

Projektor Acer

Řady P6600/P6605/F261/PM-WU01/
P6500/P6505/F251/PM-801/P6200/
F211/PM-X01/P6200S/F211S/
PM-X01S

Uživatelská příručka

Copyright © 2015. Acer Incorporated.
Všechna práva vyhrazena.

Projektor Acer uživatelská příručka
Původní vydání: 08/2015

V této publikaci mohou být pravidelně prováděny změny informací bez povinnosti kohokoliv upozorňovat na provedení těchto úprav nebo změn. Takové změny budou zahrnuty v nových vydáních této příručky nebo doplňkových dokumentů a publikací. Naše firma nic netvrdí ani nezaručuje pro tento dokument, výslovně ani nepřímo, a konkrétně se zřídka předpokládaných záruk prodejnosti a vhodnosti pro konkrétní účel.

Zaznamenejte číslo modelu, sériové číslo, datum nákupu, a místo nákupu níže. Sériové číslo a číslo modelu je uvedeno na štítku připevněném k vašemu projektoru. Veškerá korespondence vztahující se k vaší jednotce by měla obsahovat sériové číslo, číslo modelu a informace o nákupu.

Žádná část této publikace nesmí být reprodukována, uložena ve skladišti informací, ani přenesena jakoukoliv formou nebo prostředky elektronicky, mechanicky, reprograficky, záznamem ani jinak bez předchozího písemného svolení firmy Acer Incorporated.

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Datum nákupu: _____

Místo nákupu: _____

Acer a logo Acer jsou registrované ochranné známky firmy Acer Incorporated. Názvy ostatních firem nebo ochranné známky jsou v tomto dokumentu použity pouze pro identifikační účely a jsou majetkem příslušných firem.

„HDMI™, logo HDMI a rozhraní High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC.“

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Informace pro bezpečnost a pohodlí

Pečlivě si přečtěte tyto pokyny. Uchovejte tento dokument pro budoucí použití. Dodržujte veškerá varování a pokyny uvedené na tomto výrobku.

Vypnutí výrobku před čištěním

Před čištěním odpojte tento výrobek z elektrické zásuvky. Nepoužívejte tekuté ani aerosolové čističe. K čištění použijte vlhký hadřík.

Upozornění pro zástrčku jako odpojovací prvek

Při připojování a odpojování přívodu externího zdroje napájení dodržujte následující pokyny:

- Zdroj napájení nainstalujte před připojením napájecího kabelu do elektrické zásuvky.
- Před odpojením zdroje napájení od projektoru odpojte napájecí kabel.
- Pokud má systém více zdrojů napájení, odpojte systém od proudu odpojením všech napájecích kabelů ode všech zdrojů napájení.

Upozornění na dostupnost

Elektrická zásuvka, do které připojujete napájecí kabel, musí být snadno dostupná a musí se nacházet co nejbližší u uživatele zařízení. Je-li třeba odpojit zařízení od napájení, určité odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.



Varování!

- Tento výrobek nepoužívejte v blízkosti vody.
- Neumísťujte tento výrobek na nestabilní vozíky, stojany nebo stoly. Pokud výrobek spadne, může se vážně poškodit.
- Větrací štěrby a otvory zajišťují ventilaci pro spolehlivý provoz výrobku a chrání výrobek před přehřátím. Tyto otvory nesmí být zakryty ani jinak omezeny. Výrobek nepokládejte nikdy na postel, pohovku, rohož nebo jiný měkký povrch, aby se nezablokovaly větrací otvory.

Tento výrobek nesmí být v žádném případě umístěn poblíž radiátoru nebo jiného tepelného zdroje a ani nesmí být použito jako vestavěná aplikace, aniž by byla zajištěno dostatečné větrání.

- Nikdy nezasunujte žádné předměty do otvorů v plášti výrobku, protože by se mohly dotknout součástek pod vysokým napětím nebo způsobit zkrat součástí, a to by mohlo způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem. Nikdy nelijte žádnou tekutinu do výrobku.
- Aby se zabránilo poškození vnitřních součástí a úniku elektrolytu z baterie, neumísťujte výrobek na vibrující povrch.
- Tento výrobek zásadně nepoužívejte při sportování, cvičení nebo v jiném vibračním prostředí, které pravděpodobně způsobí neočekávaný zkrat nebo poškození rotačních zařízení, lampy.

Používání elektrické energie

- Tento výrobek musí být napájen typem napájení uvedeným na štítku. Pokud si nejste jistí, jaký typ napájení máte k dispozici, obraťte se na prodejce nebo na místního dodavatele elektrické energie.
- Nepokládejte nic na napájecí kabel. Umístěte tento výrobek tak, aby nikdo na napájecí kabel nestoupal.
- Používáte-li při napájení výrobku prodlužovací kabel, nesmí jmenovitá proudová kapacita napájeného výrobku překračovat jmenovitou proudovou kapacitu prodlužovacího kabelu. Celková jmenovitá kapacita všech výrobků připojených k jedné elektrické zásuvce nesmí překročit kapacitu pojistky.
- Nepřetěžujte elektrický přívod, prodlužovací kabel nebo zásuvku připojením příliš mnoha spotřebičů. Celková zátěž systému nesmí přesáhnout 80% kapacity příslušné větve napájecího obvodu. V případě použití prodlužovacích kabelů nesmí zátěž přesáhnout 80% vstupního výkonu prodlužovacího kabelu.
- Napájecí adaptér tohoto výrobku je vybaven třížilovou uzemněnou zástrčkou. Tuto zástrčku lze připojit pouze do uzemněné elektrické zásuvky. Před zasunutím zásuvky napájecího adaptéru zkontrolujte, zda je elektrická zásuvka řádně uzemněna. Nepřipojujte zástrčku do neuzemněné elektrické zásuvky. Podrobné informace vám poskytne odborný elektrikář.



.....

Varování! Uzemňovací kolík je bezpečnostní prvek. Používání elektrické zásuvky, která není řádně uzemněná, může způsobit úraz elektrickým proudem nebo zranění.



.....

Poznámka: Uzemňovací kolík poskytuje rovněž dobrou ochranu před nečekaným šumem tvořeným okolními elektrickými zařízeními, který může omezovat provoz tohoto výrobku.

- Tento výrobek používejte pouze s dodaným napájecím kabelem. Pokud potřebujete napájecí kabel vyměnit, musí nový elektrický kabel splňovat následující podmínky: odpojitelný kabel uvedený v UL/certifikovaný CSA se schváleným VDE nebo podobný, maximální délka 4,5 m (15 stop).

Opravy zařízení

Nepokoušejte se provádět sami opravy tohoto výrobku, protože při otevření nebo odejmutí krytů hrozí nebezpečí kontaktu se součástmi pod vysokým napětím nebo jiná nebezpečí. Veškeré opravy může provádět pouze kvalifikovaný servis.

V následujících případech odpojte výrobek ze zásuvky a požádejte kvalifikovaného servisního technika o odbornou opravu:

- napájecí kabel je poškozený, pořezaný nebo polámaný
- do výrobku vnikla tekutina
- výrobek byl vystaven dešti nebo vodě
- došlo k pádu výrobku nebo k poškození jeho skříně

- výkon výrobku se znatelně změnil a je proto třeba jej opravit
- při dodržení pokynů pro používání tento výrobek nefunguje normálně



Poznámka: Používejte pouze ovládací prvky uvedené v uživatelské příručce, protože nesprávné používání ostatních ovládacích prvků může způsobit poškození takového rozsahu, že bývá pro obnovení normálního fungování výrobku často zapotřebí rozsáhlé opravy kvalifikovaným technikem.



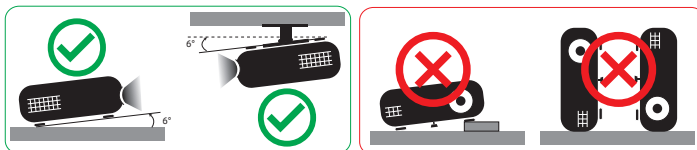
Varování! Z bezpečnostních důvodů při přidávání nebo výměně částí nepoužívejte nekompatibilní součástky. Poradte se s prodejcem o možnostech nákupu.

Toto zařízení a jeho doplňky mohou obsahovat drobné díly. Uchovávejte je mimo dosah malých dětí.

Další bezpečnostní informace

- Nehleďte do objektivu projektoru, když lampa svítí. Jas může poškodit zrak.
- Nejdříve zapněte projektor a potom zdroje signálu.
- Nedávejte výrobek do následujících prostředí:
 - Špatně větraný nebo omezený prostor. Je nezbytné, aby byl mezi projektorem a stěnami volný prostor alespoň 50 cm a aby bylo zajištěno proudění vzduchu okolo projektoru.
 - Místa, na kterých se může prudce zvýšit teplota, například v automobilu se zavřenými okénky.
 - Místa s nadměrnou vlhkostí, prachem nebo cigaretovým dýmem mohou znečišťovat optické součásti, zkracovat životnost a ztmavovat obraz.
 - Místa v blízkosti požárních alarmů.
 - Místa s okolní teplotou nad 40 °C/104 °F.
 - Místa o nadmořské výšce nad 3000 metrů (10000 stop).
- Pokud s projektorem není něco v pořádku, ihned jej odpojte. Nepoužívejte projektor, ze kterého vychází kouř, zvláštní zvuk nebo zápach. Může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem. V takovém případě okamžitě projektor odpojte a kontaktujte prodejce.
- Nepoužívejte tento výrobek po jeho poškození nebo pádu. V takovém případě požádejte prodejce o kontrolu.
- Nezaměřujte objektiv do slunce. Mohlo by to způsobit požár.
- Po vypnutí projektoru zajistěte, aby projektor nebyl odpojen od napájení, dokud nedokončí cyklus chlazení.
- Nevypínejte hlavní napájení často a náhle ani neodpojujte projektor během provozu. Optimální je před vypnutím hlavního napájení vyčkat, až se vypne ventilátor.
- Nedotýkejte se mřížky výstupu vzduchu a dolní desky, které se zahřívají.
- Pravidelně čistěte vzduchový filtr (je-li k dispozici). Když jsou filtr nebo větrací otvory ucpané prachem nebo nečistotami, může se zvýšit vnitřní teplota a způsobit poškození.

- Nehledte do mřížky výstupu vzduchu během provozu projektoru. Mohli byste si poranit oči.
- Když je projektor zapnutý, vždy otevřete závěrku objektivu nebo sejměte krytku objektivu.
- Když je projektor v provozu, neblokujte objektiv projektoru žádným předmětem, protože by mohlo dojít k zahřátí objektu, jeho deformaci či dokonce ke vzniku požáru. Chcete-li dočasně vypnout lampu, stiskněte tlačítko **HIDE** na dálkovém ovladači.
- Lampa se během provozu velmi silně zahřívá. Před výměnou sestavy lampy kvůli její výměně nechte projektor vychladnout alespoň 45 minut.
- Nepoužívejte lampu s prošlou životností. V ojedinělých případech by mohlo dojít k jejímu prasknutí.
- Nikdy nevyměňujte lampu nebo jakoukoli elektronickou součástku, když je projektor připojený k elektrické zásuvce.
- Výrobek samotný detekuje životnost lampy. Po zobrazení varovné zprávy vyměňte lampu.
- Před výměnou lampy nechte zařízení vychladnout a při výměně dodržujte veškeré pokyny.
- Po výměně modulu lampy nulujte funkci „Resetování hodin lampy“ v nabídce OSD „Správa“.
- Nepokoušejte se tento projektor demontovat. Uvnitř zařízení se nacházejí vysoká napětí, která vás mohou zranit. Jediná část, kterou může uživatel vlastními silami vyměnit, je lampa, která má vlastní odnímatelný kryt. S veškerými opravami se obraťte na kvalifikovaného servisního technika.
- Neumísťujte projektor do svislé polohy na jeho zadní část. Mohlo by dojít k převrácení projektoru, zranění nebo poškození.
- Tento výrobek lze použít k zobrazení obráceného obrazu pro stropní instalaci. Pro upevnění tohoto projektoru používejte pouze sadu pro stropní instalaci Acer a zajistěte její bezpečnou montáž.
- Projektor musí být umístěn pouze vodorovně na stole nebo ve stropním držáku. Úhel jeho náklonu nesmí přesahovat 6 stupňů. V opačném případě se zásadně zkracuje životnost lampy nebo může dojít k selhání přístroje se závažným bezpečnostním rizikem.



Upozornění pro poslech

V zájmu ochrany sluchu dodržujte následující pokyny.

- Hlasitost zvyšujte postupně na úroveň, na které slyšíte čistě a pohodlně.
- Po přizpůsobení vašeho sluchu již hlasitost nezvyšujte.
- Neposlouchejte dlouhodobě hlasitou hudbu.
- Nepřehlušujte hlučné okolí zvýšením hlasitosti.
- Pokud neslyšíte osoby, které hovoří blízko vás, snižte hlasitost.

Pokyny pro likvidaci

Toto elektronické zařízení nelikvidujte společně s komunálním odpadem. Použité zařízení recyklujte, aby se minimalizovalo znečištění a zajistila maximální ochrana životního prostředí. Další informace o Směrnici pro likvidaci použitého elektrického a elektronického vybavení (WEEE) viz

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



Upozornění ohledně rtuti

Pro projektory nebo elektronické výrobky, které obsahují monitor nebo displej LCD/ CRT:



“Lampa(y) obsahují rtuť,
řádně zlikvidujte.”

Lampy v tomto zařízení obsahují rtuť a musí být recyklovány nebo zlikvidovány podle vyhlášek platných v příslušné zemi nebo oblasti. Další informace poskytuje organizace Electronic Industries Alliance na webu www.eiae.org. Konkrétní informace o likvidaci lamp viz www.lamprecycle.org



Nedívejte se do paprsku, RG2

„Podobně jako u každého jiného jasného zdroje se nedívejte do přímého paprsku, RG2 IEC 62471-5:2015“



Úvodem

Poznámky k používání

Co máte dělat:

- Před čištěním zařízení vypněte.
- Plášť zařízení čistěte měkkým hadříkem navlhčeným v jemném čistícím prostředku.
- Nebudete-li zařízení delší dobu používat, odpojte zástrčku napájecího kabelu z elektrické zásuvky.

Co nemáte dělat:

- Neblokujte větrací štěrby a otvory zařízení.
- Zařízení nečistěte abrazivními čistícími prostředky, vosky nebo rozpouštědly.
- Nepoužívejte zařízení v následujících podmínkách:
 - V extrémně teplém, studeném nebo vlhkém prostředí.
 - Na místech s vysokou koncentrací prachu a nečistot.
 - V blízkosti zařízení, která vytvářejí silné magnetické pole.
 - Na přímém slunečním světle.

Zásady

Dodržujte veškerá varování, zásady a pokyny pro údržbu uvedené v této uživatelské příručce pro zajištění co nejdelší životnosti tohoto výrobku.



Varování:

- Nehleďte do objektivu projektoru, když lampa svítí. Jasné světlo může poškodit váš zrak.
- Aby se zabránilo nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte toto zařízení dešti ani vlhkosti.
- Toto zařízení neotevírejte ani nedemontujte - hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Před výměnou lampy nechte zařízení vychladnout a při výměně dodržujte veškeré pokyny.
- Tento výrobek sám detekuje životnost lampy. Jakmile se začnou zobrazovat varovné zprávy, lampu vyměňte.
- Po výměně modulu lampy nulujte funkci „Resetování hodin lampy“ v nabídce OSD „Správa“.
- Při vypínání projektoru zajistěte, aby projektor nebyl odpojen od napájení, dokud nedokončí cyklus chlazení.
- Nejdříve zapněte projektor a potom zdroje signálu.
- Během provozu projektoru nenasazujte víčko na objektiv.
- Když lampa dosáhne konce své životnosti, shoří, přičemž může být slyšet praskavý zvuk. V takovém případě nebude možné projektor znovu zapnout, dokud nebude vyměněn modul lampy. Při výměně lampy postupujte podle pokynů v části „Výměna lampy“.

Informace pro bezpečnost a pohodlí	iii
Úvodem	viii
Poznámky k používání	viii
Zásady	viii
Úvod	1
Funkce zařízení	1
Obsah krabice	2
Přehled projektoru	3
Vzhled projektoru	3
Ovládací panely	5
Popis dálkového ovladače	6
Ovládání MHL (Mobile High-Definition Link)	8
Začínáme	9
Připojení projektoru	9
Vypnutí a zapnutí projektoru	11
Zapnutí projektoru	11
Vypnutí projektoru	12
Nastavení promítaného obrazu	13
Nastavení výšky promítaného obrazu	13
Optimalizace velikosti obrazu a vzdálenosti	14
Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu	17
Jak získat požadovanou polohu obrazu nastavením posunu objektivu	20
Ovládací prvky	22
Instalační nabídka	22
Nabídky OSD	24
Barva	25
Obraz	27
Nastavení	29
Správa	31
Zvuk	32
3D	33

Jazyk	33
Webové stránky pro správu místní sítě LAN Acer	34
Pokyny pro přihlášení	34
Domů	35
Ovládací panely	35
Nastavení sítě	36
Nastavení upozornění	36
Odhlášení	37
Dodatky	38
Odstraňování problémů	38
Významy indikátorů LED a výstrah	42
Pokyny pro instalaci správy kabelů	43
Čištění a výměn prachových filtrů	44
Výměna lampy	45
Stropní instalace	46
Technické údaje	49
Kompatibilní režimy	51
Předpisy a bezpečnostní upozornění	56

Úvod

Funkce zařízení

Tento výrobek je jednočipový projektor DLP®. Mezi jeho skvělé funkce patří:

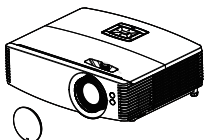
- Technologie DLP®
- Řady P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S: Fyzické rozlišení 1024 x 768 XGA
Řady P6500/P6505/F251/PM-801: Rozlišení 1920x1080 1080p
Řady P6600/P6605/F261/PM-WU01: Rozlišení True 1920x1200 WUXGA
Podpora poměrů stran Plný/4:3/16:9/Psaní
- Umožňuje promítat 3D obsah prostřednictvím technologie DLP Link: Podpora Blue-Ray 3D a nVidia 3DTV
- Technologie Acer ColorBoost Technology zajišťuje opravdové přírodní barvy pro sytý a živý obraz
- Vysoký jas a kontrastní poměr
- Technologie Acer LumiSense+ dokáže inteligentně optimalizovat jas a sytost barev promítaného obrazu na základě aktuálního okolního osvětlení.
- Různé zobrazovací režimy (Světly, Prezentace, Standard, Video, Uživatel) umožňují optimální výkon za jakýchkoli podmínek
- Kompatibilní s režimy NTSC / PAL / SECAM a podpora režimu HDTV (720p, 1080i, 1080p)
- Nižší spotřeba energie a úsporný režim (ECO) prodlužují životnost lampy
- Technologie Acer EcoProjecton Technology přináší inteligentní přístup k řízení spotřeby a fyzické vylepšení účinnosti
- Vybaveno připojením HDMI™ a MHL s podporou HDCP
- Podpora funkce HDMI CEC
- Pokročilá korekce trapézového zkreslení a 4 rohů pomáhá optimalizovat prezentace
- Inteligentní rozpoznávání zajišťuje rychlé a inteligentní rozpoznání zdroje
- Vícejazyčná nabídka OSD
- Ruční ostřena objektivu se zoomem až 1,36x / 1,59x
- 2x digitální zoom a panoramatická funkce
- Kompatibilní s operačními systémy Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista®, Windows 7, Windows 8, Macintosh®
- Podpora zobrazení signálu MHL V2.0
- Podpora LumiSense+
- Dva zabudované 10W reproduktory
- Manuální úprava svislého posunu objektivu
- Správa kabelů



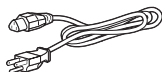
.....
Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Obsah krabice

Tento projektor je dodáván se všemi položkami uvedenými níže. Zkontrolujte, zda je vaše zařízení kompletní. Pokud některá položka chybí, ihned kontaktujte prodejce.



Projektor



Napájecí kabel



Kabel VGA



Zabezpečení karta



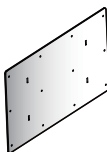
Uživatelská příručka



Stručná příručka



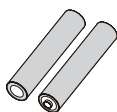
Brašna



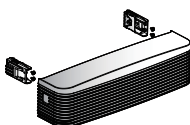
Prachové filtry
(volitelně)



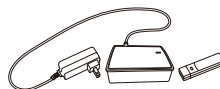
Dálkové ovládání



2 x baterie
(volitelně)



Kryt správy kabelů



WirelessHD-Kit
(volitelně)

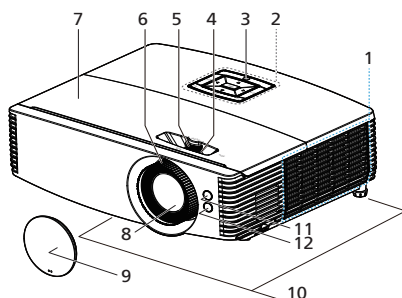


WirelessCAST
(volitelně)

Přehled projektoru

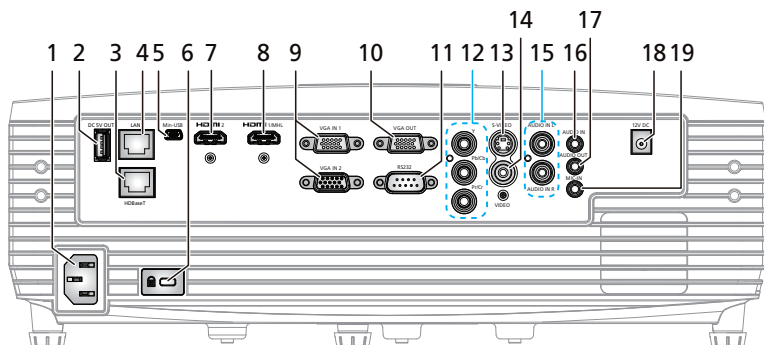
Vzhled projektoru

Přední / horní strana



#	Popis	#	Popis
1	Kryt prachového filtru	7	Kryt výbojky
2	Ovládací panel	8	Objektiv projektoru
3	Tlačítka Napájení	9	Krytka objektivu
4	Páčka zoomu	10	Adjustační kolečka náklonu
5	Kroužek ovládání posunu objektivu	11	Snímač okolního osvětlení
6	Kroužek ostření	12	Snímač dálkového ovladače

Pravá / zadní strana

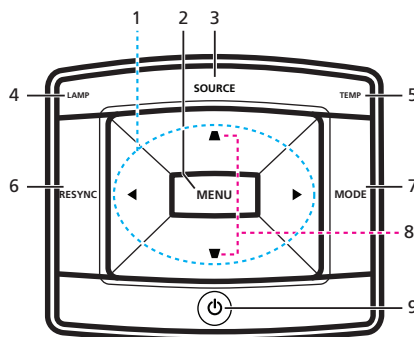


#	Popis	#	Popis
1	Zásuvka pro připojení napájení	11	Konektor RS232
2	Konektor výstupu stejnosměrného napájení 5V	12	Konektor vstupu YPbPr/YCbCr
3	HD BaseT	13	Konektor vstupu S-Video
4	LAN (port RJ45 Port pro 10/100M ethernet)	14	Konektor vstupu kompozitního videa
5	Konektor mini USB Ctrl (pro upgrade firmwaru a zobrazení USB)	15	Konektor vstupu zvuku (RCA)
6	Port zámku Kensington™	16	Konektor vstupu zvuku
7	Konektor HDMI 2	17	Výstupní audio konektor
8	Konektor HDMI/MHL (HDMI/MHL, HDMI 1/MHL)	18	Konektor výstupu stejnosměrného napájení 12V
9	Konektor vstupního analogového signálu PC/HDTV/komponentního videa (VGA, VGA IN, VGA IN 1, VGA IN 2)	19	Vstup 3,5 mm pro připojení mikrofonu
10	Konektor výstupu monitorové smyčky (pouze pro VGA IN 1)		



Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Ovládací panely

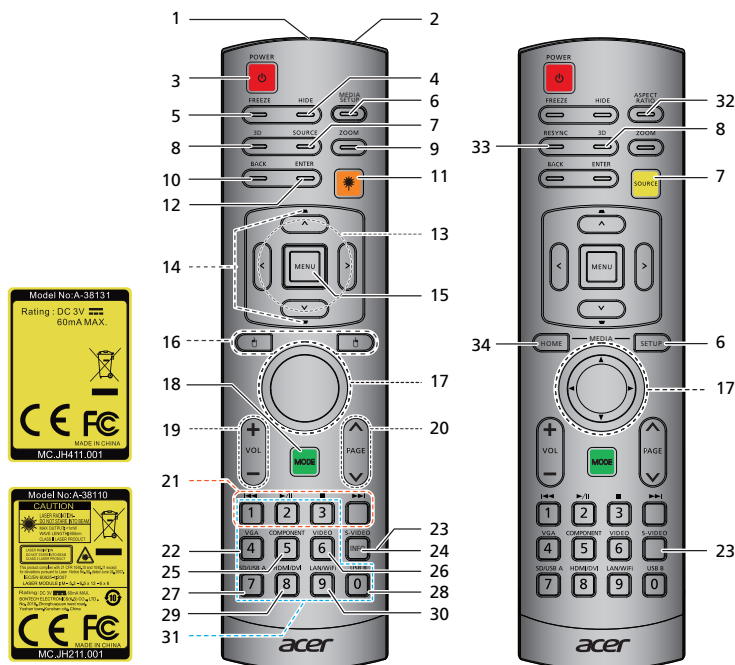


#	Ikona	Funkce	Popis
1		Čtyři směrová tlačítka pro výběr	Tlačítka ▲▼▶◀ slouží k výběru položek nebo k úpravám výběru.
2		MENU	- Stisknutím tlačítka „MENU“ spustíte nabídku OSD, vrátíte se na předchozí krok nabídky OSD nebo nabídku OSD ukončíte. - Slouží k potvrzení výběru položek.
3		SOURCE	Mění aktivní zdroj.
4		LAMP	Indikátor LED lampy
5		TEMP	Indikátor LED teploty
6		RESYNC	Automaticky synchronizuje projektor se vstupním zdrojem.
7		MODE	Stisknutím tlačítka „MODE“ vyberte režim zobrazení.
8		Kor. zkreslení	Slouží ke korekci deformace obrazu způsobené nakloněním projektoru.
9		Napájení	- Indikátor LED napájení - Viz obsah části „Vypnutí a zapnutí projektoru“.



Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Popis dálkového ovladače



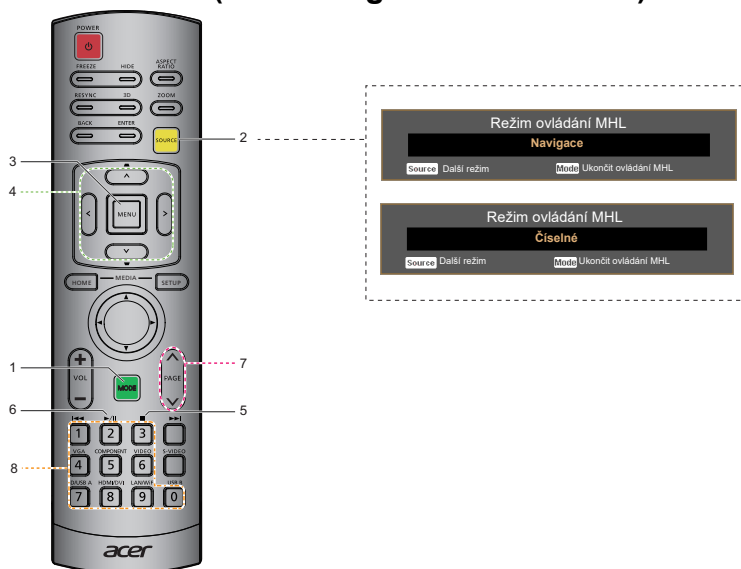
#	Ikona	Funkce	Popis
1		Vysílač infračerveného signálu	Odesílá signály do projektoru.
2		Laserové ukazovátko	Nasměrujte dálkový ovladač na promítací plochu.
3		POWER	Viz část „Vypnutí a zapnutí projektoru“.
4		HIDE	Slouží k dočasnému vypnutí videa. Jedním stisknutím tlačítka „HIDE“ skryjete obraz a dalším stisknutím jej znovu obnovíte.
5		FREEZE	Pozastaví promítaný obraz.
6		MEDIA_SETUP	Žádná funkce.
7		SOURCE	Mění aktivní zdroj.
8		3D	Stisknutím tlačítka „3D“ vyberte 3D modely.
9		ZOOM	Slouží k přiblížení nebo oddálení obrazu projektoru.
10		BACK	Stisknutím tlačítka „BACK“ se vrátíte o jeden krok v nabídce zpět.
11		Tlačítko Laser	Nasměrujte dálkový ovladač na promítací plochu a stisknutím a podržením aktivujete laserové ukazovátko. Tato funkce není podporována na japonském trhu.
12		Enter	Žádná funkce.

#	Ikona	Funkce	Popis
13		Čtyři směrová tlačítka pro výběr	Tlačítka nahoru, dolů, vlevo a vpravo slouží k výběru položek nebo k úpravám vašeho výběru.
14		Kor. zkreslení	Slouží ke korekci deformace obrazu způsobené nakloněním projektoru (± 30 stupňů).
15		MENU	- Stisknutím tlačítka „MENU“ spustíte nabídku OSD, vrátíte se na předchozí krok nabídky OSD nebo nabídku OSD ukončíte. - Slouží k potvrzení výběru položek.
16		Levé/pravé kliknutí myši	Tlačítka pro levé/pravé kliknutí jsou vlevo a vpravo; prostřední tlačítko funguje jako víceměrový joystick. Pro zapnutí této funkce musí být kabel USB připojen k projektoru z vašeho PC.
17		Čtyři směrová tlačítka pro výběr myši	
18		MODE	Stisknutím tlačítka „MODE“ vyberte režim zobrazení.
19		HLASITOST +/-	Zvyšuje/snižuje hlasitost.
20		PAGE	Pouze pro počítačový režim. Toto tlačítko slouží k výběru další nebo předchozí stránky. Tato funkce je k dispozici pouze když je projektor připojen k počítači prostřednictvím kabelu USB.
21		Předchozí	Žádná funkce.
		Další	Žádná funkce.
		Přehr./Pozas.	Žádná funkce.
		Zast.	Žádná funkce.
22		VGA	Stisknutím tlačítka „VGA“ změníte zdroj na konektor VGA. Tento konektor podporuje analogový signál RGB, YPbPr (480p/ 576p/ 720p/1080i), YCbCr (480i/576i) a RGBsync.
23		S-VIDEO	Slouží k přepnutí zdroje na S-Video.
24		INFO	Žádná funkce.
25		COMPONENT	Stisknutím tlačítka „COMPONENT“ změníte zdroj na komponentní video. Toto připojení podporuje signál YPbPr (480p/ 576p/720p/1080i) a YCbCr (480i/576i).
26		VIDEO	Slouží k přepnutí zdroje na kompozitní video.
27		SD/USB A	Žádná funkce.
28		USB B	Pro ovládání USB a upgrade firmwaru.
29		HDMI™/DVI	Stisknutím tlačítka „HDMI™/DVI“ změníte zdroj na HDMI™ (žádná funkce DVI).
30		LAN/WiFi	Stisknutím tlačítka „LAN/WiFi“ zobrazíte obraz vysílaný bezdrátově z počítače do projektoru prostřednictvím nástroje „Acer LAN webpage management“.
31		Klávesnice 0~9	Stisknutím tlačítek „0~9“ zadejte heslo v nastavení „Zabezpečení“.
32		ASPECT RATIO	Zvolte požadovaný poměr stran.
33		RESYNC	Automaticky synchronizuje projektor se vstupním zdrojem.
34		MEDIA_HOME	Žádná funkce.



Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Ovládání MHL (Mobile High-Definition Link)



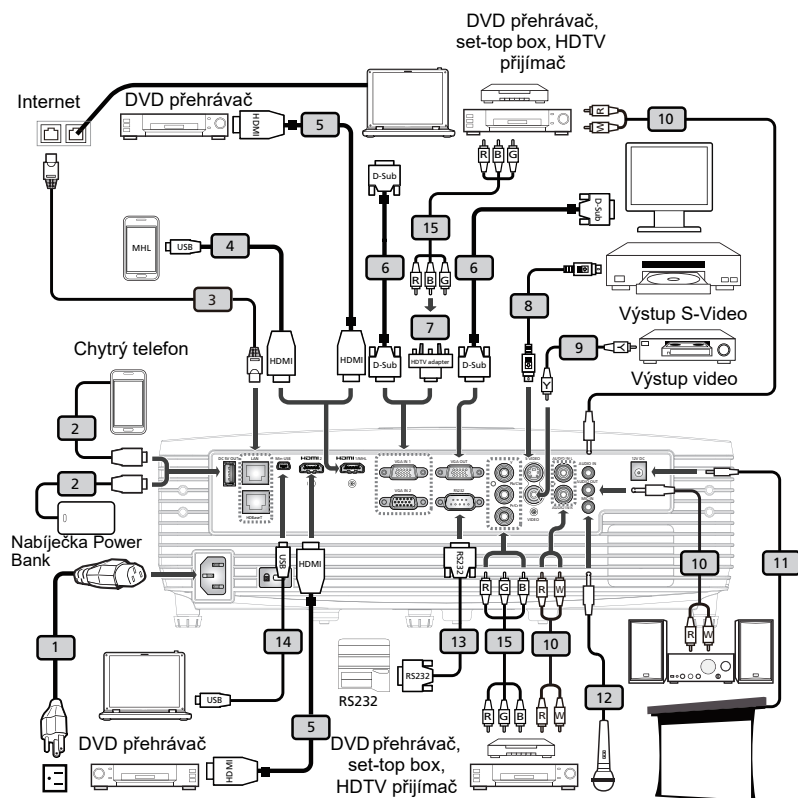
#	Ikona	Component	Popis
1		MODE	- Stisknutím a podržením tlačítka „MODE“ jednu sekundu aktivujete režim ovládání MHL. - Dalším stisknutím tlačítka „MODE“ ukončíte operaci.
2		SOURCE	Stisknutím tlačítka „SOURCE“ můžete přepínat mezi režimem Navigace a Číselné.
3		MENU	Stisknutím spustíte kořenovou nabídku. (pouze pro režim Navigace)
4		Směrová tlačítka	Tlačítka nahoru, dolů, vlevo a vpravo slouží k výběru položek nebo k úpravám vašeho výběru. (pouze pro režim Navigace)
5		Vybrat	Slouží k výběru souboru. (pouze pro režim Navigace)
6		Konec	Slouží k ukončení souboru. (pouze pro režim Navigace)
7		PgUp/PgDn	Toto tlačítko slouží k výběru další nebo předchozí stránky. (pouze pro režim Navigace)
8		Klávesnice 0~9	Číselná tlačítka. (pouze pro režim Číselné)



Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Začínáme

Připojení projektoru



#	Popis	#	Popis
1	Napájecí kabel	9	Kabel kompozitního videa
2	Kabel USB pro nabíjecí zařízení	10	Jack/RCA konektor pro audio kabel
3	Kabel LAN	11	Kabel stejnosměrného napájení 12 V
4	Kabel MHL (MicroUSB na HDMI)	12	Kabel mikrofону
5	Kabel HDMI	13	Kabel RS232
6	Kabel VGA	14	Kabel USB
7	Adaptér VGA na komponentní video/ HDTV	15	Kabel Komponentní video 3xRCA
8	Kabel S-Video		



Poznámka: Aby byla zajištěna dobrá spolupráce projektoru a počítače, musí být časování režimu zobrazení kompatibilní s projektorem.

Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Poznámka: Kabel USB délky nad 5 m vyžaduje napájený prodlužovač.

Poznámka: Některé chytré telefony vyžadují k aktivaci funkce MHL konvertor (dodaný výrobcem chytrého telefonu).

Poznámka: Před připojením projektoru demontujte správu kabelů, viz část „Demontáž správy kabelů“.

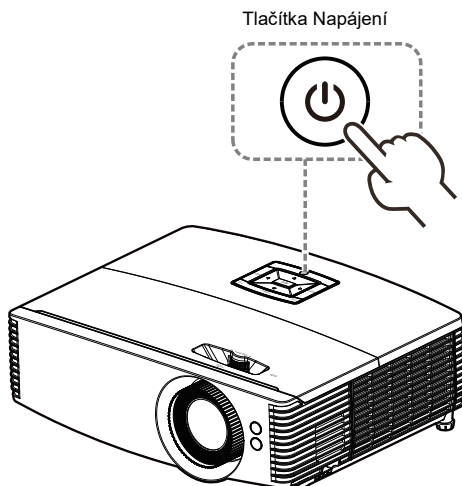
Poznámka: Konektor výstupu stejnosměrného napájení 12 V podporuje napájení 12 V/100 mA pouze pro ovládání obrazu.

Poznámka: Konektor výstupu stejnosměrného napájení USB 5 V podporuje výstup napájení 5 V/1,5 A pro nabíjení nabíječky Power Bank pouze, když není rozpoznán zdroj MHL.

Vypnutí a zapnutí projektoru

Zapnutí projektoru

- 1 Zkontrolujte, zda jsou napájecí kabel a signálový kabel řádně připojeny. Indikátor napájení začne blikat červeně.
- 2 Zapněte projektor stisknutím tlačítka „**Napájení**“ na ovládacím panelu nebo na dálkovém ovládání. Indikátor napájení začne svítit modře.
- 3 Zapněte zdroj (počítač, notebook, videopřehrávač atd.). Projektor automaticky rozpozná zdroj.
 - Pokud se na obrazovce objeví ikony „Zámek“ a „Zdroj“, znamená to, že projektor je zamknutý na specifický typ zdroje a žádný vstupní signál tohoto typu nebyl rozpoznán.
 - Jestliže se zobrazí zpráva „Žádný signál“, zkontrolujte, zda jsou řádně připojené signálové kabely.
 - Připojíte-li více zdrojů současně, můžete je přepínat tlačítkem „Zdroj“ na ovládacím panelu, na dálkovém ovladači nebo přímým tlačítkem zdroje na dálkovém ovladači.



Vypnutí projektoru

- 1 Chcete-li vypnout projektor, stiskněte a podržte vypínač. Zobrazí se tato zpráva: „**Vypnutí dokončíte dalším stisknutím vypínače**“ Znovu stiskněte vypínač.
- 2 Po vypnutí projektoru začne indikátor LED napájení svítit ČERVENĚ a rychle blikat a ventilátor(y) poběží přibližně 2 minuty, aby se zajistilo řádné chlazení systému. (podporováno pouze v režimu „Shrnutí“)
- 3 Dokud je připojen napájecí kabel, můžete stisknutím vypínače během 2 minutového procesu vypínání kdykoli projektor ihned znovu zapnout. (podporováno pouze v režimu „Shrnutí“)
- 4 Po dokončení chlazení systému indikátor LED napájení přestane blikat a začne svítit červeně, což označuje pohotovostní režim.
- 5 Nyní můžete bezpečně odpojit napájecí kabel.



Varovné indikátory:

- **"Projektor je přehřátý. Lampa se brzy automaticky vypne."**
Tato zobrazená zpráva informuje, že projektor se přehřál. Lampa automaticky zhasne, projektor se automaticky vypne a indikátor LED teploty začne svítit červeně. Kontaktujte nejbližšího prodejce nebo servisní středisko.
- **"Selhání ventilátoru. Lampa se brzy automaticky vypne."**
Tato zobrazená zpráva informuje, že nefunguje ventilátor. Lampa automaticky zhasne, projektor se automaticky vypne a indikátor LED teploty bude blikat. Kontaktujte nejbližšího prodejce nebo servisní středisko.



Poznámka: Kdykoli se projektor automaticky vypne a indikátor LED lampy začne svítit červeně, kontaktujte nejbližšího prodejce nebo servisní středisko.

Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Upozornění! Projektor přejde do dvouminutového intervalu chlazení pro zajištění trvalého optimálního provozu lampy.

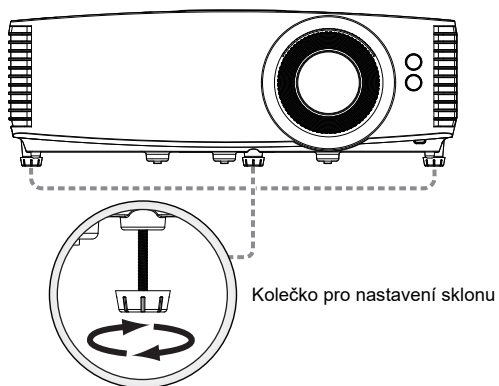
Nastavení promítaného obrazu

Nastavení výšky promítaného obrazu

Tento projektor je vybaven zvedací nožkou pro nastavení výšky obrazu.

Zvýšení/snížení obrazu:

Pomocí kolečka nastavení náklonu jemně doladíte úhel zobrazení.



Optimalizace velikosti obrazu a vzdálenosti

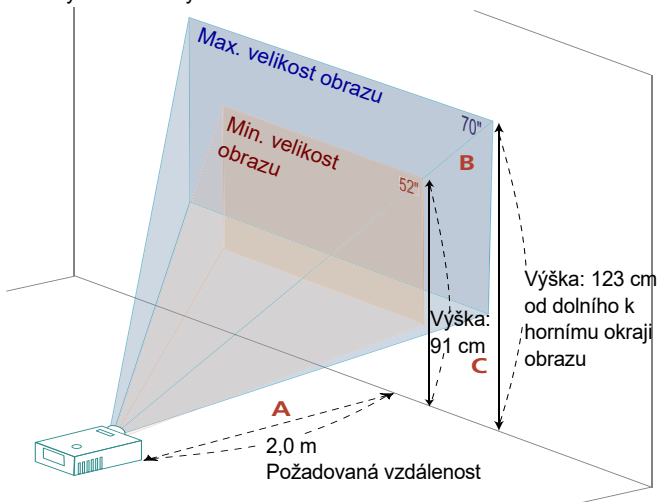
V následující tabulce jsou uvedeny optimální velikosti obrazu, kterých lze dosáhnout, když je projektor umístěn v požadované vzdálenosti od promítací plochy.

- Řada XGA

Pokud se projektor nachází ve vzdálenosti 2,0 m od promítací plochy, lze dosáhnout dobré kvality při velikosti obrazu od 52" do 70".



Poznámka: Podle následujícího obrázku je při vzdálenosti 2 m vyžadována výška 123 cm.



Požadovaná Vzdálenost (m) <A>	Velikost obrazu			Výška		
	(Min. zoom)			(Max. zoom)		
	Úhlopříčka (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>	Úhlopříčka (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>
1,0	26	52 x 39	45	35	71 x 53	61
1,5	39	79 x 59	68	53	107 x 80	92
2,0	52	105 x 79	91	70	143 x 107	123
2,5	65	131 x 98	113	88	178 x 134	154
3,0	78	157 x 118	136	105	214 x 160	184
3,5	90	184 x 138	158	123	249 x 187	215
4,0	103	210 x 157	181	140	285 x 214	246
4,5	116	236 x 177	204	158	321 x 241	277
5,0	129	262 x 197	226	175	356 x 267	307
6,0	155	315 x 236	272	210	428 x 321	369
7,0	181	367 x 276	317	246	499 x 374	430
8,0	207	420 x 315	362	281	570 x 428	492
8,6	222	451 x 339	389	302	613 x 460	529

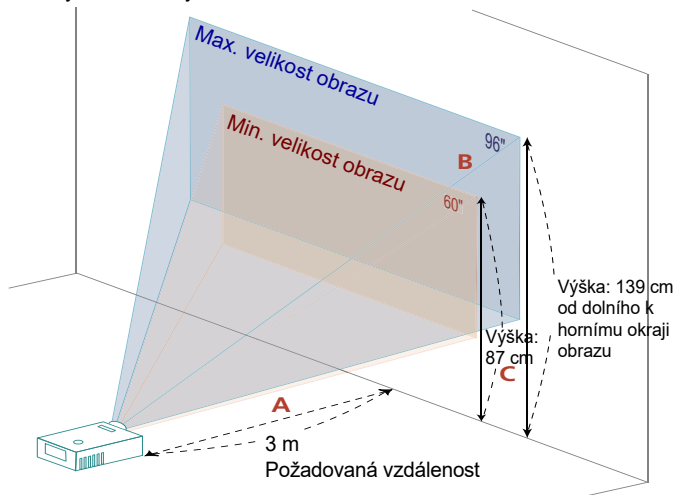
Poměr zoomu: 1,36x

- Řada 1080p

Pokud se projektor nachází ve vzdálenosti 3 m od promítací plochy, lze dosáhnout dobré kvality při velikosti obrazu od 60" do 96".



Poznámka: Podle následujícího obrázku je při vzdálenosti 3 m vyžadována výška 139 cm.



Požadovaná Vzdálenost (m) <A>	Velikost obrazu		Výška	Velikost obrazu		Výška
	(Min. zoom)			(Max. zoom)		
	Úhlopříčka (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>	Úhlopříčka (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>
1,0	20	45 x 25	29	32	71 x 40	46
1,5	30	67 x 38	44	48	106 x 60	69
2,0	40	89 x 50	58	64	142 x 80	93
2,5	50	112 x 63	73	80	177 x 100	116
3,0	60	134 x 75	87	96	213 x 120	139
3,5	71	156 x 88	102	112	248 x 140	162
4,0	81	179 x 100	117	128	284 x 160	185
5,0	101	223 x 126	146	160	355 x 199	231
6,0	121	268 x 151	175	192	426 x 239	278
7,0	141	313 x 176	204	224	496 x 279	324
8,0	161	357 x 201	233	256	567 x 319	370
9,0	181	402 x 226	262	288	638 x 359	416
9,4	190	420 x 236	274	301	667 x 375	435

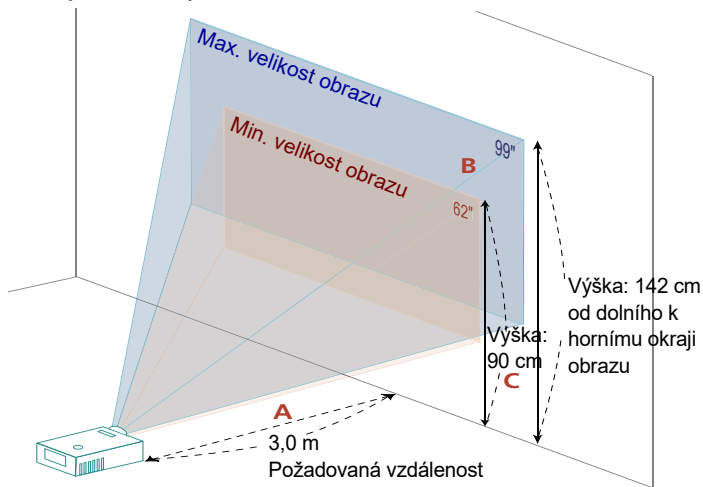
Poměr zoomu: 1,59x

- Řada WUXGA

Pokud se projektor nachází ve vzdálenosti 3,0 m od promítací plochy, lze dosáhnout dobré kvality při velikosti obrazu od 62" do 99".



Poznámka: Podle následujícího obrázku je při vzdálenosti 3,0 m vyžadována výška 142 cm.



Požadovaná Vzdálenost (m) <A>	Velikost obrazu			Výška		
	(Min. zoom)			(Max. zoom)		
	Úhlopříčka (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>	Úhlopříčka (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>
1,0	21	45 x 28	30	33	71 x 44	47
1,5	31	67 x 42	45	49	106 x 66	71
2,0	41	89 x 56	60	66	142 x 89	95
2,5	52	112 x 70	75	82	177 x 111	119
3,0	62	134 x 84	90	99	213 x 133	142
3,5	73	156 x 98	104	115	248 x 155	166
4,0	83	179 x 112	119	132	284 x 177	190
5,0	104	223 x 140	149	165	355 x 222	237
6,0	124	268 x 167	179	198	426 x 266	285
7,0	145	313 x 195	209	230	496 x 310	332
8,0	166	357 x 223	239	263	567 x 355	379
9,0	187	402 x 251	269	296	638 x 399	427
9,2	191	411 x 257	275	303	652 x 408	436

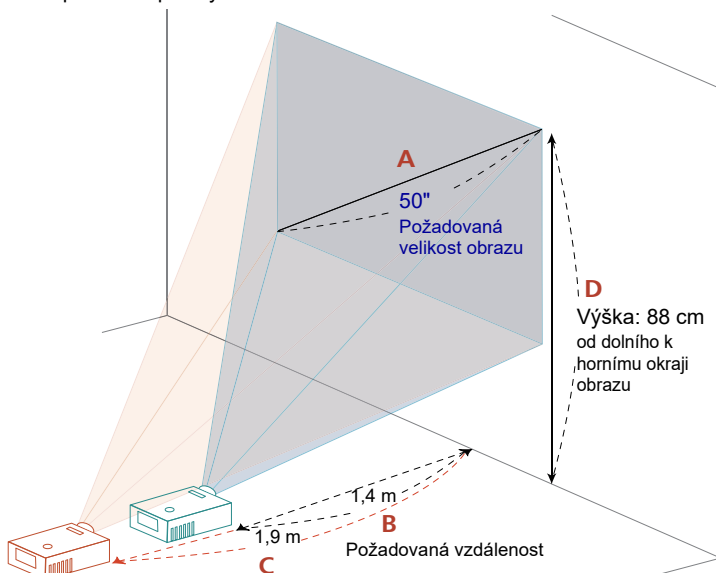
Poměr zoomu: 1,59x

Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu

V následující tabulce jsou uvedeny možnosti dosažení požadované velikosti obrazu úpravou polohy nebo nastavením kroužku zoomu.

- Řada XGA

Chcete-li dosáhnout velikosti obrazu 50", umístěte projektor do vzdálenosti 1,4 m až 1,9 m od promítací plochy.

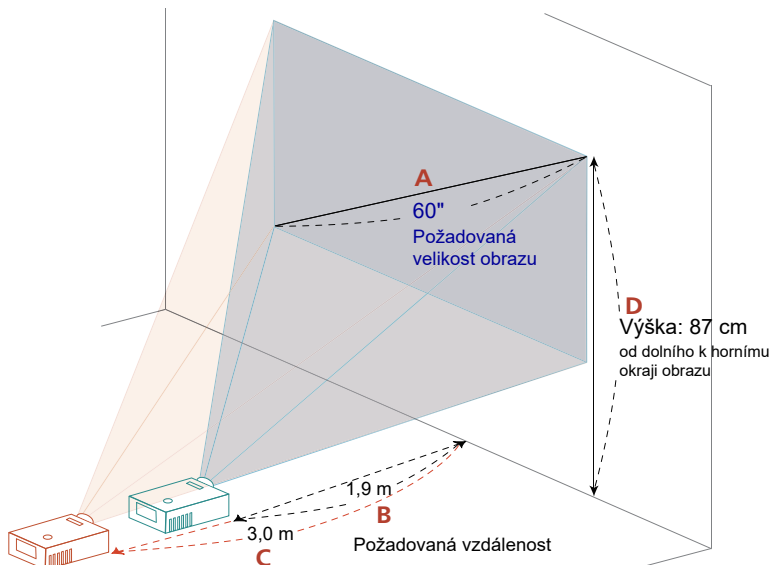


Požadovaná velikost obrazu		Vzdálenost (m)		Výška (cm)
Úhlopříčka (palce) <A>	Š (cm) x V (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	Od dolního k hornímu okraji obrazu <D>
20	53 x 40		1,0	46
40	81 x 61	1,1	1,5	70
50	102 x 76	1,4	1,9	88
60	122 x 91	1,7	2,3	105
70	142 x 107	2,0	2,7	123
80	163 x 122	2,3	3,1	140
90	183 x 137	2,6	3,5	158
100	203 x 152	2,9	3,9	175
120	244 x 183	3,4	4,6	210
150	305 x 229	4,3	5,8	263
180	366 x 274	5,1	7,0	315
200	406 x 305	5,7	7,7	351
250	508 x 381	7,1	9,7	438
300	610 x 457	8,6		526

Poměr zoomu: 1,36x

• Řada 1080p

chcete-li dosáhnout velikosti obrazu 60", umístěte projektor do vzdálenosti 1,9 m až 3,0 m od promítací plochy.

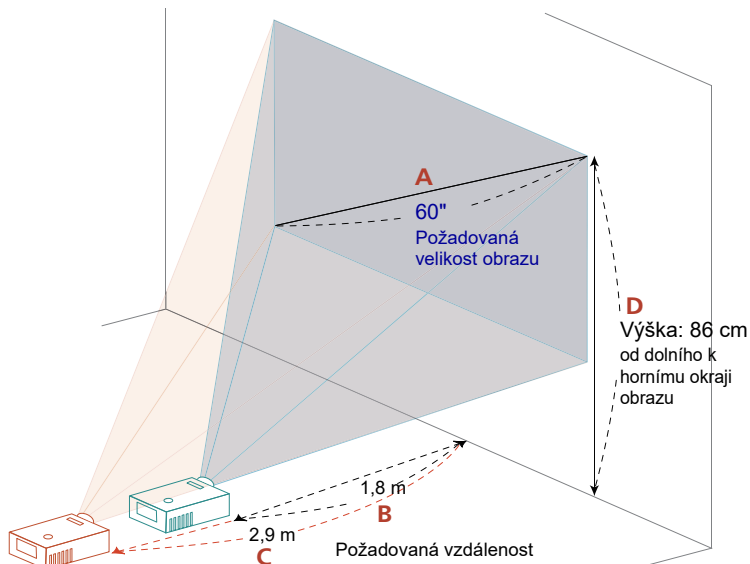


Požadovaná velikost obrazu		Vzdálenost (m)		Výška (cm)
Úhlopříčka (palce) <A>	Š (cm) x V (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	Od dolního k hornímu okraji obrazu <D>
20	44 x 25		1,0	29
40	89 x 50	1,2	2,0	58
50	111 x 62	1,6	2,5	72
60	133 x 75	1,9	3,0	87
70	155 x 87	2,2	3,5	101
80	177 x 100	2,5	4,0	116
90	199 x 112	2,8	4,5	130
100	221 x 125	3,1	5,0	144
120	266 x 149	3,7	6,0	173
150	332 x 187	4,7	7,4	217
180	398 x 224	5,6	8,9	260
200	443 x 249	6,2	9,9	289
250	553 x 311	7,8	12,4	361
300	664 x 374	9,4		433

Poměr zoomu: 1,59x

- Řada WUXGA

Chcete-li dosáhnout velikosti obrazu 60", umístěte projektor do vzdálenosti 1,8 m až 2,9 m od promítací plochy.



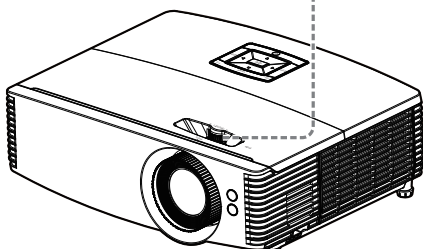
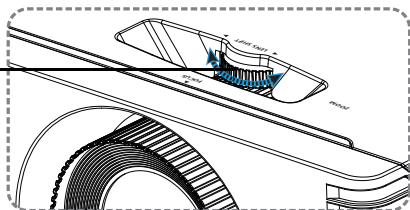
Požadovaná velikost obrazu		Vzdálenost (m)		Výška (cm)
Úhlopříčka <A>	Š (cm) x V (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	Od dolního k hornímu okraji obrazu <D>
20	43 x 27		1,0	29
40	86 x 54	1,2	1,9	58
50	108 x 67	1,5	2,4	72
60	129 x 81	1,8	2,9	86
70	151 x 94	2,1	3,4	101
80	172 x 108	2,4	3,9	115
90	194 x 121	2,7	4,3	130
100	215 x 135	3,0	4,8	144
120	258 x 162	3,6	5,8	173
150	323 x 202	4,6	7,2	216
180	388 x 242	5,5	8,7	259
200	431 x 269	6,1	9,6	288
250	538 x 337	7,6	12,1	360
300	646 x 404	9,1		432

Poměr zoomu: 1,59x

Jak získat požadovanou polohu obrazu nastavením posunu objektivu

Projektor je vybaven posunem objektivu pro nastavení pozice promítaného obrazu nahoru a dolů, aniž byste museli fyzicky přesouvat projektor.

Kroužek pro
svislý posun
objektivu



Poznámka: Obrázky v této části jsou jen referenční, nejsou to přibližné hodnoty. Obrázky se u různých kusů mohou lišit kvůli montážní toleranci.

Řady P6200/P6200S:

Svislou výšku lze upravit v rozmezí od -2 do 15 % výšky obrazu.

(Typické svislé odsazení obrazu je pevně nastaveno na 15 % výšky obrazu nad středem objektivu projektoru.)

Řada P6500:

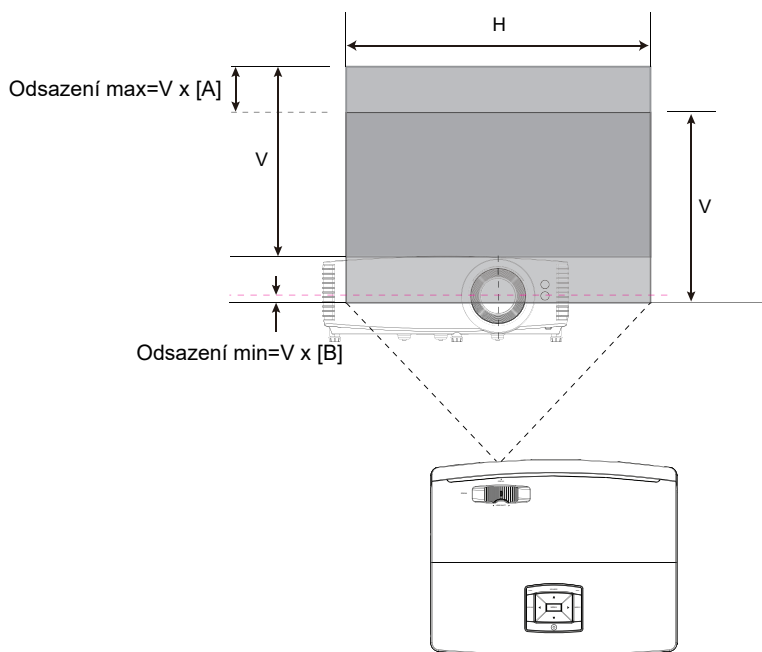
Svislou výšku lze upravit v rozmezí od -1 do 16% výšky obrazu.

(Typické svislé odsazení obrazu je pevně nastaveno na 16% výšky obrazu nad středem objektivu projektoru.)

Řada P6600:

Svislou výšku lze upravit v rozmezí od -6 do 7% výšky obrazu.

(Typické svislé odsazení obrazu je pevně nastaveno na 7% výšky obrazu nad středem objektivu projektoru.)



Odsazení	P6200/P6200S		P6500		P6600	
	max [A]	min [B]	max [A]	min [B]	max [A]	min [B]
V	15%	-2%	16%	-1%	7%	-6%

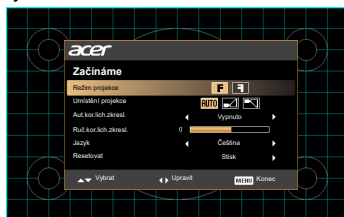
Ovládací prvky

Instalační nabídka

Instalační nabídka obsahuje obrazovkovou nabídku (OSD) pro instalaci a údržbu projektoru. Použijte nabídku OSD pouze, když je na promítací ploše zobrazena zpráva „Žádný vstupní signál“.

Volby nabídky obsahují nastavení a seřízení velikosti a vzdálenosti promítací plochy, zaostření, korekce lichoběžníkového zkreslení obrazu a další možnosti.

- 1 Zapněte projektor stisknutím tlačítka „**Napájení**“ na ovládacím panelu.
- 2 Stisknutím tlačítka „**MENU**“ na dálkovém ovladači spustíte nabídku OSD pro instalaci a údržbu projektoru.



- 3 Vzor na pozadí slouží jako vodítko při seřizování kalibrace a úpravách nastavení, například velikosti a vzdálenosti promítací plochy, zaostření a dalších nastavení.
- 4 Instalační nabídka obsahuje následující volby:

- Metoda projekce
- Projekce
- Umístění projekce
- Aut.kor.lich.zkresl. obrazu
- Ruč.kor.lich.zkresl. obrazu
- Kor. H. zkreslení
- Kor. V. zkreslení
- LAN/WiFi
- LAN
- LAN IP/ Mask
- Nastavení bezdrátového HD adaptéru
- Nastavení jazyka
- VÝSTUP DC 5V (Pohotovost)
- Obnova na tovární nastavení

Pomocí tlačítek se šipkami nahoru a dolů vyberte volbu, pomocí tlačítek se šipkami vpravo a vlevo upravte nastavení vybrané volby a stisknutím tlačítka se šipkou vpravo přejděte na podnabídku nastavení funkce. Nová nastavení budou automaticky uložena při ukončení nabídky.

- 5 Stisknutím tlačítka MENU můžete kdykoli nabídku ukončit a vrátit se na uvítací obrazovku Acer.



.....

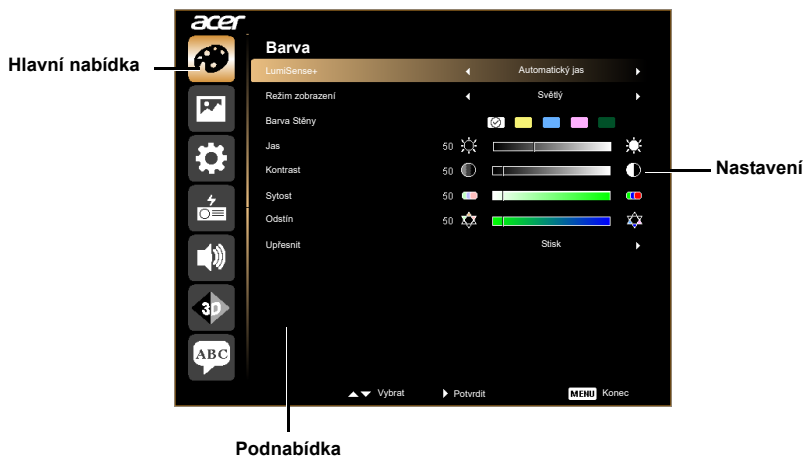
Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Nabídky OSD

Tento projektor je vybaven vícejazyčnou nabídkou OSD, která umožňuje provádět úpravy obrazu a měnit celou řadu nastavení.

Používání nabídek OSD

- Chcete-li otevřít nabídku OSD, stiskněte tlačítko „MENU“ na dálkovém ovladači nebo na ovládacím panelu.
- Po zobrazení nabídky OSD vyberte požadovanou položku v hlavní nabídce pomocí tlačítek (▲) (▼). Po výběru požadované položky v hlavní nabídce stisknutím tlačítka (▶) přejděte do podnabídky pro nastavení funkce.
- Pomocí tlačítek (▲) (▼) vyberte požadovanou položku a upravte nastavení pomocí tlačítek (◀) (▶).
- Vyberte další položku v podnabídce, kterou chcete upravit, a postupujte podle výše uvedených pokynů.
- Stisknutím tlačítka „MENU“ na dálkovém ovladači nebo ovládacím panelu se znovu zobrazí hlavní nabídka.
- Chcete-li zavřít nabídku OSD, stiskněte tlačítko „MENU“ na dálkovém ovladači nebo na ovládacím panelu. Nabídka OSD se zavře a projektor automaticky uloží nová nastavení.



Poznámka: Některá z následujících nastavení OSD nemusí být k dispozici. Viz aktuální nabídka OSD vašeho projektoru.

Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Barva

LumiSense ⁺	Snímač osvětlení technologie LumiSense+ dokáže inteligentně optimalizovat jas a sytost barev promítaného obrazu na základě aktuálního okolního osvětlení. Tato funkce podstatně vylepšuje viditelnost tmavých detailů a sytost barev. • Vypnuto: Pro normální režim. (snímač okolního osvětlení je vypnutý) • Automatický jas: Snímač osvětlení je zapnutý, automaticky detekuje okolní osvětlení a optimalizuje jas a sytost barev promítaného obrazu. • Dynamická černá: Automatická optimalizace zobrazení tmavých filmových scén tak, aby byly zobrazeny v nejlepším detailu.
Režim zobrazení	K dispozici je řada továrních předvoleb optimalizovaných pro různé typy obrazu. • Světlý: Pro optimalizaci jasu. • Prezentace: Pro prezentace na schůzích. • Standard: Pro běžné prostředí. • Video: Pro přehrávání videa v jasném prostředí. • Hra: Pro herní obsah. • vzdělání: Pro vzdělávací prostředí. • Film: Pro jasnější a obecné přehrávání filmů/video/fotografií. • Tmavé kino: Pro tmavší filmový obsah. • Sport: Pro sportovní snímky. • Uživatel: Uložení uživatelských nastavení.
Barva Stěny	Použijte tuto funkci ke zvolení správné barvy podle zdi. Existuje několik voleb, včetně bílé, světle žluté, světle modré, růžové, tmavě zelené. Tím se kompenzuje barevná odchylka způsobená barvou zdi, aby se zobrazil správný barevný tón.
Jas	Nastavuje jas obrazu. • Stisknutím tlačítka ◀ ztmavíte obraz. • Stisknutím tlačítka ▶ zesvětlíte obraz.
Kontrast	"Nastavení „Kontrast“ slouží k nastavení rozdílu mezi nejsvětlejšími a nejtmavšími částmi obrazu. Nastavení kontrastu mění množství černé a bílé v obrazu. • Stisknutím tlačítka ◀ snížíte kontrast. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte kontrast.
Sytost	Slouží k nastavení obrazu videa od černobílé až po zcela sytou barvu. • Stisknutím tlačítka ◀ snížíte množství barvy v obrazu. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte množství barvy v obrazu.
Odstín	Slouží k nastavení barevné rovnováhy červené a zelené. • Stisknutím tlačítka ◀ zvýšíte množství zelené v obrazu. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte množství červené v obrazu.

Teplota barev	Režim Tato funkce slouží k výběru CT1, CT2 (Nativní), CT3, Uživatelský režim.
	Zesílení Č Upravuje zesílení červené pro optimalizaci barevné teploty.
	Zesílení Z Upravuje zesílení zelené pro optimalizaci barevné teploty.
	Zesílení M Upravuje zesílení modré pro optimalizaci barevné teploty.
	Posun Č Slouží k úpravě posunu červené pro optimalizaci teploty barev.
	Posun Z Slouží k úpravě posunu zelené pro optimalizaci teploty barev.
	Posun M Slouží k úpravě posunu modré pro optimalizaci teploty barev.
Gama	Ovlivňuje zobrazení tmavých scén. Čím je hodnota gamma vyšší, tím vypadá tmavá scéna světleji.



Poznámka: Funkce „Sytost“ a „Odstín“ nejsou podporovány v režimu počítač a HDMI.

Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Obraz

Projekce	•  Přední-stůl: Výchozí nastavení výrobce. •  Zadní-stůl: Když zvolíte tuto funkci, projektor obrátí obraz tak, že můžete promítat zpoza průsvitného plátna. •  Zadní-strop: Když zvolíte tuto funkci, projektor současně obrátí a otočí obraz vzhůru nohama. Můžete promítat ze stropu zpoza průsvitného plátna. •  Přední-strop: Když vyberete tuto funkci, projektor otočí obraz pro stropní promítání vzhůru nohama.
Poměr stran	Tato funkce slouží k výběru požadovaného poměru stran. • Auto: Zachováá originální poměr stran obrazu a maximalizuje obraz tak, aby odpovídal fyzickým horizontálním nebo vertikálním pixelům. • Plný: Změní velikost obrazu, aby zaplnil celou obrazovku na šířku (1280 pixelů) a výšku (800 pixelů). • 4:3: Obraz bude zvětšen na celou promítací plochu a zobrazen v poměru stran 4:3. • 16:9: Obraz bude zvětšen tak, aby odpovídal šířce promítací plochy a výšce nastavení pro zobrazení obrazu s poměrem stran 16:9. • Psaní: Ponechá původní obrazový formát signálu a zvětší jej 1,333x.
H./V. lichoběžník	Auto V. lichoběžník Automaticky upraví svislý obraz. Kor. H. zkreslení Stisknutím tlačítka  nebo  upravte vodorovnou deformaci obrazu a obdélníkovitý tvar obrazu. Kor. V. zkreslení Stisknutím tlačítka  nebo  upravte svislou deformaci obrazu a obdélníkovitý tvar obrazu.
Korekce 4 rohů	Slouží k ruční úpravě tvaru a velikosti obrazu, jehož strany nejsou všechny rovnoměrně obdélníkové. Opakovaným stisknutím tlačítka „MODE“ vyberte roh, který chcete upravit. Stisknutím čtyř směrových tlačítek upravte tvar obrazu.  <Poznámka> Tato funkce není k dispozici, když je nastaveno H./V. lichoběžník.
Ostrost	Upravuje ostrost obrazu. • Stisknutím tlačítka  snížíte ostrost. • Stisknutím tlačítka  zvýšíte ostrost.
H. poloha	• Stisknutím tlačítka  posunete obraz vlevo. • Stisknutím tlačítka  posunete obraz vpravo.

V. poloha	- Stisknutím tlačítka ◀ posunete obraz dolů. - Stisknutím tlačítka ▶ posunete obraz nahoru.
Frekvence	Nastavení „Frekvence“ mění obnovovací frekvenci monitoru tak, aby odpovídala frekvenci grafické karty vašeho počítače. Pokud se na promítaném obrazu zobrazí svislý blikající panel, použijte tuto funkci k provedení nezbytných nastavení.
Sledování	Synchronizuje časování signálu projektoru s grafickou kartou. Jestliže je obraz nestabilní nebo bliká, opravte to pomocí této funkce.
Barevný rozsah HDMI	Slouží k úpravám barevného rozsahu obrazových dat HDMI pro odstranění chyby zobrazení barev. - Auto: Provede úpravy automaticky podle informací z přehrávače. - Omezený rozsah: Zpracuje vstupní obraz jako data s omezeným barevným rozsahem. - Plný rozsah: Zpracuje vstupní obraz jako data s plným barevným rozsahem.
Info o vykreslování HDMI	Slouží k úpravě poměru zvětšení obrazu HDMI na promítací ploše. - Auto: Provede úpravy automaticky podle informací z přehrávače. - Zmenšit: Obraz HDMI není nikdy zvětšen. - Zvětšit: Obraz HDMI je vždy zvětšen.



Poznámka: Funkce „H. poloha“, „V. poloha“, „Frekvence“ a „Sledování“ nejsou podporovány v režimu HDMI nebo Video.

Poznámka: Funkce „Barevný rozsah HDMI“ a „Info o vykreslování HDMI“ jsou podporovány pouze v režimu HDMI.

Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Nastavení

Úvodní obrazovka	Tato funkce slouží k výběru požadované úvodní obrazovky. Když změníte nastavení, tak se tyto změny projeví po ukončení nabídky OSD. - Acer: Výchozí úvodní obrazovka projektoru Acer. - Uživatel: Slouží k uložení obrázku z funkce „Zachytit obrazovku“.
Zachytit obrazovku	Tato funkce slouží k vlastnímu nastavení úvodní obrazovky. Chcete-li zachytit obraz, který chcete použít jako úvodní obrazovku, postupujte podle následujících pokynů. Poznámka: Před prováděním následujících kroků zkontrolujte, zda je funkce „Kor. zkreslení“ nastavena na výchozí hodnotu 0 a zda je nastaven poměr stran 4:3. Podrobnosti viz část „Obraz“. - Změňte nastavení „Úvodní obrazovka“ z výchozí hodnoty „Acer“ na hodnotu „Uživatel“. - Stisknutím tlačítka „Zachytit obrazovku“ přizpůsobte úvodní obrazovku. - Zobrazí se dialogové okno pro potvrzení akce. Zvolíte „Ano“, použije se aktuální obraz jako vaše uživatelská úvodní obrazovka. Oblast snímku je ohraničena červeným obdélníkem. Volbou „Ne“ zrušíte snímek obrazovky a ukončíte nabídku OSD. - Zobrazí se zpráva, že snímek obrazovky je zpracováván. - Po dokončení snímku obrazovky tato zpráva zmizí a zobrazí se původní zobrazení. - Vlastní úvodní obrazovka (viz níže) se zobrazí, když je zjištěn nový vstupní signál nebo když restartujete projektor.
Zamknout zdroj	Když je Zamknout zdroj nastaveno na „Vypnuto“ a dojde ke ztrátě aktuálního vstupního signálu, projektor bude hledat jiné signály. Když je Zamknout zdroj nastaveno na „Zapnuto“, bude „uzamčen“ aktuální zdrojový kanál, dokud stisknutím tlačítka „Zdroj“ na dálkovém ovladači nevyberete další kanál.
Skryté titulky	Zvolte preferovaný režim titulků z možností CC1, CC2, CC3, CC4 (CC1 zobrazuje titulky v primárním jazyce ve vaší oblasti). Zvolte „Vypnuto“, chcete-li funkci titulků vypnout. Tato funkce je dostupná jen když je zvolen vstupní signál kompozitní video nebo S-Video a jeho systémový formát je NTSC. <Poznámka> Nastavte váš formát obrazu na 4:3. Tato funkce je nedostupná, když je poměr obrazu „16:9“ nebo „Auto“.
Automatická obrazovka	Výchozí hodnota je „Zapnuto“, pohyb elektronické obrazovky dolů/nahoru bude souviset se zapnutím/vypnutím projektoru.
VGA OUT (Poh. režim)	Výchozí je „Vypnuto“. Volbou možnosti „Zapnuto“ aktivujete připojení VGA OUT.
VÝSTUP DC 5V (Pohotovost)	Výchozí je „Vypnuto“. Volbou „Zapnuto“ aktivujete připojení DV 5V OUT během pohotovostního režimu.
HDMI CEC	Výchozí je „Vypnuto“. Výběrem „Zapnuto“ aktivujete funkci HDMI CEC.
Resetovat	Stiskněte tlačítko  a volbou „Ano“ obnovíte tovární výchozí nastavení parametrů ve všech nabídkách.

Zabezpečení	Zabezpečení Tento projektor nabízí správci užitečnou funkci zabezpečení pro správu používání projektoru. Stisknutím tlačítka  změníte „Zabezpečení“. Je-li aktivována funkce zabezpečení, je nezbytné před změnou nastavení zabezpečení nejdříve zadat „Heslo správce“. • Výběrem možnosti „Zapnuto“ aktivujete funkci zabezpečení. Před používáním projektoru musí uživatel zadat heslo. Podrobnosti viz část „Uživatelské heslo“. • Je-li vybrána možnost „Vypnuto“, uživatel může zapnout projektor bez zadání hesla.
	Časový interval(min.) Po nastavení funkce „Zabezpečení“ na možnost „Zapnuto“ může správce nastavit funkci časového intervalu. • Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte časový interval. • Rozsah je 10 až 990 minut. • Po vypršení času projektor vyzve uživatele k novému zadání hesla. • Tovární nastavení výrobce pro „Časový interval(min.)“ je „Vypnuto“. • Když je funkce zabezpečení aktivní, po zapnutí projektor vyzve uživatele k zadání hesla. Do tohoto dialogového okna lze zadávat „Uživatelské heslo“ i „Heslo správce“.
	Uživatelské heslo • Chcete-li nastavit nebo změnit položku „Uživatelské heslo“, stiskněte tlačítko . • Stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači nastavte heslo a potvrďte stisknutím tlačítka „MENU“. • Chcete-li některý znak smazat, stiskněte tlačítko . • Po zobrazení dialogového okna „Potvrzení hesla“ zadejte heslo. • Heslo musí mít délku 4 až 8 znaků. • Vyberete-li možnost „Požadovat heslo pouze po připojení napájecího kabelu“, projektor vyzve uživatele k zadání hesla po každém připojení napájecího kabelu. • Vyberete-li možnost „Požadovat heslo po každém zapnutí projektoru“, uživatel musí zadat heslo při každém zapnutí projektoru.
	Heslo správce „Heslo správce“ lze zadat v dialogovém okně „Zadejte heslo správce“ a v dialogovém okně „Zadejte heslo“. • Stisknutím tlačítka  změníte „Heslo správce“. • Tovární nastavení výrobce pro „Heslo správce“ je „1234“. Zapomenete-li heslo správce, obnovte jej následujícím způsobem: • Zadejte jedinečné 6místné „Univerzální heslo“, které je vytištěno na bezpečnostní kartě (viz příslušenství v krabici). Toto jedinečné heslo projektor přijme kdykoli bez ohledu na heslo správce. • Ztratíte-li tuto bezpečnostní kartu a číslo, obraťte se na servisní středisko Acer.

	Zámek vl úvod obr Výchozí nastavení zámku uživatelské úvodní obrazovky je „Vypnuto“. Pokud je zámek uživatelské úvodní obrazovky nastaven na „Zapnuto“, uživatelé nemohou měnit úvodní obrazovku a zabráníte tak svévolné změně úvodní obrazovky jinými uživateli. Volbou „Vypnuto“ odemknete úvodní obrazovku.
LAN	LAN Výchozí je „Vypnuto“. Výběrem „Zapnuto“ aktivujete připojení místní sítě LAN. <Poznámka> Pokud chce uživatel používat síťové ovládání v pohotovostním režimu, změňte VGA OUT (Poh. režim) z Vypnuto na Zapnuto. LAN IP/ Mask Uveďte IP adresu a masku adresy. Resetovat LAN Resetuje funkci LAN. Řídící kanál Výchozí je „RS232/LAN“. Výběrem „HDBaseT“ aktivujete připojení HDBaseT. HDBaseT IR nosič Výchozí nastavení je „Vypnuto“, volbou „Zapnuto“ aktivujete funkci HDBaseT IR nosič.



Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Správa

Režim ECO	Volbou „Zapnuto“ dojde ke ztlumení lampy projektoru, a tím ke snížení spotřeby energie, prodloužení životnosti lampy a snížení hluku. Volbou „Vypnuto“ se vrátíte do normálního režimu.
Vys nadm výška	Pokud chcete aktivovat režim Vys nadm výška, vyberte možnost „Zapnuto“. Režim provozuje větrák při maximálních otáčkách, aby umožnil chlazení projektoru ve velkých nadmořských výškách.
Režim vypnutí	- Rychle vypnout: Vypne projektor bez ochlazení ventilátorem. - Shrnutí: Obnoví systém, když znovu stisknete vypínač během 2 minut.
Automatické vypnutí	Není-li k dispozici žádný vstupní signál, projektor se po uplynutí nastaveného času automaticky vypne. (výchozí je 120 minut)
Střídavé napájení zap.	Volbou „Zapnuto“ zapnete projektor, když je připojeno síťové napájení.
Uplynulé hodiny lampy	Zobrazuje uplynulý provozní čas lampy (v hodinách).
Upozornění lampy	Aktivací této funkce se zobrazí upozornění na výměnu lampy 30 hodin před předpokládaným vypršením její životnosti.
Resetování hodin lampy	Stiskněte tlačítko  a volbou „Ano“ nastavte počítadlo hodin lampy na 0 hodin.



Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Zvuk

Hlasitost	- Stisknutím tlačítka  snížíte hlasitost. - Stisknutím tlačítka  zvýšíte hlasitost.
Hlasitost mikrofonu	Upravte hlasitost z konektoru „MIC IN“.
Ztlumit	- Volbou „Zapnuto“ vypnete zvuk. - Volbou „Vypnuto“ obnovíte zvuk.
Zap/vyp hlasitost	Tato funkce slouží k nastavení hlasitosti upozornění při zapnutí/vypnutí projektoru.
Hlasitost alarmu	Tato funkce slouží k nastavení hlasitosti výstražných upozornění.



Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

3D

3D	Volbou „Zapnuto“ aktivujete funkci DLP 3D. • Zapnuto: Vyberte tuto položku při používání DLP 3D brýlí, grafických karet s kapacitou 120 Hz 3D a souboru formátu HQFS nebo DVD s příslušným softwarovým přehrávačem. • Vypnuto: Vypnutí režimu 3D.
3D formát	Pokud se 3D obsah nezobrazuje správně, můžete vybrat 3D formát, který vyhovuje sledovanému 3D obsahu pro dosažení lepších výsledků.
24P 3D	Pro zajištění kompatibility s 3D brýlemi vyberte volbu „96 Hz“ nebo „144 Hz“.
3D L/P invertovat	Jestliže při používání brýlí DLP 3D vidíte diskrétní nebo překrývající obraz, pravděpodobně bude třeba použít příkaz „Obrátit“, aby bylo dosaženo optimální shody sekvence levého a pravého obrazu a správného zobrazení (pro DLP 3D).
Varovná zpráva 3D	Výběrem „Zapnuto“ se zobrazí výstražná zpráva 3D. Poznámka: 3D zobrazení je nyní povoleno. 1. Ujistěte se, že máte správné 3D signály a brýle. 2. Nechte-li sledovat 3D obrázky, nezapomeňte vypnout funkci 3D. 3. Pokud 3D zobrazení není správné, zkuste povolit funkci Převrácená synchronizace 3D. 4. Možnosti režimu zobrazení budou v režimu 3D zakázány.



Poznámka: Pro správné zobrazení 3D jsou zapotřebí správná nastavení v aplikačním programu grafické karty 3D.

Poznámka: Softwarové přehrávače, například stereoskopický přehrávač a přehrávač médií DDD TriDef, mohou podporovat soubory formátu 3D. Tyto tři přehrávače lze stáhnout na následující webové stránce,

- Stereoskopický přehrávač (zkušební):

http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx

- Přehrávač médií DDD TriDef (zkušební):

<http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

Poznámka: Funkce „3D L/P invertovat“ je k dispozici pouze, když je aktivováno 3D.

Poznámka: Pokud je 3D dosud aktivováno při zapnutí napájení projektoru, zobrazí se připomenutí. Upravte nastavení podle potřeby.

Poznámka: U modelu WUXGA 24P 3D nelze měnit měřítko z důvodu omezení vyrovnávací paměti TI ASIC. Při rozpoznání vstupů 24P 3D (96 Hz nebo 144 Hz) budou položky Poměr stran / Info o vykreslování HDMI zobrazeny šedě a tlačítko HIDE nebude podporováno.

Jazyk

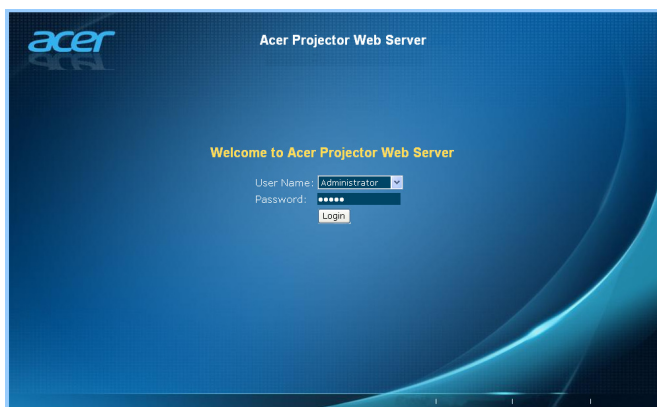
Jazyk	Slouží k výběru jazyka nabídky OSD. Pomocí tlačítka  nebo  vyberte požadovaný jazyk nabídky. • Stisknutím tlačítka  potvrďte výběr.
-------	--

Webové stránky pro správu místní sítě LAN Acer

Pokyny pro přihlášení

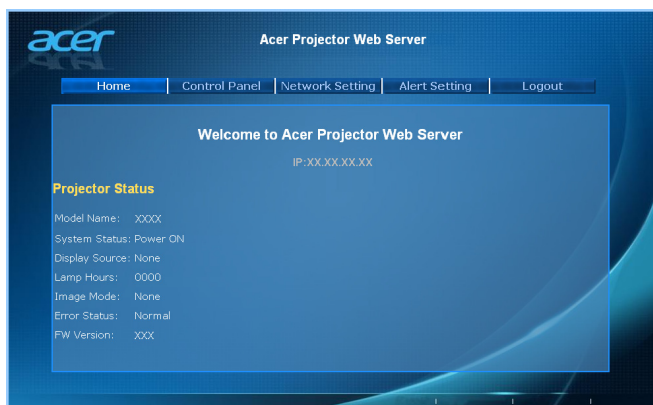
Otevřete prohlížeč a zadejte adresu IP serveru 192.168.100.10 pro nalezení níže uvedené domovské stránky pro správu místní sítě LAN acer. Před použitím je nezbytné zadat heslo pro přihlášení.

Vyberte uživatele. **Správce** má vysoké oprávnění, se kterým může provádět více operací, například nastavení sítě a upozornění. Výchozí heslo správce je „admin“. **Uživatel** má normální oprávnění a výchozí heslo „user“. Klepněte na tlačítko Přihlásit a zadejte správné heslo pro vstup na domovskou stránku.



Domů

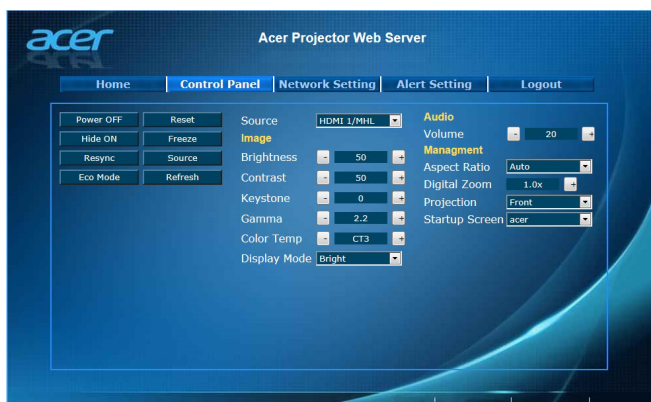
Stránka **Domů** ukazuje stav připojení a tři hlavní funkce: **Ovládací panely**, **Nastavení sítě** a **Nastavení upozornění**.



Poznámka: Ovládací panely a Nastavení sítě jsou pouze pro účet Správce.

Ovládací panely

Prostřednictvím této stránky může koncový uživatel řídit a upravovat hodnotu nastavení projektoru.



Nastavení sítě

Koncový uživatel může podle potřeby nastavit adresu IP, název skupiny a heslo. Po změně konfigurace sítě nebo hesla a po stisknutí tlačítka „Uplatnit“ se projektor automaticky restartuje.



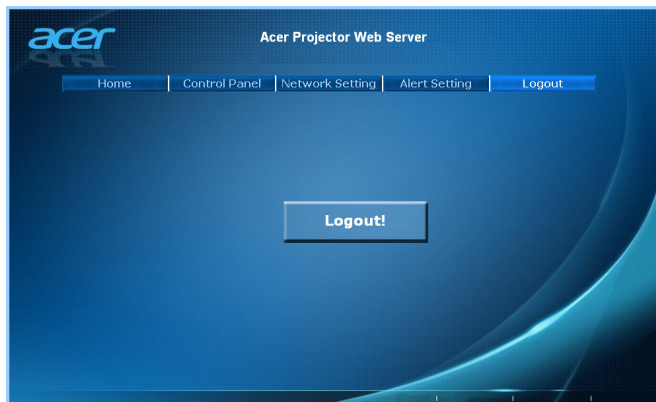
Poznámka: Název skupiny a Název projektoru musí obsahovat méně než 32 znaků.

Nastavení upozornění

Koncový uživatel může odeslat e-mail s chybovou zprávou ihned, jakmile má projektor problém.

Odhlášení

Po klepnutí na Odhlášení se během 5 sekund vrátíte na stránku pro přihlášení.



.....

Poznámka: Funkce se liší v závislosti na modelu.

Dodatky

Odstraňování problémů

Pokud máte problémy s projektorem Acer, postupujte podle následujících pokynů pro jejich odstranění. Pokud problémy přetrvávají, obraťte se na místního prodejce nebo servisní středisko.

Problémy s obrazem a jejich řešení

#	Problém	Řešení
1	Žádný obraz na promítací ploše	• Připojení podle pokynů v části „Začínáme“. • Zkontrolujte, zda žádný kolík není ohnutý nebo zlomený. • Zkontrolujte, zda je lampa projektoru řádně nainstalovaná. Pokyny viz část „Výměna lampy“. • Ujistěte se, že jste sundali víčko objektivu a že je projektor zapnutý.
2	Obraz je neúplný, posouvá se nebo není zobrazen správně (pro počítač (Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/Windows 8))	• Stiskněte tlačítko „RESYNC“ na ovládacím panelu. • Nesprávně zobrazený obraz: • Otevřete „Tento počítač“, přejděte na „Ovládací panely“ a poklepejte na ikonu „Zobrazení“. • Vyberte kartu „Nastavení“. • Zkontrolujte, zda je rozlišení grafiky nastaveno na hodnotu stejnou nebo nižší než WUXGA-RB (1920 x 1200). • Klepněte na tlačítko „Upřesnit vlastnosti“. Pokud problém přetrvává, změňte zobrazení používaného monitoru a postupujte podle následujících kroků: • Zkontrolujte, zda je rozlišení nastaveno na hodnotu stejnou nebo nižší než WUXGA-RB (1920 x 1200). • Na kartě „Monitor“ klepněte na tlačítko „Změnit“. • Klepněte na tlačítko „Zobrazit všechna zařízení“. Potom pod polem SP vyberte možnost „Standardní typy monitorů“ a zvolte požadovaný režim rozlišení v poli „Modely“. • Zkontrolujte, zda je rozlišení grafiky nastaveno na hodnotu stejnou nebo nižší než WUXGA-RB (1920 x 1200).

3	Obraz je neúplný, posouvá se nebo není zobrazen správně (notebooky)	• Stiskněte tlačítko „RESYNC“ na ovládacím panelu. • Nesprávně zobrazený obraz: • Podle kroků pro položku 2 (výše) upravte rozlišení počítače. • Stisknutím přepínejte nastavení výstupu. Příklad: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] • Pokud máte potíže se změnou rozlišení nebo zamrznutím monitoru, restartujte všechna zařízení včetně projektoru.
4	Vaše prezentace se nezobrazuje na displeji notebooku	• Používáte-li notebook s operačním systémem Microsoft® Windows®. Některé notebooky mohou deaktivovat své displeje, když je použito druhé zobrazovací zařízení. Každý notebook má jiný způsob reaktivace. Podrobné informace viz příručka k vašemu počítači. • Používáte-li notebook s operačním systémem Apple® Mac®: V části Předvolby systému otevřete část Zobrazení a položku Zrcadlení videa nastavte na možnost „Zapnuto“.
5	Obraz je nestabilní nebo bliká	• Opravte pomocí nastavení „Sledování“. Další informace viz část „Obraz“. • Změňte v počítači nastavení barevné hloubky obrazu.
6	Na obrazu je zobrazen svislý blikající panel	• Proveďte nastavení pomocí položky „Frekvence“. Další informace viz část „Obraz“. • Zkontrolujte a překonfiguruje režim zobrazení grafické karty tak, aby byl kompatibilní s projektorem.
7	Obraz je nezaostřený	• Zkontrolujte, zda je sejmutá krytka objektivu. • Upravte kroužek ostření na objektivu projektoru. • Promítací plocha se musí nacházet v požadované vzdálenosti 3,3 až 28,1 stop (1,0 až 8,6 metrů) (modely XGA) / 3,3 až 30,7 stop (1,0 až 9,4 metrů) (modely 1080p) / 3,3 až 29,9 stop (1,0 až 9,1 metrů) (modely WUXGA) od projektoru. Další informace viz část „Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu“.
8	Při zobrazení „širokoúhlého“ titulu DVD je obraz roztažený	Při přehrávání disku DVD kódovaného v anamorfním poměru stran nebo v poměru stran 16:9 bude pravděpodobně třeba provést následující nastavení: • Pokud přehráváte titul DVD ve formátu 4:3, nastavte v nabídce OSD projektoru formát 4:3. • Pokud je obraz stále roztažený, bude rovněž třeba nastavit poměr stran. Nastavte v přehrávači DVD formát zobrazení 16:9 (širokoúhlý). • Pokud přehráváte titul DVD ve formátu obálky (LBX), nastavte v nabídce OSD projektoru formát obálky (LBX).

9	Obraz je příliš malý nebo příliš velký	• Upravte páčku zoomu na horní straně projektoru. • Posuňte projektor blíže nebo dále od promítací plochy. • Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko „NABÍDKA“. Přejděte na „Obraz --> Poměr stran“ a vyzkoušejte různá nastavení nebo proveďte přímé nastavení stisknutím tlačítka „ASPECT RATIO“ na dálkovém ovladači.
10	Okraje obrazu jsou šikmé	• Pokud možno přemístěte projektor tak, aby se nacházel uprostřed promítací plochy. • Opakovaně stiskněte tlačítko „Kor. zkreslení Δ / ∇“ na dálkovém ovladači, dokud boční strany nebudou svislé.
11	Obraz je obrácený	• V nabídce OSD vyberte „Obraz --> Režim projekce“ a upravte směr promítání.

Zprávy OSD

#	Situace	Upozornění
1	Zpráva	- Selhání ventilátoru. - ventilátor projektoru nefunguje. Selhání ventilátoru. Lampa se brzy automaticky vypne. - Projektor je přehřátý - projektor přesáhl doporučenou provozní teplotu a před dalším používáním musí vychladnout. Zkontrolujte následující zprávu. Projektor je přehřátý, systém se brzy automaticky vypne, prosím: 1. Zkontrolujte, zda se okolní teplota pohybuje mezi 5 a 40 stupni. 2. Zkontrolujte, zda není třeba vyčistit filtr. 3. Zkontrolujte, zda není ucpan žádný vstup ani výstup. 4. Ve vys. nadm. výš. nastavte přísluš. rež. Rovněž zkontrolujte prachové filtry (jsou-li nainstalovány). Pokud je prachový filtr ucpaný prachem, vyčistěte jej prosím. Další podrobnosti viz „Čištění a výměn prachových filtrů“. - Vyměňte lampu - životnost lampy brzy vyprší. Připravte se na brzkou výměnu lampy. Blíží se konec životnosti lampy v plném provozu. Doporučujeme lampu vyměnit!

Problémy s projektorem

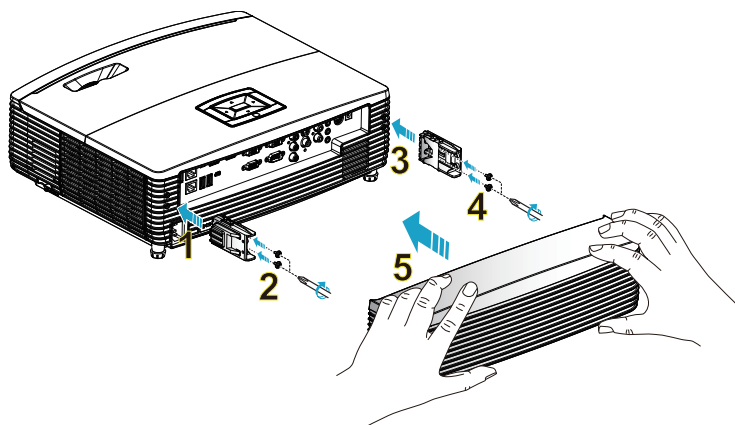
#	Situace	Řešení
1	Projektor přestal reagovat na všechny ovládací prvky	Pokud možno vypněte projektor, potom odpojte napájecí kabel, počkejte alespoň 30 sekund a potom napájení opět připojte.
2	Lampa vyhořela nebo dělá zvuk připomínající prasknutí	Když lampa dosáhne konce životnosti, shoří, přičemž může být slyšet praskavý zvuk. Pokud se toto stane, projektor nelze zapnout, dokud lampa nebude vyměněna. Při výměně lampy postupujte podle pokynů v části „Výměna lampy“.

Významy indikátorů LED a výstrah

Zprávy indikátorů LED

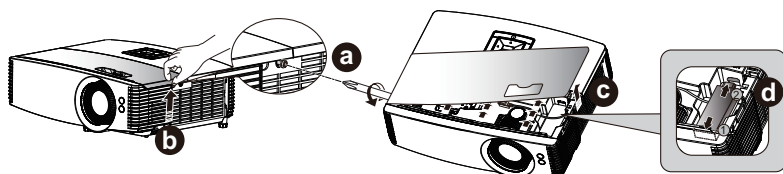
Zpráva	Lamp_LED	Temp_LED	Indikátor LED napájení	
	Červená	Červená	Červená	Modrá
Napájecí konektor	Bliká v intervalu 100 ms	Bliká v intervalu 100 ms	Bliká v intervalu 100 ms	--
Pohotovostní režim	--	--	ZAP	--
Napájení ZAP	--	--	--	ZAP
Restart lampy	--	--	--	Rychlé blikání
Vypínání (chlazení)	--	--	Rychlé blikání	--
Napájení VYP (Chlazení dokončeno, pohotovostní režim)	--	--	ZAP	--
Chyba (tepelné selhání)	--	ZAP	--	ZAP
Chyba (zablokování ventilátoru)	--	Rychlé blikání	--	ZAP
Chyba (prasklá lampa)	ZAP	--	--	ZAP
Chyba (chyba barevného kola)	Rychlé blikání	--	--	ZAP

Pokyny pro instalaci správy kabelů



I. Postup v případě stropní instalace

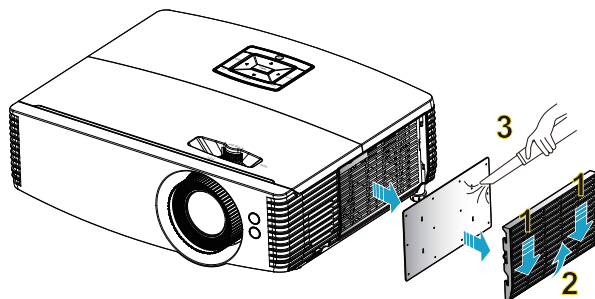
- 1 Připojte napájecí kabel a další potřebné kabely.
- 2 Nainstalujte dvě opěrné základny a utáhněte šrouby. (Obrázek č. 1, 2, 3, 4)
- 3 Zatlačte na kabelovod. (Obrázek č. 5)
- 4 Je-li třeba nainstalovat adaptér Acer (WirelessHD-Kit/WirelessAndroid-Kit/WirelessCAST), postupujte podle následujících pokynů:
 - (A) Pomocí šroubováku odmontujte šroubek z krytu.
 - (B) Zatlačte na kryt.
 - (C) Sejměte kryt.
 - (D) Připojte adaptér k portu prodlužovacího kabelu HDMI. Připojte k portu HDMI na projektoru.
- 5 Připevněte kryt správy kabelů pevně k projektoru a utáhněte šroubek. (Obrázek č. 5, 4, 3, 2, 1)



Čištění a výměn prachových filtrů

Čištění prachových filtrů

Prachové filtry čistěte po každých 1000 hodinách provozu. Pokud tyto filtry nejsou pravidelně čištěny, mohou se ucpat prachem, který zabraňuje řádnému větrání. To může způsobit přehřívání a poškození projektoru.



Postupujte následujícím způsobem:

- 1 Vypněte projektor. Počkejte, až přestane blikat indikátor napájení, a potom odpojte napájecí kabel.
- 2 Nechte projektor alespoň 30 minut vychladnout.
- 3 Vysuňte pracovní filtr. (Obrázek č. 1, č. 2)
- 4 K čištění prachových filtrů použijte malý vysavač určený pro počítače a ostatní kancelářské vybavení. (Obrázek č. 3)
- 5 Pokud prach nelze snadno odstranit nebo pokud je filtr prasklý, obraťte se na nejbližšího prodejce nebo servisní středisko a požádejte o nový filtr.

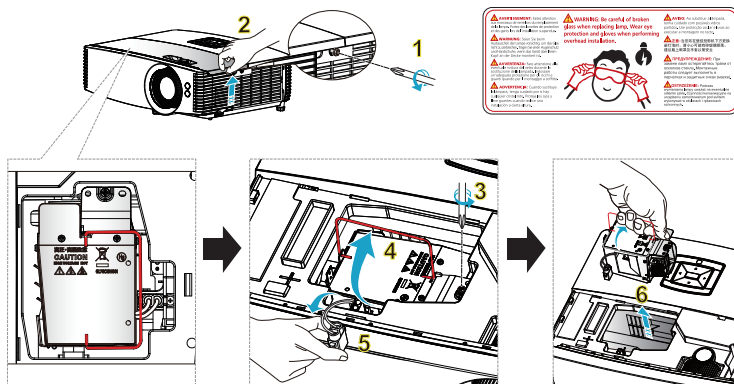
Výměna lampy

Šroubovákem odmontujte šroub(y) z krytu a potom vytáhněte lampu.

Projektor sleduje životnost lampy. Zobrazí se výstražná zpráva „**Blíží se konec životnosti lampy v plném provozu. Doporučujeme lampu vyměnit!**“ Po zobrazení této zprávy lampu co nejdříve vyměňte. Před výměnou lampy se musí projektor alespoň 30 minut chladit.



Varování: Komora lampy je horká! Před výměnou lampy ji nechte vychladnout.



Výměna lampy

Vypněte projektor stisknutím vypínače.

Nechte projektor alespoň 30 minut vychladnout.

Odpojte napájecí kabel.

- 1 Pomocí šroubováku odmontujte šroubek z krytu. (Obrázek č. 1)
Zvedněte a sejměte kryt. (Obrázek č. 2)
- 2 Odmontujte šroubek, který zajišťuje modul lampy. (Obrázek č. 3)
Zvedněte držadlo do vzpřímené polohy. (Obrázek č. 4)
Vytáhněte zástrčku lampy. (Obrázek č. 5)
- 3 Zvedněte držadlo do vzpřímené polohy. Za pomoci síly vysuňte modul lampy. (Obrázek č. 6)

Při výměně modulu lampy použijte novou lampu a proveďte výše uvedené kroky v opačném pořadí.

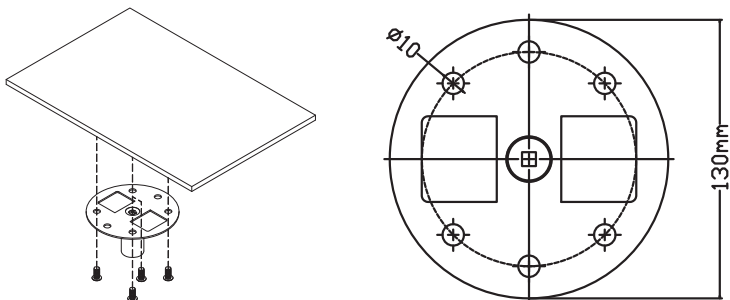


Varování: Aby se omezilo nebezpečí zranění osob, zabraňte pádu modulu lampy, ani se nedotýkejte žárovky lampy. V pádu se žárovka může roztříštit a způsobit zranění.

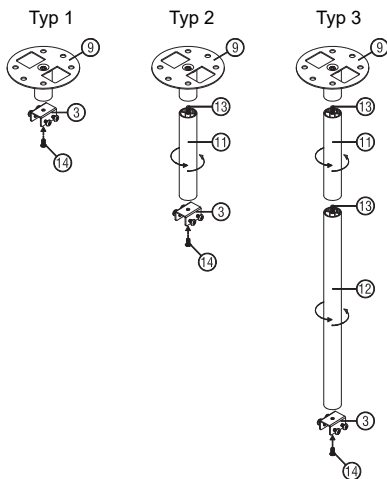
Stropní instalace

Chcete-li nainstalovat projektor pomocí stropního držáku, postupujte podle následujících kroků:

- 1 Vyrtejte čtyři otvory do pevného strukturního nosníku stropu a připevněte základnu držáku.



- 2 Podle aktuálního prostředí zvolte kombinaci délek. (CM-01S nezahrnuje typ 2 a typ 3.)

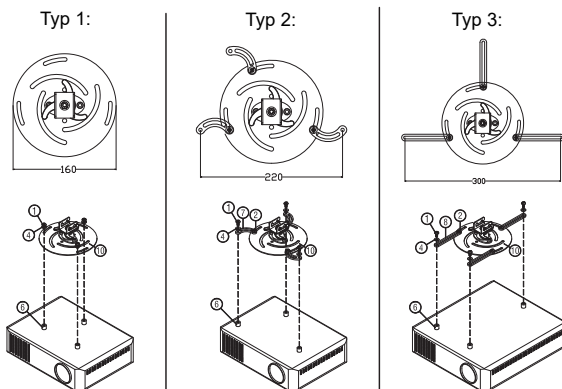


3 Typ 1:

Pro standardní velikost použijte tři šrouby k montáži projektoru ke stropnímu držáku.

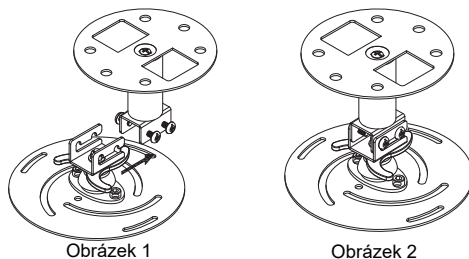
Typ 2 a typ 3:

Pro větší velikost použijte posuvné nástavce pro lepší zajištění.

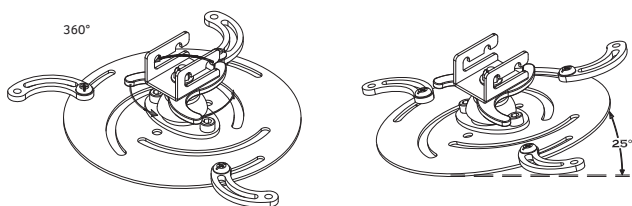


Poznámka: Doporučujeme zachovat dostatečnou mezeru mezi konzolou a projektorem pro zajištění dostatečného odvětrávání tepla.

4 Připojte konektor hlavního těla k držáku projektoru (obrázek 1) a potom přišroubujte čtyři šrouby (obrázek 2).

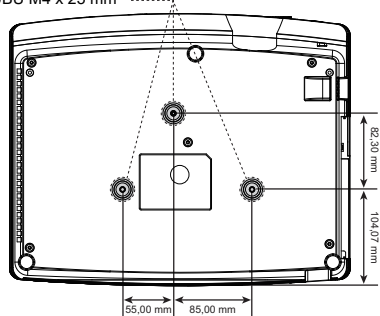


- 5 Podle potřeby upravte úhel a polohu.



Šroub typu B		Typ podložky	
Průměr (mm)	Délka (mm)	Velká	Malá
4	25	V	V

SPEC. ŠROUBU M4 x 25 mm



Technické údaje

Následující technické údaje podléhají změnám bez předchozího upozornění.
Konečné technické údaje viz publikované marketingové technické údaje firmy Acer.

Promítací systém	DLP®
Rozlišení	- Řady P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S: Fyzické rozlišení 1024 x 768 XGA - Řady P6500/P6505/F251/PM-801: Rozlišení 1920x1080 1080p - Řady P6600/P6605/F261/PM-WU01: Rozlišení True 1920x1200 WUXGA - Maximum: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050), 1080p(1920x1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Kompatibilita počítače	Počítače IBM a kompatibilní, Apple Macintosh, iMac a standardy VESA: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Kompatibilita videa	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Poměr stran	Plný, 4:3, 16:9, Psaní
Zobrazitelné barvy	1,07 miliard barev
Objektiv projektoru	- Řady P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S: F = 2,5 ~ 2,93, f = 15,98 mm ~ 21,42 mm, 1:1,36 ruční zoom a ruční ostření - Řady P6500/P6505/F251/PM-801/P6600/P6605/F261/PM-WU01: F = 2,5 ~ 3,26, f = 20,91mm ~ 32,63mm, 1:1,59 ruční zoom a ruční ostření
Velikost promítaného obrazu (úhlopříčná)	- Řady P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S: 26" (66cm) ~ 300" (762cm) - Řady P6500/P6505/F251/PM-801: 20" (51cm) ~ 300" (762cm) - Řady P6600/P6605/F261/PM-WU01: 21" (53cm) ~ 300" (762cm)
Vzdálenost projektoru	- Řady P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S: 3,3' (1,0m) ~ 28,1' (8,6m) - Řady P6500/P6505/F251/PM-801: 3,3' (1,0m) ~ 30,7' (9,4m) - Řady P6600/P6605/F261/PM-WU01: 3,3' (1,0m) ~ 29,9' (9,1m)
Poměr vzdálenosti a šířky	- Řady P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S: 70" při 2m (1,40 ~ 1,91:1) - Řady P6500/P6505/F251/PM-801: 64" při 2m (1,41 ~ 2,24:1) - Řady P6600/P6605/F261/PM-WU01: 66" při 2m (1,41 ~ 2,24:1)
Frekvence vodorovného vykreslování	15 - 100 kHz

Obnovovací frekvence svíslého vykreslování	24 - 120 Hz
Typ lampy	- Řady P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S: 310 W vyměnitelná uživatelem - Řady P6500/P6505/F251/PM-801/P6600/P6605/F261/PM-WU01: 365 W vyměnitelná uživatelem
Korekce lichoběžníkového obrazu	±30 stupňů
Zvuk	Vnitřní reproduktor s výkonem 10 W x 2
Hmotnost	4,5 kg (9,92 lbs)
Rozměry (Š x H x V)	373 mm X 223,4 mm X 100,5 mm (14,7" x 8,8" x 4,0")
Digitální zoom	2X
Napájení	Zdroj napájení s automatickým přepínáním vstupního střídavého napájení 100 - 240 V
Příkon	Normální režim: 315 W ± 10 % při 110 Vstř. Režim ECO: 260 W ± 10 % při 110 Vstř Pohotovostní režim < 0,5 W
Provozní teplota	0°C až 40°C / 32°F až 104°F
Konektory v/v	- Zásuvka napájení x1 - Vstup VGA x2 - Výstup VGA x1 - Kompozitní vstup x1 - Vstup S-Video x1 - Vstup YPbPr/YCbCr x1 - HDMI (MHL) x1 - HDMI x1 - RS232 x1 - Mini USB x 1: (pro upgrade firmwaru) - Vstup zvuku x1 - Vstup mikrofonu x1 - Vstup zvuku (RCA) x1 - Audio výstup x 1 - Výstup USB stejnosm. 5V x1 - Výstup stejnosm. 12 V x 1 - Vstup místní sítě LAN RJ45 x 1 - Vstup HDBaseT x 1 (pouze pro řady P6600/P6605/F261/PM-WU01)
Standardní obsah krabice	- Napájecí kabel x1 - Kabel VGA x1 - Dálkový ovladač x1 - Baterie x 2 (pro dálkový ovladač) (volitelně) - Uživatelská příručka (CD-ROM) x1 - Stručná příručka x1 - Bezpečnostní karta x1 - Kryt správy kabelů x1 - Prachové filtry x1 (volitelně) - Brašna x1 (volitelně)



Poznámka: Konstrukce a technické údaje podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Kompatibilní režimy

A. VGA analogový signál

1 VGA analogový signál – počítačový signál

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
	640x480	120	61,9
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
	800x600	120	77,4
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
	1024x768	120	99,0
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
QuadVGA	1280x1024	85	91,1
	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,0
PowerBook G4	640x480	60	31,4
PowerBook G4	640x480	66,6 (67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,0

2 VGA analogový signál – rozšířené široké časování

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x720	120	92,9
	1280x800	60	49,6
	*1920x1200	60	74
	1440x900	60	59,9
	1680x1050	60	65,3
WSXGA+	1920x1080 (1080P)	60	67,5
	1366x768	60	47,7
WUXGA	*1920x1200-RB	59,94	74,04

3 VGA analogový – komponentní signál

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
480i	720x480 (1440x480)	59,94 (29,97)	15,7
576i	720x576 (1440x576)	50 (25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,6
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60 (30)	33,8
1080i	1920x1080	50 (25)	28,1
1080p	1920x1080	23,97/24	27,0
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3

B. HDMI digitální signál

1 HDMI – počítačový signál

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
	640x480	120	61,9
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9

	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
	800x600	120	77,4
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
	1024x768	120	99,0
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
	1280x1024	85	91,1
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,0
PowerBook G4	640x480	60	31,4
PowerBook G4	640x480	66,6 (67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,0

2 HDMI – rozšířené široké časování

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x720	120	92,9
	1280x800	60	49,6
	*1280x800-RB	119,909	101,6
	1440x900	60	59,9
	*1920x1200	60	74
WSXGA+	1680x1050	60	65,3

	1920x1080 (1080P)	60	67,5
	1366x768	60	47,7
WUXGA	*1920x1200-RB	59,94	74,04

3 HDMI – videosignál

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
480i	720x480 (1440x480)	59,94 (29,97)	15,7
576i	720x576 (1440x576)	50 (25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,6
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60 (30)	33,8
1080i	1920x1080	50 (25)	28,1
1080p	1920x1080	23,97/24	27,0
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3
1080p	*1920x1200	59,94	74,04

4 HDMI - 1.4a 3D časování

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
720p (Orámování)	1280x720	50	37,5
720p (Orámování)	1280x720	60	45,0
1080p (Orámování)	1920x1080	24	27,0
720p (Orámování)	1280x720	50	37,5
720p (Orámování)	1280x720	60	45,0
1080i (Nah a dole)	1920x1080	50 (25)	28,1
1080i (Nah a dole)	1920x1080	60 (30)	33,8
1080p (Nah a dole)	1920x1080	24	27,0
1080p (Nah a dole)	1920x1080	50	56,3
1080p (Nah a dole)	1920x1080	60	67,5
720p (Vedle sebe (napůl))	1280x720	60	45,0
1080i (Vedle sebe (napůl))	1920x1080	50 (25)	28,1
1080i (Vedle sebe (napůl))	1920x1080	60 (30)	33,8
1080p (Vedle sebe (napůl))	1920x1080	50	56,3
1080p (Vedle sebe (napůl))	1920x1080	60	67,5

Omezení rozsahu monitoru pro zdroje grafiky	Frekvence vodorovného vykreslování:	15 k-100kHz
	Frekvence svisleho vykreslování:	24-120 Hz
	Max. frekvence obrazových bodů:	165 MHz

C. MHL digitální signál

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [kHz]
VGA	*640x480	59,94/60	31,5
480i	*720x480 (1440x480)	59,94/60	15,7
576i	*720x576 (1440x576)	50 (25)	15,6
480p	*720x480	59,94/60	31,5
480p_2x	*1440x480	59,94/60	31,5
576p	*720x576	50	31,3
576p_2x	*1440x576	50	31,3
720p	*1280x720	59,94/60	45,0
720p	*1280x720	50	37,5
1080i	*1920x1080	60 (30)	33,8
1080i	*1920x1080	50 (25)	28,1
1080p	*1920x1080	23,97/24	27,0
1080p	*1920x1080	25	28,1
1080p	*1920x1080	29,97/30	33,8
Omezení rozsahu monitoru pro zdroje grafiky	Frekvence vodorovného vykreslování:	15 k-50 kHz	
	Frekvence svisleho vykreslování:	24-60 Hz	
	Max. frekvence obrazových bodů:	Digitální: 75 MHz	



Poznámka: * Funkce se liší v závislosti na modelu.

Předpisy a bezpečnostní upozornění

Upozornění FCC

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B dle části 15 směrnic FCC. Tato omezení jsou navržena tak, aby zajišťovala přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při instalaci v domácnosti. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat energii na rádiových frekvencích a pokud není nainstalováno a používáno podle pokynů, může způsobovat škodlivé rušení radiokomunikací.

V žádném případě však není možné zaručit, že v určité konkrétní situaci k rušení nedojde. Pokud toto zařízení způsobí škodlivé rušení v rádiovém nebo televizním příjmu, což lze zjistit zapnutím a vypnutím zařízení, doporučujeme uživateli, aby se pokusil rušení napravit jedním nebo více z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než je připojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového/televizního technika.

Poznámka: Stíněné kabely

Všechna připojení do jiných počítačových zařízení musí být provedena stíněnými kabely, aby byla dodržena shoda s předpisy FCC.

Poznámka: Periferní zařízení

K tomuto zařízení lze připojit pouze periferní zařízení (vstupní a výstupní zařízení, terminály, tiskárny, atd.), která jsou certifikována a která vyhovují omezením pro zařízení třídy B. Při používání necertifikovaných periferních zařízení bude s velkou pravděpodobností docházet k rušení příjmu rozhlasového a televizního vysílání.

Upozornění

Změny nebo úpravy bez výslovného souhlasu výrobce mohou způsobit ztrátu oprávnění (poskytovaného Federální úřadem pro komunikace FCC) provozovat toto zařízení.

Provozní podmínky

Toto zařízení vyhovuje části 15 směrnic FCC. Provoz zařízení je omezen následujícími dvěma podmínkami: (1) toto zařízení nesmí působit nežádoucí rušení signálu, (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli vnější rušení včetně rušení, které by působilo nežádoucí provoz.

Poznámka: Uživatelé v Kanadě

Toto zařízení třídy B splňuje kanadské předpisy ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Prohlášení o shodě pro státy EU

Společnost Acer tímto prohlašuje, že tento projektor splňuje základní požadavky a další relevantní ustanovení směrnice 1999/5/EC.

Splňuje požadavky Ruské zákonné certifikace



Vyhláška pro rádiová zařízení



Poznámka: Následující informace o předpisech se vztahují pouze na modely s bezdrátovým připojením k síti LAN a/nebo s technologií Bluetooth.

Obecné

Tento výrobek splňuje standardy rádiových frekvencí a bezpečnosti každé země nebo regionu, ve kterých byl schválen pro bezdrátové používání. V závislosti na konfiguraci může nebo nemusí tento výrobek obsahovat bezdrátové rádiové zařízení (například moduly bezdrátové LAN a/nebo Bluetooth).

Kanada — slaboproudé bezlicenční rádiové komunikační zařízení (RSS-247)

- a Obecné informace
Provoz zařízení je omezen následujícími dvěma podmínkami:
 1. Toto zařízení nesmí působit nežádoucí rušení signálu a
 2. Toto zařízení musí akceptovat jakékoli vnější rušení včetně rušení, které by působilo nežádoucí činnost zařízení.
- b Provoz v pásmu 2,4 GHz
Aby se zabránilo rádiovému rušení licencovaných služeb, toto zařízení je určeno pro provoz ve vnitřních prostorech a venkovní instalace podléhá licenci.

Seznam platných zemí

Toto zařízení musí být používáno přesně podle předpisů a omezení každé země, ve které se používá. Pro podrobnější informace kontaktujte místní úřady země, ve které má být zařízení používáno. Viz <http://ec.europa.eu/enterprise/rte/implem.htm> pro nejaktuálnější seznam zemí.



Acer America Corporation
333 West San Carlos St.,
Suite 1500
San Jose, CA 95110
U. S. A.
Tel: 254-298-4000
Fax: 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	DWU1503/D1P1504/DNX1506/DNX1509
Machine Type:	P6600/F261/PM-WU01/P6500/F251/PM-801/ P6200/F211/PM-X01/P6200S/F211S/PM-X01S
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147