

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

ProLite

LCD Monitor

ProLite T5561UHSC
ProLite T4361MSC

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" a 2011/65/EU "RoHS směrnice".

Varování

Toto je produkt třídy A. V domácím prostředí může tento produkt způsobovat rušení rádiových vln, v takovém případě je požadováno, aby uživatel přijal odpovídající opatření.

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

Model No. : PLT5561U / PLT4361M



Doporučujeme recyklaci použitého výrobku. Obratě 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	5
ČIŠTĚNÍ	5
PŘED POUŽITÍM MONITORU	6
VLASTNOSTI	6
KONTROLA OBSAHU BALENÍ	6
ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ K DOTYKOVÉMU PANELU	7
INSTALACE	8
OVLÁDACÍ PRVKY A KONEKTORY : MONITORU	9
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite T5561UHSC	12
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite T4361MSC	13
Nasazování a snímání kabelového krytu	14
NASTAVENÍ POČÍTAČE	15
OVLÁDÁNÍ MONITORU	18
NASTAVENÍ OBSAHU MENU	20
ÚPRAVA OBRAZOVKY	25
POWER MANAGEMENT FUNKCE	28
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	29
INFORMACE O RECYKLACI	30
PŘÍLOHA	31
SPECIFIKACE : ProLite T5561UHSC	31
SPECIFIKACE : ProLite T4361MSC	32
ROZMĚRY : ProLite T5561UHSC	33
ROZMĚRY : ProLite T4361MSC	33
ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ	34

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.

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 mokrými 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.

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.
- Tento LCD displej nemůže být používán venku.
- Pokud používáte kabel delší, než je dodaný, není kvalita obrazu zaručena. Dotyková funkce může být přerušena, pokud délka USB kabelu přesahuje 3 m.

POUŽITÍ POTVRZENÍ

Tento produkt je určen pro optimální využití při 24hod denně.

Displej je kompatibilní pro použití na šířku / na výšku.

VYSVÍCENÍ OBRAZU / VYPÁLENÍ OBRAZU

Prosíme, vemte na vědomí, že u všechny LCD obrazovek může dojít k vysvícení obrazu nebo vypálení obrazu. K tomu dochází, když reziduální obraz zůstává viditelný na obrazovce, když je statický obraz zobrazen dlouhou dobu. Vysvícení obrazu na LCD není permanentní, ale zobrazení statického obrazu po dlouhou dobu, je třeba se vyhnout.

Proti vysvícení obrazu pomáhá vypnutí monitoru na tak dlouho, jak byl poslední obraz zobrazen, takže v případě, že obraz byl na monitoru po dobu 1 hodiny a lze vidět zbytkový obraz nebo "duch" obrazu, měli byste vypnout monitor na 1 hodinu, aby se vyčistil zbytkový obraz.

Pro všechny LFD produkty, iiyama doporučuje zobrazování pohyblivých obrazů a využití spořiče obrazovky v pravidelných intervalech, vždy, když je obrazovka nečinná. Vypnutí monitoru napomůže k prevenci.

Jiné způsoby, jak snížit riziko vzniku vysvícení, bude používáním funkce FAN-on (je-li k dispozici), Nízkého podsvícení a Nízkého nastavení jasu.

PRO PRODLOUŽENÉ POUŽITÍ JAKO VEŘEJNÝ DISPLEJ

■ Vypálení obrazu na LCD panelu

Když je zobrazen statický obraz několik hodin, stopa elektrické náboje zůstane v blízkosti elektrody uvnitř LCD a produkuje "duch" statického obrazu. (Image Persistence).

Vysvícení obrazu není trvalým rysem. Když je zobrazen statický obraz po delší dobu, iontové nečistoty uvnitř displeje jsou postaveny podél zobrazených snímků a to může být trvalé.

■ Doporučení

Aby nedošlo k vypálení obrazu a pro podporu delší životnosti displeje, doporučujeme následující:

1. Vyhněte se statickým obrazům zobrazených na dlouhou dobu - měňte statické obrazy v nekonečné smyčce.
2. Vypněte monitor, když není používán, a to buď dálkovým ovládáním nebo pomocí Pohotovostní režim nebo naplánované funkce.
3. Zkontrolujte prosím nastavení nabídky Monitor pro funkce „Image Shift“ a aktivujte je, pokud jsou k dispozici. Snížení efektu lepení obrazu.
4. Je-li monitor instalován v horkém nebo v uzavřeném prostředí, použijte chladicí ventilátor, spořič obrazovky a funkci nízkého jasu.
5. Vhodné větrání pro jakýkoli monitor je očekáváno u jakékoliv instalace – ovládané systémy klimatizace mohou být použity.
6. Důrazně doporučujeme využití aktivního chlazení s ventilátory pro delší dobu provozu nebo v prostředí s vysokou okolní teplotou.

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 apovrch dotykové obrazovky.
Abrazivní čistič Vosk Rozpouštědlo
- Dotýkáním se krytu produkty vyrobenými z pryže nebo plastu po delší dobu, může dojít k degeneraci nebo ztráty barvy na krytu.

KRYT MONITORU

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

DOTYKOVÁ OBRAZOVKA

Povrch dotykového displeje lze čistit měkkým čistým hadříkem navlhčeným v slabém komerčním čisticím prostředku pro mytí okenních skel nebo 50/50 směsi vody a IPA(isopropylalkoholu). K čištění povrchu panelu (nebo obrazovky), nepoužívejte kyselé nebo alkalické rozpouštědlo.

PŘED POUŽITÍM MONITORU

VLASTNOSTI

- ◆ Podporuje rozlišení až 3840 × 2160 : ProLite T5561UHSC
- ◆ Podporuje rozlišení až 1920 × 1080 : ProLite T4361MSC
- ◆ Vysoký kontrast 1100:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 450cd/m² (typický: bez dotykového panelu) : ProLite T5561UHSC
- ◆ Vysoký kontrast 4000:1 (typický), Adv. Kontrast funkce k dispozici / Jas 400cd/m² (typický: bez dotykového panelu) : ProLite T4361MSC
- ◆ Digitální vyhlazování znaků
- ◆ Automatické nastavení
- ◆ Stereo reproduktory
2 × 8W Stereo reproduktory
- ◆ Pohotovostní funkce (v souladu s VESA DPMS)
- ◆ v souladu VESA Standard (400mm x 400mm)
- ◆ Zařízení splňuje normu IP65 (pouze přední strana)
- ◆ Anti-fingerprint finish

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-I-VGA kabel*2 | ■ VGA kabel*3 |
| ■ HDMI kabel | ■ USB kabel | ■ Audio kabel |
| ■ 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.

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

*2 Příslušenství pro ProLite T5561UHSC.

*3 Příslušenství pro ProLite T4361MSC.

ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ K DOTYKOVÉMU PANELU

UPOZORNĚNÍ

Pokud k využití dotkové funkce použijete ostré, špičaté nebo kovové předměty, může dojít k trvalému poškození panelu.

Tím rovněž můžete přijít o zbývající záruční období na zařízení.

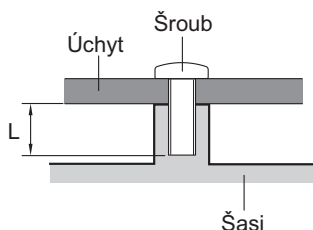
Doporučujeme proto používat plastový stylus (typ R0.8 nebo novější) nebo funkci aktivovat prstem.

INSTALACE

UPOZORNĚNÍ

- Dodržujte pokyny z návodu pro typ připevnění, jaký jste zvolili. S veškerými servisními pracemi se obraťte na kvalifikovaný servisní personál.
- Posun monitoru vyžaduje alespoň dvě osoby.
- Před montáží tohoto monitoru se prosím ujistěte, že je zeď dostatečně silná na to, aby udržela potřebnou hmotnost obrazovky a přimontování.

[MONTÁŽ NA STĚNU]



VAROVÁNÍ

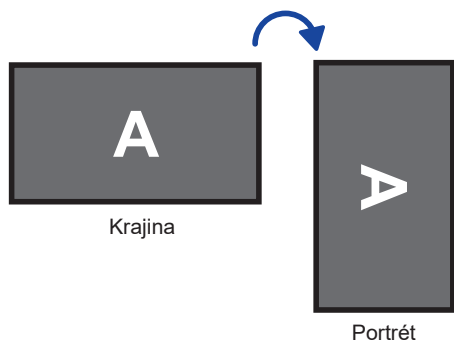
Při použití montáže na stěnu utáhněte šrouby M6 (4 kusy) s podložkou, jejíž "L" délka je 20 mm pro upevnění monitoru. Použitím delšího šroubu by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poškození, protože může dojít ke kontaktu s elektrickými součástkami uvnitř monitoru.

[OTÁČENÍ OBRAZOVKY]

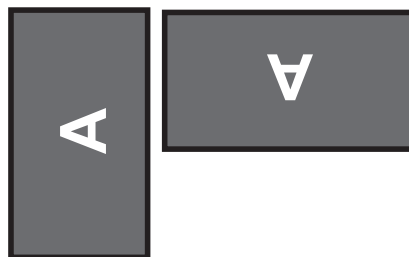
Displej je navržen tak, aby byl kompatibilní v režimech na šířku i na výšku.

ČESKY

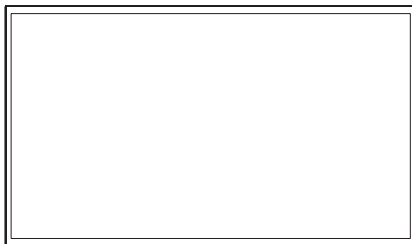
Vhodné



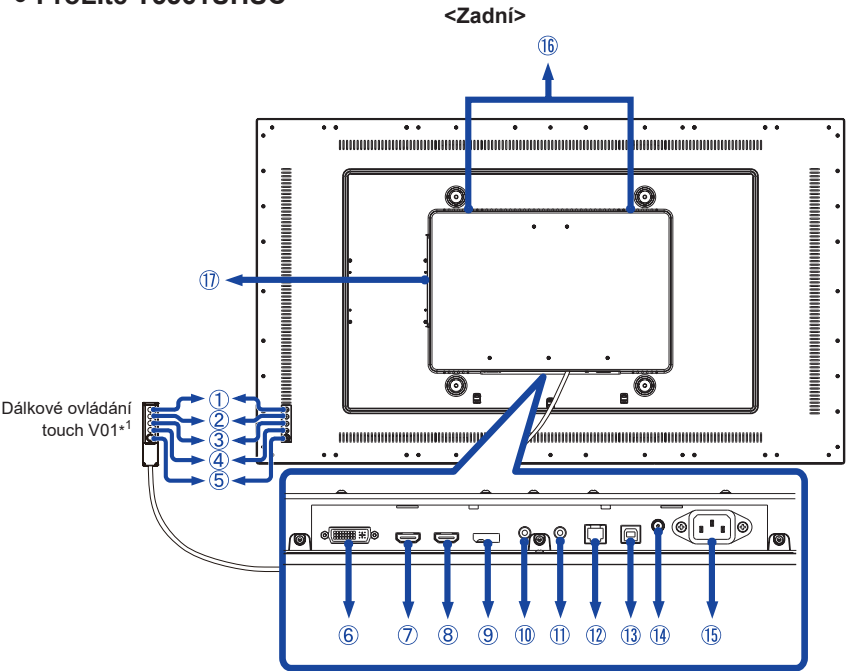
Nevhodné



<Přední>



● ProLite T5561UHSC

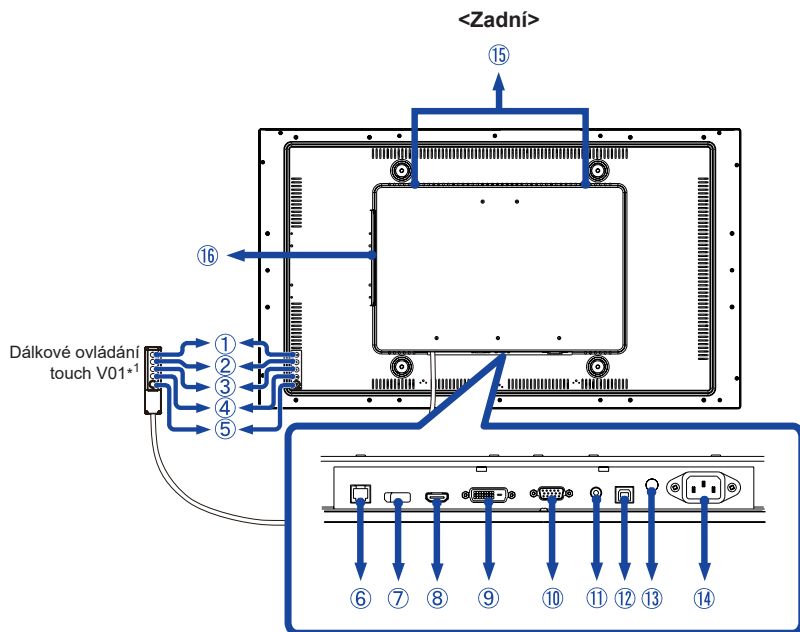


①	MENU	Tlačítko Menu
②	△	Tlačítko Nahoru / Jas
③	▽	Tlačítko Dolů / Ticho
④	SELECT	Tlačítko Výběr / Auto
⑤	⏻	Tlačítko zapnutí a vypnutí
⑥	DVI	DVI-I konektor
⑦	HDMI2	HDMI konektor
⑧	HDMI1	HDMI konektor
⑨	DP	DisplayPort konektor
⑩	AUDIO-IN	Audio konektor
⑪	AUDIO-OUT	Audio konektor
⑫	RJ11* ¹	Dálkové ovládání touch V01
⑬	USB	USB konektor
⑭	DC-OUT* ²	DC výstupní konektor(--- : Stejnoseměrný proud) (DC-OUT)
⑮	AC-IN	AC konektor(~ : Střídavý proud) (AC-IN)
⑯	SPEAKERS	Reproduktory
⑰	Option SDM slot* ³	Volitelný slot SDM

^{*1} Dálkové ovládání touch V01 je volitelné.
^{*2} V některých případech může být DC-OUT nepoužitelné. V případě potřeby, se můžete obrátit na náš servisní tým.
^{*3} Obráťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete-li použít možnost SDM.

10 PŘED POUŽITÍM MONITORU

● ProLite T4361MSC



①	MENU	Tlačítko Menu
②	△	Tlačítko Nahoru / Jas
③	▽	Tlačítko Dolů / Ticho
④	SELECT	Tlačítko Výběr / Auto
⑤	⏻	Tlačítko zapnutí a vypnutí
⑥	RJ11* ¹	Dálkové ovládání touch V01
⑦	DP	DisplayPort konektor
⑧	HDMI	HDMI konektor
⑨	DVI	DVI-D konektor
⑩	VGA	VGA konektor
⑪	AUDIO-IN	Audio konektor
⑫	USB	USB konektor
⑬	DC-OUT* ²	DC výstupní konektor(--- : Stejnoseměrný proud) (DC-OUT)
⑭	AC-IN	AC konektor(~ : Střídavý proud) (AC-IN)
⑮	SPEAKERS	Reproduktory
⑯	Option SDM slot* ³	Volitelný slot SDM

*¹ Dálkové ovládání touch V01 je volitelné. Tastier Controllo Remoto Touch V01 opzionale.

*² V některých případech může být DC-OUT nepoužitelné. V případě potřeby, se můžete obrátit na náš servisní tým.

*³ Obratě se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete-li použít možnost SDM.

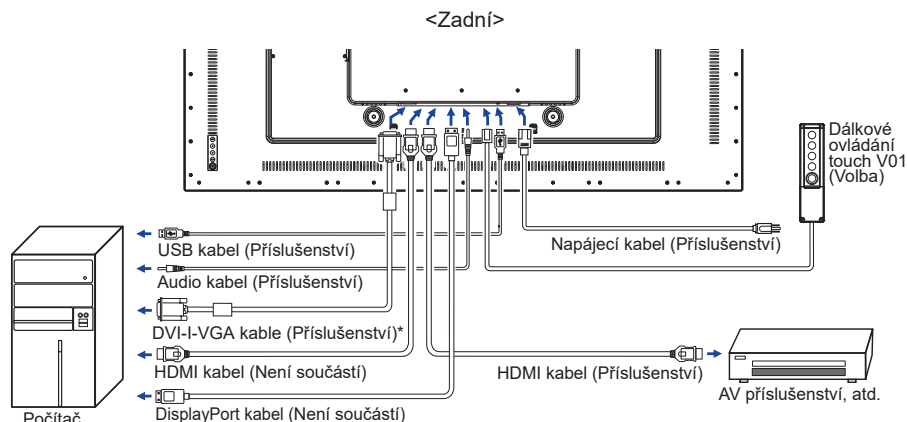
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite T5561UHSC

- 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 Připojte monitor k audio zařízení s audio kabelem pro připojení k počítači, při použití zvukových funkcí.
- ⑤ Připojte kabel monitoru k dálkové ovládání touch V01 (volba), je-li to nezbytné.
- ⑥ Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- ⑦ 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.
- Ujistěte se, že jste utáhli prsty šrouby na obou koncích kabelu signálu.
- Při připojení USB kabelu pak počkejte 8 vteřin a dotyková funkce je připravena k chodu. Může být aktivovaná perem, prstem nebo jiným ukazovacím zařízením.
- 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]



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

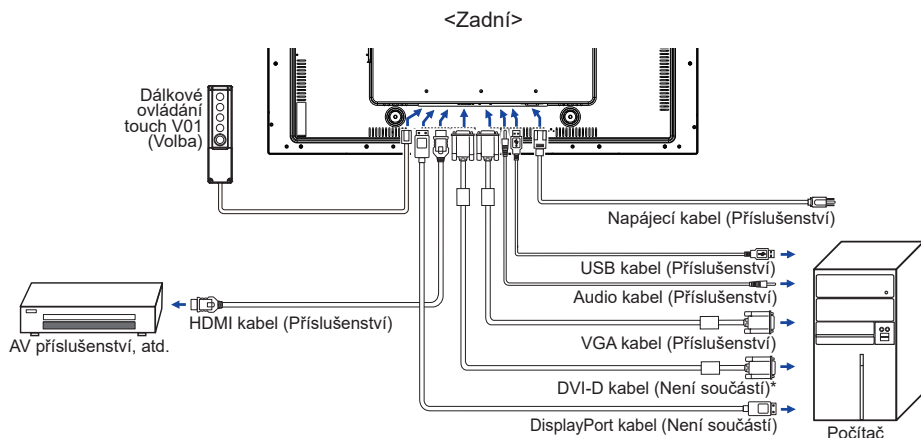
PŘIPOJENÍ MONITORU : ProLite T4361MSC

- 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 Připojte monitor k audio zařízení s audio kabelem pro připojení k počítači, při použití zvukový funkcí.
- ⑤ Připojte kabel monitoru k dálkové ovládání touch V01 (volba), je-li to nezbytné.
- ⑥ Připojte napájecí kabel k monitoru a poté do elektrické sítě.
- ⑦ 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.
- Ujistěte se, že jste utáhli prsty šrouby na obou koncích kabelu signálu.
- Při připojení USB kabelu pak počkejte 8 vteřin a dotyková funkce je připravena k chodu. Může být aktivovaná perem, prstem nebo jiným ukazovacím zařízením.
- 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]



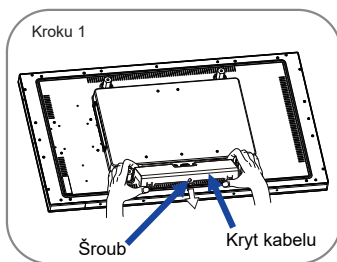
* DVI-D kabel není součástí dodávky monitoru. Pokud používáte DVI-D kabel nízké kvality, může dojít k elektromagnetického rušení. Obraťte se prosím na servisní středisko iiyama ve Vaší zemi, pokud se chcete připojit monitor přes DVI vstup.

NASAZOVÁNÍ A SNÍMÁNÍ KABELOVÉHO KRYTU

Položte měkký hadřík na stůl předem, aby se zabránilo poškrábání monitoru. Položte monitor na stůl čelní stranou dolů.

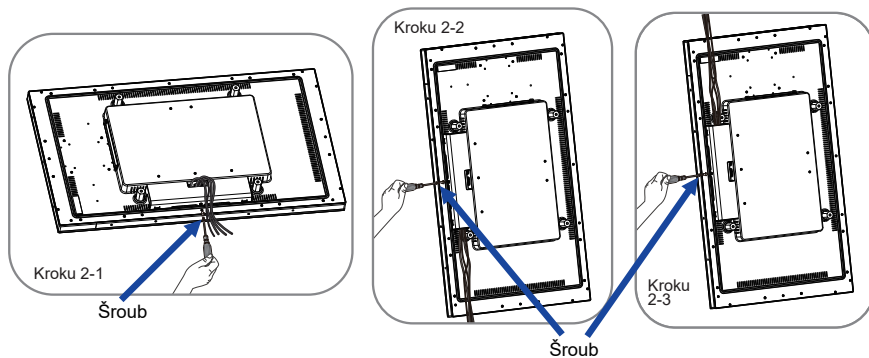
< Snímání krytu >

Odstraňte šroub z kabelu a vyjměte kryt kabelu z monitoru, jak je uvedeno v kroku 1.



< Nasazování >

Pokud jsou kabely připojeny, jak je uvedeno v kroku 2-1, kroku 2-2 nebo kroku 2-3, položte kryt kabelů a upevněte ho pevně pomocí šroubu.



NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Načasování signálu

Změna požadované načasování signálů, jsou uvedeny na straně 34: Vhodné načasování.

■ Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 Plug & Play

LCD monitor iiyama splňuje normu DDC2B VESA. Funkce Plug & Play běží pod Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 po připojení monitoru k počítači kompatibilnímu se systémem DDC2B dodaným signálním kabelem.

Instalace do systému Windows XP: Váš počítač může vyžadovat soubor informací o monitorech iiyama, který je k dispozici na internetu na adrese

<http://www.iiyama.com>

POZNÁMKA

■ Další informace ke stažení ovladače pro váš monitor s dotykovou obrazovkou můžete získat na výše uvedené webové stránce.

■ Operační systémy Macintosh nebo Unix většinou nevyžadují ovladače monitoru. Další informace si vyžádejte od dodavatele svého počítače.

■ Postup zapínání hlavním vypínačem

Nejprve zapněte monitor a pak počítač.

■ MULTI-TOUCH :

Tento monitor vyhovuje DDC2B normy VESA. (Plug&play compliant)

Funkce MULTI-TOUCH běží na Windows7/8/8,1/10 připojením monitoru k počítači vyhovujícím DDC2B s dodaným USB kabelem.

■ TOUCH PODPORA OPERAČNÍHO SYSTÉMU :

Verze OS (Windows)	Windows			
	Win 10	Win8/8,1	Win7	XP
Podporované dotyky	multi-touch			
Poznámka	Ovladač doručené pošty systému Windows (Ovladač SiS nevyžaduje)			Jedním dotykem

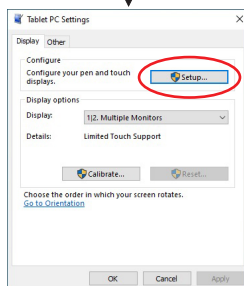
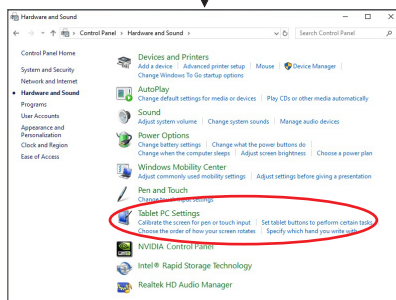
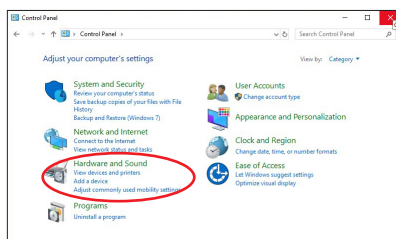
Verze OS (Linux Distribution)	Android			
	7.0	6.0	5.0 ~ 5.1	4.0 ~ 4.4
Podporované dotyky	multi-touch			
Podporovaná Kernal verze	4.4	3.18	3.0~3.14	3.0~4.4
Poznámka	Ovladač podporuje více dotyků			

Verze OS (Mac OS)	Mac OS			
	10.9 (Mavericks)	10.10 (Yosemite)	10.11 (El Capitan)	10.12 (Sierra) 10.13 (High Sierra)
Podporované dotyky	Single-touch			
Poznámka	Stejně jako gesto Apple Trackpad: Gesto s 2 prsty: přiblížení / oddálení, přetáhněte prstem Gesto s 4 prsty: zobrazení plochy Náš servisní team Vám poskytne drivery a návod k obsluze.	Stejně jako gesto Apple Trackpad: Gesto s 2 prsty: přiblížení / oddálení, přetáhněte prstem Gesto s 4 prsty: zobrazení plochy Náš servisní team Vám poskytne drivery a návod k obsluze.	Stejně jako gesto Apple Trackpad: Gesto s 2 prsty: přiblížení / oddálení, přetáhněte prstem Gesto s 4 prsty: zobrazení plochy Náš servisní team Vám poskytne drivery a návod k obsluze.	Náš servisní team Vám poskytne drivery a návod k obsluze.

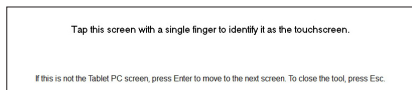
■ V režimu duální obrazovky klepněte na Nastavení vstupu

① Nejprve připojte primární monitor k počítači.

Nastavte Ovládací panely > Hardware a zvuk > Nastavení počítače Tablet PC > Displej > Nastavení.



Na obrazovce se objeví následující zpráva. Postupujte podle pokynů.



② Po nastavení ①, připojte druhý monitor a proveďte instalaci jako v ①.

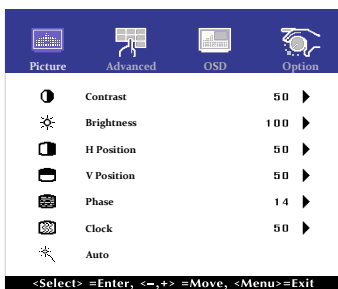
POZNÁMKA

Monitory jsou rozpoznávány jako duální displeje a dotykové ovládání nelze provádět na dvou monitorech současně. Dotykovou operaci můžete provádět pouze na jednom z monitorů.

OVLÁDÁNÍ MONITORU

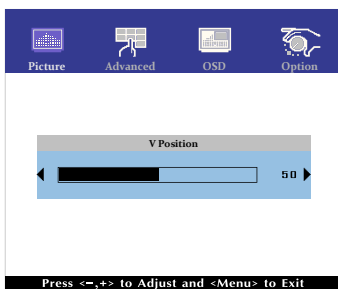
Chcete-li vytvořit co nejlepší obraz, Váš iiyama LCD monitor byl nastaven ve výrobním závodě s KOMPATIBILNÍ NAČASOVÁNÍ, které je vyobrazeno na straně 34. Jste také schopni nastavit obraz tlačítkem podle pokynů uvedených níže. Pro podrobnější úpravy, viz strana 25 pro ÚPRAVY OBRAZU.

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



- 2 Vyberte položku menu, která obsahuje ikonu nastavení týkající se nastavení, které chcete dělat. Stiskněte tlačítko SELECT.
- 3 Pomocí tlačítek \triangle / ∇ zvolte vhodnou úpravu nebo nastavení.
- 4 Stiskněte tlačítko MENU pro odchod z menu a nastavení, která jste právě udělal. Proběhne automatické uložení.

Například pro korekci svislé polohy zvolte položku Menu Picture a poté stiskněte tlačítko SELECT. Potom pomocí tlačítek \triangle / ∇ pro změnu nastavení vertikální polohy. Vertikální poloha displeje by se měla odpovídajícím způsobem měnit, když děláte to.



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

POZNÁMKA

- Pokud jsou tlačítka operace přerušena během nastavování nebo když čas nastavený pro OSD Timeout uplynul, OSD zmizí.
- Stiskněte tlačítko MENU 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.

● Zámek Režimu:

Zobrazení VGA, DVI, HDMI, DisplayPort vstupu nebo SDM vstupu, když je monitor zapnutý, stiskněte tlačítko MENU a tlačítko ▽ současně.

* Pokud je systém OSD zamčený, nabídka OSD se nezobrazí. Stiskněte tlačítko MENU a tlačítko ▽ současně znovu.

Objeví se následující nabídka OSD.

Úprava položek	Problém / Možnost	
POWER	Active	Hlavní vypínač uzamčen.
	Inactive	Hlavní vypínač odemčen.
OSD	Active	Nabídka OSD uzamčena.
	Inactive	Nabídka OSD odemčena.

● DOTYKOVOU FUNKCI ZAKÁZAT:

ON: Pokud není zobrazena nabídka, současným stiskem a podržením tlačítka MENU a SELECT tlačítka si v pravém horním rohu zobrazíte hlášení "DOTYKOVÁ FUNKCE DEAKTIVOVÁNA".

OFF: Pokud není zobrazena nabídka, stiskněte a podržte tlačítka MENU a SELECT po dobu asi 5 sekund, dokud hlášení "DOTYKOVÁ FUNKCE DEAKTIVOVÁNA" nezmizí.

<Stiskněte funkci OSD>

Pokud je dotyková funkce aktivní, můžete nabídku OSD ovládat dotykem prstu.

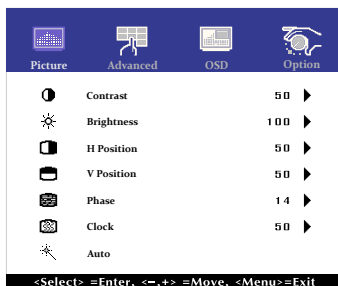
Chcete-li ukončit nabídku OSD po lužení nastavení nebo úprav, stiskněte jinou obrazovku než OSD.

* Chcete-li zobrazit nabídku OSD, stiskněte tlačítko MENU.

NASTAVENÍ OBSAHU MENU



Picture



Úprava položek	Problém / Možnost	Tlačítko ke stisknutí
Contrast Kontrast Přímo	Příliš matné Příliš intenzivní	
Brightness* ¹ Jas Přímo	Příliš tmavá Příliš světlá	
H Position* ⁴ H. Pozice	Příliš vlevo Příliš právo	
V Position* ⁴ V. Pozice	Příliš nízká Příliš vysoká	
Phase* ^{2,4} Fáze	Opravit blikajícího textu nebo čáry	
Clock* ^{2,4} Čas	Příliš úzká Příliš široký	
Auto* ^{3,4} Auto	Nastavte H / V Position, Clock a Phase automaticky.	

*¹ Slouží k nastavení jasu při použití monitoru v temné místnosti, když obrazovka je příliš světlá.

*² Viz strana 25 pro ÚPRAVA OBRAZU.

*³ Pro dosažení nejlepších výsledků, použijte Auto Úpravu ve spojení s nastavením vzoru. Viz strana 25 pro ÚPRAVA OBRAZU.

*⁴ Jen analogový vstup

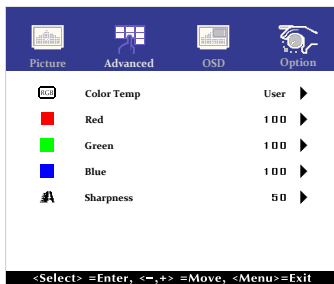
Přímo

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


- Contrast : Stiskněte tlačítko , kdy není menu zobrazeno.
- Brightness : Stiskněte tlačítko , kdy není menu zobrazeno.





Advanced





Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Color Temp Teplota barev	5500k		
	6500k		
	7500k		
	9300k		
	User	Red Green Blue	Příliš slabý Příliš silná
Sharpness Ostrost	Můžete změnit kvalitu obrazu od 0 do 100 (ostré do měkké).		
	Jedním stisknutím tlačítka ▲ pro změnu kvality obrazu v číselném pořadí. Stisknutím tlačítka ▼ můžete změnit kvalitu obrazu v opačném číselném pořadí. Nastavte kvalitu obrazu v rozlišení méně než 1920 x 1080(ProLite T4361MSC) nebo 3840 x 2160(ProLite T5561UHSC). Můžete změnit kvalitu obrazu.		



OSD



Picture



Advanced



OSD



Option



OSD Timeout
60 ▶



OSD Position
User ▶


OSD H Pos.
50 ▶


















OSD V Pos.
50 ▶


Touch Switch
Normal ▶


White Wash
No ▶


Image Shift
No ▶

<Select> =Enter, <←,→> =Move, <Menu> =Exit

Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
OSD Timeout Doba zobrazení OSD	Můžete nastavit dobu trvání OSD menu v rozmezí 5 až 60 sekund.		   
OSD Position OSD Pozice	Můžete nastavit OSD pozice. User (Horní levý / Spodní levý / Horní pravý / Spodní pravý / Center)		   
OSD H Pos. OSD H. Pozice	OSD je příliš vlevo		 
	OSD je příliš vpravo		 
OSD V Pos. OSD V. Pozice	OSD je příliš nízké		 
	OSD je příliš vysoké		 
Touch Switch * Touch Switch	Normal	Normální dotyk (holýma rukama nebo stylusem)	
	Glove	Dotkněte se v rukavicích (Podporuje tloušťku + 2 mm, Dotkněte se 5 bodů)	
	Through-Glass	Dotkněte se skla (Podporuje tloušťku + 6 mm, Dotkněte se 2 bodů)	
White Wash White Wash	No	White Wash je vypnuto.	
	Yes	Pokud se monitor přepne do režimu spánku, zobrazí se po dobu 30 minut bílý vzorek.	
Image Shift Image Shift	No	Image Shift je vypnuto.	
	Yes	Chcete-li zabránit vypálení pixelů, obraz se bude pohybovat ve 2 bodech náhodně po minutě.	

* Po dokončení instalace monitoru zapněte napájení a nastavte dotykový spínač. Zapnutí napájení a nastavení dotykového spínače před instalací monitoru může způsobit nesouosost nebo poruchu dotykové kalibrace.



Option



Úprava položek		Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí		
Factory Reset Tovární nastavení		No	Návrat do menu.			
		Yes	Nastavení továrních dat je obnoveno.			
Language Jazyk		English	Angličtina	Español	Španělština	
		Français	Francouzština	日本語	Japonština	
		Deutsch	Němčina	繁體中	Tradiční čínština	
		Italiano	Italština	簡中	Zjednodušená čínština	
Source Select Výběr zdroje For ProLite T5561UHSC		Auto	Vyhledejte dostupný vstupní zdroj a zvolte možnost automaticky.			
		DVI-A* ¹	Vyberte analogový(DVI-A) vstup.			
		DVI-D* ¹	Vyberte digitální(DVI-D) vstup.			
		HDMI1* ¹	Vyberte digitální(HDMI1) vstup.			
		HDMI2* ¹	Vyberte digitální(HDMI2) vstup.			
		DP	Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.			
		SDM* ²	Vyberte SDM vstup.			
POZNÁMKA		Bude automaticky vybrán, když je jen jeden zdroj pomocí. Vstupní zdroj je pevně stanoven, není vybrán automaticky, když jsou DVI-A, DVI-D, HDMI1, HDMI2, DisplayPort a SDM vybrány.				
Source Select Výběr zdroje For ProLite T4361MSC		Auto	Vyhledejte dostupný vstupní zdroj a zvolte možnost automaticky.			
		VGA* ³	Vyberte analogový(VGA) vstup.			
		DVI* ³	Vyberte digitální(DVI) vstup.			
		HDMI* ³	Vyberte digitální(HDMI) vstup.			
		DP	Vyberte digitální(DisplayPort) vstup.			
		SDM* ²	Vyberte SDM vstup.			
POZNÁMKA		Bude automaticky vybrán, když je jen jeden zdroj pomocí. Vstupní zdroj je pevně stanoven, není vybrán automaticky, když jsou VGA, DVI, HDMI, DisplayPort a SDM vybrány.				

*¹ K dispozici pouze pro ProLite T5561UHSC.

*² SDM lze použít pouze tehdy, pokud je instalován doplňkový SDM.

*³ K dispozici pouze pro ProLite T4361MSC.

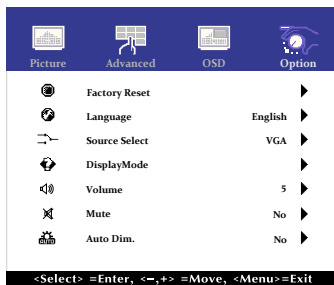
Přímo



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

- Source Select: Pokud se nabídka v pohotovostním režimu nezobrazí, stiskněte tlačítko SELECT nebo MENU, zobrazí se nabídka Source Select.



Option



Úprava položek	Problém / Možnost		Tlačítko ke stisknutí
Display Mode Režim zobrazení	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.		
Volume Hlasitost	Příliš měkké Příliš hlasitý		 
Mute Ticho	No	Vraťte hlasitost na předchozí úroveň.	
	Yes	Vypněte zvuk dočasně.	
Auto Dim. Auto Dim.	No	Auto Dim. je vypnuto.	
	Yes	Automaticky nastaví jas obrazu podle měnících se okolních světelných podmínek.	

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.
- **ProLite T5561UHSC** : Monitor je navržen tak, aby poskytl nejlepší výkon v rozlišení 3840 × 2160, ale neposkytuje nejlepší v rozlišení nižším než 3840 × 2160, protože obraz se automaticky zvětší, aby se vešel na celou obrazovku. Doporučuje se pracovat v rozlišení 3840 × 2160 při normálním používání.
- **ProLite T4361MSC** : 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 roztážen 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 změní. 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.

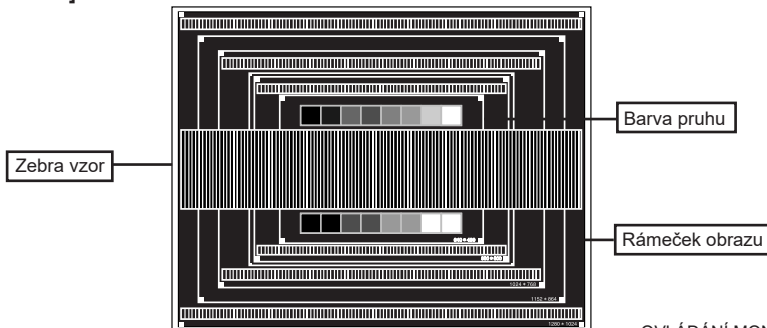
Tato příručka vysvětluje nastavení pod OS Windows®.

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

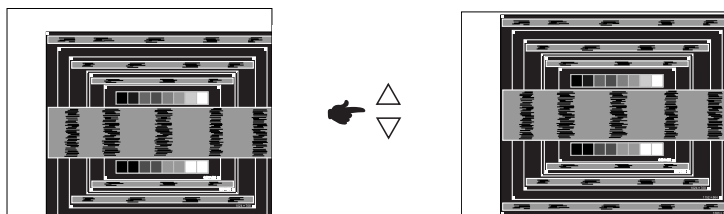
POZNÁMKA

- Obraťte se na příslušnou dokumentaci pro tuto činnost.
- Nastavení polohy displeje na střed v dialogovém okně nastavení tapety.

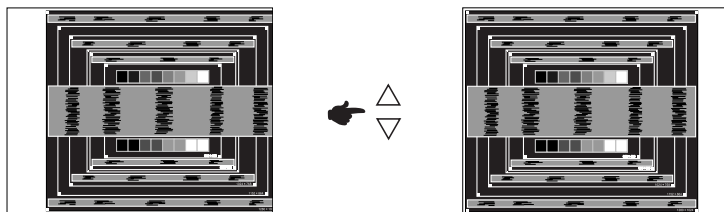
[Vzor nastavení]



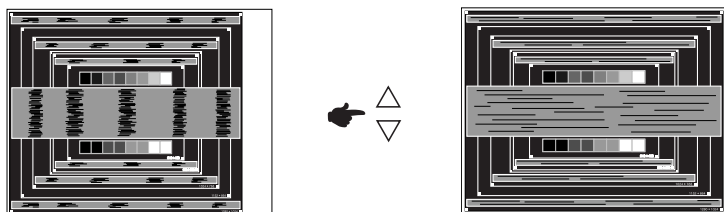
- ③ Stiskněte tlačítko AUTO. (Automatické nastavení)
- ④ Nastavte obraz ručně podle následujících pokynů , když obrazovka bliká nebo je rozmazaná, nebo se obraz nevejde na displej po provedení automatického nastavení.
- ⑤ Nastavte V Position tak, aby se horní a spodní rám obrazu se vešel do zobrazovací oblasti.



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



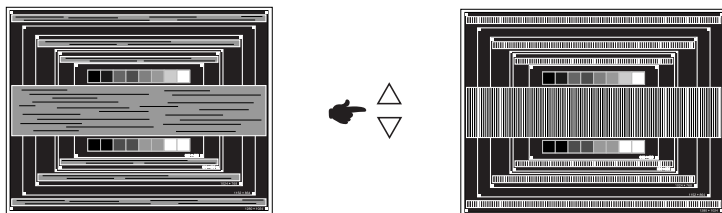
- 2) Natáhněte pravou stranu obrazu na pravý okraj displeje plochy úpravou Clock.



POZNÁMKA

- Když levá strana obrazu se pohybuje od levého okraje zobrazovací plochy při nastavení Pixel čas, 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.

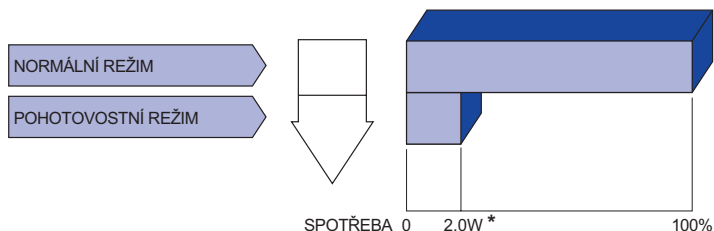
POHOTOVOSTNÍ FUNKCE

Funkce pohotovostního 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 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 2,0 W*. Obrazovka ztmavne. Od pohotovostní režim se obraz objeví v několika sekundách, když se dotknete klávesnice nebo myši.



* Periferní a zvukové zařízení USB není připojeno.

POZNÁMKA I když používáte pohotovostní režim, monitor spotřebovává elektřinu. Vypněte spínač napájení vždy, když monitor nepoužíváte, v noci a o víkendech, aby se zabránilo zbytečné spotřebě energie.

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. | <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.
<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.
<input type="checkbox"/> Pokud je monitor v pohotovostní režim, dotkněte se klávesnice nebo myši. |
| ② Obrazovka není synchronizována. | <input type="checkbox"/> Signální kabel je správně připojen.
<input type="checkbox"/> Signální načasování počítače je v 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. |
| 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"/> Ticho je Vypnout.
<input type="checkbox"/> Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru. |

Problém

Kontrola

- ⑦ Zvuk je příliš hlasitý nebo příliš tichý. ☐ Audio výstup zařízení je ve specifikaci monitoru.
- ⑧ Ozývá se podivný zvuk. ☐ Audio kabel je správně připojen.
- ⑨ Dotyková obrazovka nereaguje. ☐ Kabel RS-232C nebo USB je pevně zastrčen do zásuvky.
☐ Ovládací software dotykové obrazovky je instalován.
- ⑩ Poloha dotyku se neposunuje. ☐ Kalibrační funkce je nastavena správně.

INFORMACE O RECYKLACI

Pro lepší ochranu životního prostředí, prosím, nevyhazujte Váš monitor.
Prosím navštivte naše webové stránky: www.iiyama.com pro recyklaci monitoru.

PŘÍLOHA

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

SPECIFIKACE : ProLite T5561UHSC

Dotyková obrazovka	Technologie	Promítaná kapacita 40 bodů max. (Normálním režimem)
	Propustnost světla	85%
	Tvrdost	6H
	Tloušťka	3mm
	Komunikační systém	sériový přenos USB
	Povrchová úprava	Anti-fingerprint povlak
Velikost kategorie		55"
LCD Panel	Technologie panelu	IPS
	Velikost	Úhlopříčka: 55" (140cm)
	Rozteč bodů	0,315mm H × 0,315mm V
	Jas	450cd/m ² (typický: bez dotykového panelu)
	Kontrastní poměr	1100 : 1 (typický: bez dotykového panelu)
	Pozorovací úhel	Horizontální: 178 stupňů, Vertikální: 178 stupňů (typický)
	Doba odezvy	6ms (šedá-šedá)
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		DVI-A/D: Horizontální: 30,0-81,0kHz, Vertikální: 30-60Hz HDMI1/DisplayPort: Horizontální: 30,0-135,0kHz, Vertikální: 30-60Hz HDMI2: Horizontální: 30,0-135,0kHz, Vertikální: 30-60Hz
Nativní rozlišení		3840 × 2160, 8,2 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		DVI-A/D: 1920 × 1200 60Hz HDMI2: 3840 × 2160 30Hz HDMI1/DisplayPort: 3840 × 2160 60Hz
Vstupní konektor		DVI-I, HDMI × 2, DisplayPort
Vstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Vstupní audio konektor		2Vrms maximální
Plug & 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, DisplayPort
Výstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Reproduktory		8W×2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		1209,6mm Š × 680,4mm V / 47,6" Š × 26,8" V
Napájení		Vstupní: 100-240VAC, 50-60Hz, 1,8-0,8A Výstupní: 5VDC, 2,0A
Spotřeba energie*		110W typický, pohotovostní režim: max. 2,0W
Rozměry / Hmotnost netto		1247,5 × 732,5 × 81,0mm / 49,1 × 28,8 × 3,2" (Š×V×H) 30,7kg / 67,8lbs
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 0 až 40°C / 32 až 104°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace) Skladování: Teplota -20 až 60°C / 4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)
Schválení		CE, EAC

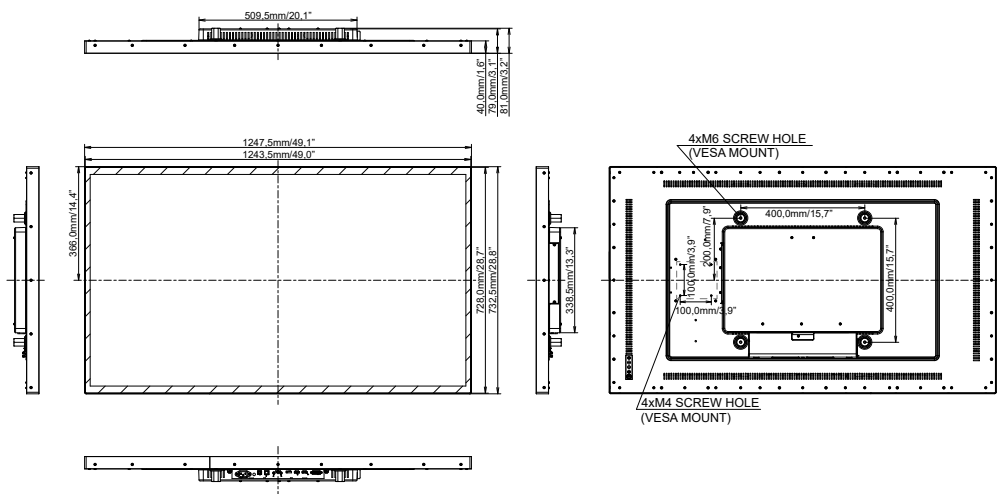
POZNÁMKA * Periferní a zvukové zařízení USB není připojeno.

SPECIFIKACE : ProLite T4361MSC

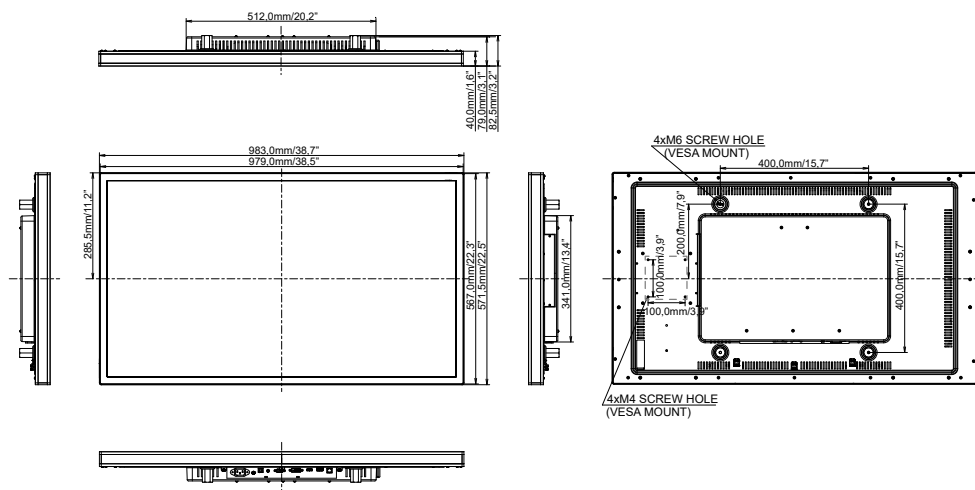
Dotyková obrazovka	Technologie	Promítaná kapacita 40 bodů max. (Normálním režimem)
	Propustnost světla	84%
	Tvrdost	7H
	Tloušťka	3mm
	Komunikační systém	sériový přenos USB
	Povrchová úprava	Anti-fingerprint povlak
Velikost kategorie		43"
LCD Panel	Technologie panelu	MVA
	Velikost	Úhlopříčka: 43" (108cm)
	Rozteč bodů	0,49mm H × 0,49mm V
	Jas	400cd/m ² (typický: bez dotykového panelu)
	Kontrastní poměr	4000 : 1 (typický: bez dotykového panelu)
	Pozorovací úhel	Horizontální: 178 stupňů, Vertikální: 178 stupňů (typický)
	Doba odezvy	8ms (šedá-šedá)
Barvy displeje		Přibližně 16,7M
Sync Frequency		VGA: Horizontální: 30,0-73,0kHz, Vertikální: 47-63Hz DVI/HDMI/DisplayPort: Horizontální: 30,0-73,0kHz, Vertikální: 47-63Hz
Nativní rozlišení		1920 × 1080, 2,1 MegaPixelů
Podporované max. rozlišení		VGA: 1920 × 1080 60Hz DVI/HDMI/DisplayPort: 1920 × 1080 60Hz
Vstupní konektor		VGA, DVI-D, HDMI, DisplayPort
Vstupní audio konektor		ø 3,5mm mini jack (Stereo)
Vstupní audio konektor		2Vrms maximální
Plug & 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, DisplayPort
Reproduktory		8W×2 (Stereo reproduktory)
Maximální velikost obrazovky		940,86mm Š × 529,25mm V / 37,0" Š × 20,8" V
Napájení		Vstupní: 100-240VAC, 50-60Hz, 1,4-0,6A Výstupní: 5VDC, 2,0A
Spotřeba energie*		65W typicky, pohotovostní režim: max. 2,0W
Rozměry / Hmotnost netto		983,0 × 571,5 × 82,5mm / 38,7 × 22,5 × 3,2" (Š×V×H) 19,5kg / 43,0lbs
Provozní prostředí		Provoz: Teplota 0 až 40°C / 32 až 104°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace) Skládování: Teplota -20 až 60°C / 4 až 140°F Vlhkost 10 až 90% (bez kondenzace)
Schválení		CE, EAC, cULus, CCC

POZNÁMKA * Periferní a zvukové zařízení USB není připojeno.

ROZMĚRY : ProLite T5561UHSC



ROZMĚRY : ProLite T4361MSC



ODPOVÍDAJÍCÍ ČASOVÁNÍ

Režim Video			Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Dot Clock
VESA	VGA	640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	SVGA	800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	XGA	1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
		1280 × 720	44,720kHz	60,000Hz	74,500MHz
	SXGA	1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	WSXGA+	1680 × 1050	65,290kHz	59,954Hz	146,250MHz
	Full HD	1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	WUXGA	1920 × 1200	74,038kHz	59,950Hz	154,000MHz
	UHD	3840 × 2160 30Hz	67,430kHz	29,970Hz	296,700MHz
3840 × 2160 60Hz		133,313kHz	59,997Hz	533,250MHz	

POZNÁMKA *1 K dispozici pouze pro ProLite T5561UHSC.

*2 Jen HDMI2 vstup.

*3 Jen HDMI1/DisplayPort vstup.