LCD Panel	Technologie panelu	TN
	Velikost	Úhlopříčka: 21,5" (54,7cm)
	Rozteč bodů	0,2482mm H × 0,2482mm V
	Jas	250cd/m ² (typický)
	Kontrastní poměr	1000 : 1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici
	Pozorovací úhel	Vpravo / Vlevo: 85 stupňů na každou stranu, nahoru / dolů: 80 stupňů na každou stranu (typický)
	Doba odezvy	5ms (černá, bílá, černá, typický), 2ms (šedá-šedá)
Barvy displeje	Přibližně 16,7M	
Sync Frequency	Analogový: Horizontální: 24,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz Digitální: Horizontální: 30,0-80,0kHz, Vertikální: 56-75Hz	
Nativní rozlišení	1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů	
Podporované max. rozlišení	VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 60Hz	
Vstupní konektor	VGA(D-sub) mini 15 pin, DVI-D 24 pin, HDMI	
Plub & Play	VESA DDC2B™	
Vstupní Sync Signál	Samostatná sync: TTL, pozitivní nebo negativní	
Vstupní video signál	Analogový: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, pozitivní Digitální: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digitální: HDMI	
Vstupní audio konektor	ø 3,5mm mini jack (Stereo)	
Vstupní audio signál	1,0Vrms maximální	
Reproduktory	1W × 2 (Stereo reproduktory)	
Maximální velikost obrazovky	476,64mm Š × 268,11mm V / 18,8" Š × 10,6" V	
Napájení	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Spotřeba energie*	21W typický, režim Power management: max. 0,5 W Třída energetické účinnosti: B	
Rozměry / Hmotnost netto	509,5 × 365,5 × 189,5mm / 20,1 × 14,4 × 7,5" (Š×V×H) 3,5kg / 7,7lbs	
Úhel náklonu	Nahoru: 21 °, směrem dolů: 4 °	
Provozní prostředí	Provoz:	Teplota 5 až 35 ° C / 41 až 95 ° F Vlhkost 10 až 80% (bez kondenzace)
	Skladování:	Teplota -20 až 60°C / -4 až 140°F Vlhkost 5 až 85% (bez kondenzace)
Schválení	TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, CU	

POZNÁMKA

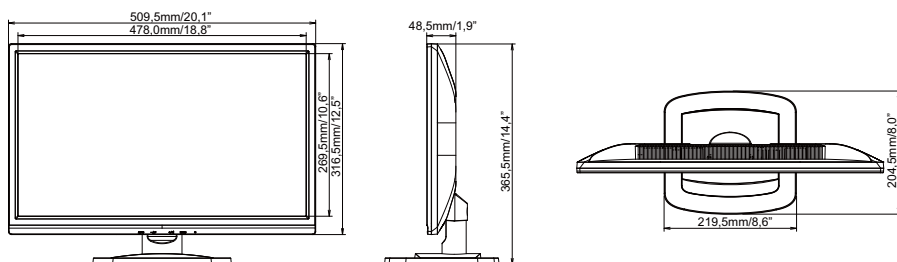
* Audio zařízení není připojeno.

ROZMĚRY : ProLite B2280HS

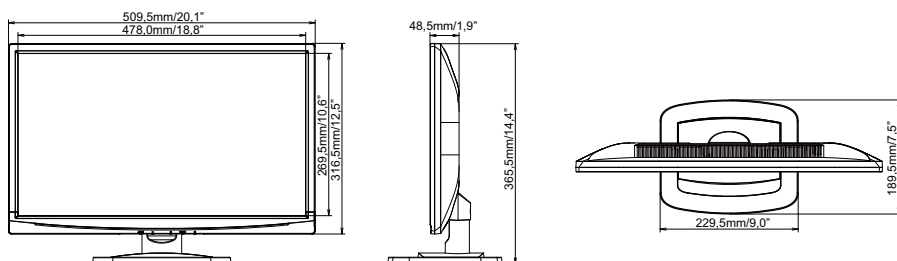


() : Maximální rozsah nastavení

ROZMĚRY : ProLite E2280HS



ROZMĚRY : ProLite E2282HS



ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim Video		Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Dot Clock
VESA	VGA 640 × 480	31.469kHz	59.940Hz	25.175MHz
		37.500kHz	75.000Hz	31.500MHz
		37.861kHz	72.809Hz	31.500MHz
	SVGA 800 × 600	35.156kHz	56.250Hz	36.000MHz
		37.879kHz	60.317Hz	40.000MHz
		46.875kHz	75.000Hz	49.500MHz
	XGA 1024 × 768	48.363kHz	60.004Hz	65.000MHz
		56.476kHz	70.069Hz	75.000MHz
		60.023kHz	75.029Hz	78.750MHz
	SXGA 1280 × 1024	63.981kHz	60.020Hz	108.000MHz
		79.976kHz	75.025Hz	135.000MHz
Macintosh	WXGA+ 1440 × 900	55.935kHz	59.887Hz	106.500MHz
	WSXGA+ 1680 × 1050	65.290kHz	60.000Hz	146.250MHz
	Full HD 1920 × 1080	66.590kHz	59.930Hz	138.500MHz
PC9801	640 × 480	35.000kHz	66.667Hz	30.240MHz
	1024 × 768	60.150kHz	74.720Hz	80.000MHz
		640 × 400	24.827kHz	56.424Hz
				21.053MHz

POZNÁMKA

* Vstup Digitální není kompatibilní.