

Projektor Acer

X1160/X1260 Series
Uživatelská příručka

Copyright © 2007. Acer Incorporated.
Všechna práva vyhrazena.

Projektor Acer X1160/X1260 Series – uživatelská příručka
Původní vydání: 8/2007

Změny měly být provedeny pravidelně k informování v této publikaci bez nutnosti potvrzení jinou osobou z každé revize nebo změny. Tyto změny budou zahrnuty v novém vydání tohoto manuálu nebo doplňkových dokumentů a publikací. Tato společnost nevytváří námitky nebo záruky, buď vyjadřených nebo zahrnutých, respektuje obsah a výslovně popírá nejednoznačné neshody v obchodovatelnosti nebo kondice pro zvláštní účel.

Zaznamenejte číslo modelu, datum nákupu, uvedené informace v prostoru pod. Sériové číslo a číslo modelu je zaznamenáno na štítku připevněném k vašemu počítači. Veškerá korespondence vztahující se k vaší jednotce by měla obsahovat sériové číslo a číslo modelu.

Žádná část této publikace by neměla být reprodukována, uležana ve vyhledávacích informací nebo přenesena v nějaké formě nebo prostředky elektronicky, mechanicky, fotokopírována, zaznamenána a podbně, bez jasného písemného svolení Acer Incorporated.

Projektor Acer X1160/X1260 Series

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Datum zakoupení: _____

Zakoupení: _____

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

Informace pro vaši bezpečnost a pohodlí

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

Vypnutí zařízení před čištěním

Před čištěním odpojte zařízení 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 napájení 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 nejbližně obsluhy zařízení. Je-li třeba odpojit zařízení od napájení, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.



Varování!

- Toto zařízení nepoužívejte v blízkosti vody.
- Neumísťujte zařízení na nestabilní vozíky, stojany nebo stoly. V případě pádu může dojít k vážnému poškození.
- Větrací štěrby a otvory zajišťují spolehlivý provoz zařízení a chrání jej před přehřátím. Tyto otvory nesmí být zakryty ani jinak omezeny. Při umístění zařízení na postel, pohovku, polštář nebo jiný měkký povrch nesmí být větrací otvory nikdy zablokované.

Toto zařízení nesmí být v žádném případě umístěno 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 zařízení. Může se jednat o součásti pod vysokým napětím nebo o uzemňovací vývody. Při kontaktu hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Zabraňte potřísnění nebo vniknutí tekutiny do zařízení.

- Aby se zabránilo poškození vnitřních součástí a úniku elektrolytu z baterie, neumísťujte zařízení na vibrující povrch.
- Toto zařízení zásadně nepoužívejte při sportování, cvičení nebo v jiném vibračním prostředí, které pravděpodobně způsobí neočekávaný zkrat nebo poškození rotačních zařízení, lampy.

Používání elektrické energie

- Toto zařízení musí být napájeno typem napájení uvedeným na štítku s označením. 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 zařízení tak, aby nikdo na napájecí kabel nestoupal.
- Používáte-li při napájení zařízení prodlužovací kabel, nesmí jmenovitá proudová kapacita napájeného zařízení překračovat jmenovitou proudovou kapacitu prodlužovacího kabelu. Celková jmenovitá kapacita všech zařízení 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 zařízení je vybaven 3žilovou 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 představuje 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 zařízení.

- Toto zařízení používejte pouze s dodaným napájecím kabelem. Je-li třeba napájecí kabel vyměnit, musí nový elektrický kabel splňovat následující podmínky: odpojitelný kabel uvedený v UL/certifikovaný CSA, typ SPT-2, dimenzovaný minimálně pro 7A 125V, se schváleným VDE nebo podobný, maximální délka 4,6 m (15 stop).

Servis zařízení

Nepokoušejte se provádět sami opravy tohoto zařízení. 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 zařízení ze zásuvky a požádejte kvalifikovaného servisního technika o odbornou opravu:

- napájecí kabel je poškozený nebo polámaný
- do zařízení vnikla tekutina
- zařízení bylo vystaveno dešti nebo vodě
- došlo k pádu zařízení nebo k poškození skříně
- výkon zařízení se znatelně změnil a je třeba provést opravu
- při dodržení pokynů pro používání zařízení nefunguje normálně



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



Varování! Z bezpečnostních důvodů při přidávání nebo výměně komponent nepoužívejte nekompatibilní součásti. 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 lampy svítí. Jas může poškodit zrak.
- Nejdříve zapněte projektor a potom zdroje signálu.
- Neumisujte zařízení v následujících prostředích:
 - 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 okny.
 - Místa s nadměrnou vlhkostí, prachem nebo cigaretovým dýmem mohou znečistit optické součásti, zkracovat životnost a ztmavovat obraz.
 - Místa v blízkosti alarmů.
 - Místa s okolní teplotou nad 40 °C/104 °F.
 - Místa o nadmořské výšce nad 10 000 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.

- Používejte toto zařízení tak, aby se zabránilo jeho poškození nebo pádu. V takovém případě požádejte prodejce o kontrolu.
- Nezaměřujte objektiv do slunce. Může dojít k požáru.
- Po vypnutí projektoru zajistěte, aby projektor nebyl odpojen od napájení, dokud nedokončí cyklus chlazení.
- Nevypínejte náhle hlavní vypínač ani neodpojujte projektor během provozu. Může dojít k prasknutí lampy, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo jinému problému. Optimální je po vypnutí 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.
- Nehleďte do mřížky výstupu vzduchu během provozu projektoru. Mohlo by dojít ke zranění očí.
- Když je projektor zapnutý, vždy otevřete závěrku objektivu nebo sejmete krytku objektivu.
- Když je projektor v provozu, neblokuje 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 lampy 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.
- Zařízení samo detekuje životnost lampy. Po zobrazení varovné zprávy vyměňte lampu.
- Před výměnou lampy nechte zařízení vychladnout a dodržujte veškeré pokyny pro výměnu.
- Po výměně lampy resetujte funkci „Lamp Hour Reset“ (Resetování počtu hodin lampy) v nabídce OSD „Management“ (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. Sveškerými 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.
- Toto zařízení lze použít k zobrazení obráceného obrazu pro stropní instalaci. Pro stropní instalaci tohoto projektoru používejte pouze sadu pro stropní instalaci Acer a zajistěte její bezpečnou montáž.

Provozní prostředí pro používání bezdrátové funkce (volitelná)



Varování! Při používání zařízení za následujících podmínek vypněte z bezpečnostních důvodů veškerá bezdrátová nebo rádiová zařízení. Mezi tato zařízení mohou patřit (ale bez omezení): bezdrátová místní síť LAN (WLAN), Bluetooth a/nebo 3G.

Dodržujte veškeré zvláštní předpisy platné v dané oblasti a vždy vypněte zařízení na místech, kde je jeho používání zakázáno nebo kde by zařízení mohlo způsobit rušení nebo nebezpečí. Používejte zařízení pouze v normálních provozních polohách. Když je toto zařízení používáno normálně a když jsou toto zařízení a jeho anténa umístěny alespoň 1,5 centimetru (5/8 palce) od vašeho těla, toto zařízení splňuje zásady vystavení lidského organismu účinkům vysokofrekvenčního záření. Nesmí obsahovat kov a musíte umístit zařízení do výše uvedené vzdálenosti od vašeho těla.

Aby bylo možné úspěšně přenášet datové soubory nebo zprávy, vyžaduje toto zařízení kvalitní připojení k síti. V některých případech může být přenos datových souborů nebo zpráv opožděn, dokud nebude k dispozici kvalitní připojení.

Zajistěte, aby do dokončení přenosu byly dodrženy výše uvedené pokyny pro separační vzdálenost.

Některé části tohoto zařízení jsou magnetické. Kovové předměty mohou být přitahovány k zařízení a osoby s naslouchadly nesmí přidržovat zařízení u ucha. Neumísťujte do blízkosti tohoto zařízení kreditní karty nebo jiná magnetická paměťová média, protože by mohlo dojít k vymazání uložených informací.

Zdravotnické pomůcky

Používání jakéhokoli zařízení pro rádiový přenos, včetně bezdrátových telefonů, může narušit fungování nedostatečně chráněných zdravotnických pomůcek. S veškerými dotazy se obraťte na lékaře nebo na výrobce zdravotnické pomůcky a zjistěte, zda je dostatečně chráněna před vnějším vysokofrekvenčním zářením. Je-li při vstupu do zdravotnických zařízení uvedena žádost, abyste vypnuli vaše zařízení, učiňte tak. Nemocnice nebo zdravotnická zařízení mohou používat vybavení, které je citlivé na vnější vysokofrekvenční záření.

Kardiostimulátory Aby se zabránilo možnému rušení s kardiostimulátorem, doporučují výrobci kardiostimulátorů dodržovat mezi bezdrátovými zařízeními a kardiostimulátorem minimální vzdálenost 15,3 centimetrů (6 palců). Tato doporučení odpovídají nezávislému průzkumu a doporučení výzkumu Wireless Technology Research. Doporučení pro osoby s kardiostimulátorem:

- Vždy udržujte toto zařízení ve vzdálenosti více než 15,3 centimetrů (6 palců) od kardiostimulátoru.
- Když je toto zařízení zapnuté, nenoste jej v blízkosti vašeho kardiostimulátoru. Pokud máte podezření na rušení, vypněte toto zařízení a přemístěte.

Naslouchadla. Některá digitální bezdrátová zařízení mohou rušit některá naslouchadla. V případě rušení se poraďte s poskytovatelem služby.

Vozidla

Vysokofrekvenční signály mohou mít negativní vliv na nesprávně nainstalované nebo nedostatečně stíněné elektronické systémy v motorových vozidlech, například elektronické systémy vstřikování paliva, elektronické protismykové systémy nebo systémy proti zablokování brzd (ABS), elektronické systémy řízení otáček a systémy airbagů. Další informace k vašemu vozidlu nebo k nainstalovanému vybavení vám poskytne výrobce nebo jeho zástupce. Servis zařízení nebo jeho instalaci do vozidla smí provádět pouze kvalifikovaný pracovník. Nesprávná instalace nebo servis mohou být nebezpečné a mohou zneplatnit záruku na zařízení. Pravidelně kontrolujte, zda je veškeré bezdrátové vybavení ve vašem vozidle namontováno správně a zda funguje správně. Neskladujte ani nepřevázejte hořlavé kapaliny, plyny nebo výbušné materiály pohromadě se zařízením, jeho částmi nebo doplňky. U vozidel vybavených airbagy nezapomeňte, že airbag se nafoukne velkou silou. Neumísťujte žádné předměty, včetně zabudovaného nebo přenosného bezdrátového vybavení, do prostoru před airbag nebo do prostoru, který airbag zaplní po nafouknutí. Dojde-li k nafouknutí airbagu, může nesprávně nainstalované bezdrátové vybavení ve vozidle způsobit vážné zranění.

Je zakázáno používat toto zařízení za letu na palubě letadla. Před nástupem do letadla zařízení vypněte. Používání bezdrátových telezařízení v letadle může ohrozit provoz letadla, rušit bezdrátovou telefonní síť a může být protizákonné.

Prostředí s nebezpečím výbuchu

Pokud se dostanete do prostředí s nebezpečím výbuchu, vypněte zařízení a dodržujte veškerá značení a pokyny. Mezi prostředí s nebezpečím výbuchu patří místa, kde byste byli normálně vyzváni k vypnutí motoru. V prostředí s nebezpečím výbuchu mohou jiskry způsobit výbuch nebo požár s nebezpečím zranění nebo dokonce smrti. Vypněte zařízení na čerpacích místech, například v blízkosti čerpacích stojanů na servisních stanicích. Dodržujte omezení používání rádiových zařízení ve skladištích pohonných hmot a distribučních místech; v chemických závodech; nebo v místech, kde se provádějí odstřely. Prostředí s nebezpečím výbuchu bývají často (ale nikoli vždy) jasně označena. Patří sem podpalubí lodí, překladiště nebo skladiště chemických látek, vozidla používající zkapalněná paliva (například propan nebo butan) a místa, na kterých vzduch obsahuje chemické látky nebo částice, jako například zrno, prach nebo kovový prach.

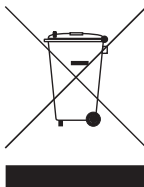
Upozornění pro poslech

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://global.acer.com/about/sustainability.htm>



Upozornění ohledně rtuti

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



Lampy v tomto zařízení obsahují rtuť a musí být 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

Úvodem

Poznámky k používání

Co máte dělat:

- Před čištěním zařízení vypněte.
- Plášť zařízení čistěte měkkým hadříkem navlhčeným v mírném čisticím 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 čisticími 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 zařízení.



Varování:

- Nehleďte do objektivu projektoru, když lampa svítí. Jasné světlo může poškodit zrak.
- Aby se zabránilo nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte toto zařízení dešti nebo vlhkosti.
- Toto zařízení neotevírejte ani nedemontujte - hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Před výměnou lampy nechte zařízení vychladnout a při výměně dodržujte veškeré pokyny.
- Toto zařízení samo detekuje životnost lampy. Jakmile se začnou zobrazovat varovné zprávy, lampu vyměňte.
- Po výměně modulu lampy resetujte funkci „Lamp Hour Reset“ (Resetování hodin lampy) v nabídce OSD „Management“ (Správa).
- Po vypnutí lampy 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 vaši bezpečnost a pohodlí	iii
Úvodem	x
Poznámky k používání	x
Zásady	x
Úvod	1
Funkce zařízení	1
Obsah krabice	2
Přehled projektoru	3
Přehled projektoru	3
Popis dálkového ovladače a ovládacího panelu	4
Začínáme	6
Připojení projektoru	6
Vypnutí a zapnutí napájení	7
Zapnutí projektoru	7
Vypnutí projektoru	8
Nastavení promítaného obrazu	9
Nastavení výšky promítaného obrazu	9
Optimalizace velikosti obrazu a vzdálenosti	10
Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu	12
Ovládací prvky	14
Technologie Acer Empowering	14
Nabídka OSD	15
Color settings (Nastavení barev)	16
Image setting (Nastavení obrazu)	17
Nastavení Management (Správa)	19
Nastavení Audio (Zvuk)	21
Nastavení Language (Jazyk)	22
Dodatky	23
Odstraňování problémů	23
Významy indikátorů LED a výstrah	27
Výměna lampy	28

Stropní instalace	29
Specifikace	32
Kompatibilní režimy	34
Poznámky o předpisech a bezpečnosti	36

Úvod

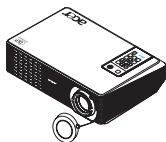
Funkce zařízení

Toto zařízení je jednočipový projektor DLP®. Mezi skvělé funkce, které toto zařízení nabízí, patří:

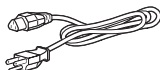
- Technologie DLP®
- X1160 series: nativní rozlišení 800 x 600 SVGA
X1260 series: nativní rozlišení 1024 x 768 XGA
Podpora poměrů stran 4:3 / 16:9
- Technologie ColorBoost zajišťuje vynikající kvalitu barev
- Lepší svítivost a kontrastní poměr 2000:1
- Všestranné režimy zobrazení (Standardní, Video, Jasně, Blackboard, Uživatel 1, Uživatel 2) pro optimální zobrazení v každé situaci
- Kompatibilní s režimy NTSC / PAL / SECAM a podpora režimu HDTV (720p, 1080i)
- Tlačítko eCaring umožňuje přístup k funkcím Acer Empowering (eView, eTimer) pro snadnou konfiguraci nastavení
- Rozšířená digitální korekce lichoběžníkovitosti umožňuje optimalizovat prezentace
- Vícejazyčná nabídka OSD
- X1160: ruční ostření a pevný objektiv
X1260: Ruční ostření objektivu se zoomem až 1,1x
- Digitální zoom 2x a panoramatická funkce
- Kompatibilní s operačními systémy Microsoft Windows 2000, XP, Vista

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 s víčkem objektivu



Napájecí kabel



Kabel VGA



Kabel kompozitního
videosignálu



Baterie



Bezpečnostní karta



Uživatelská příručka



Dálkový ovladač

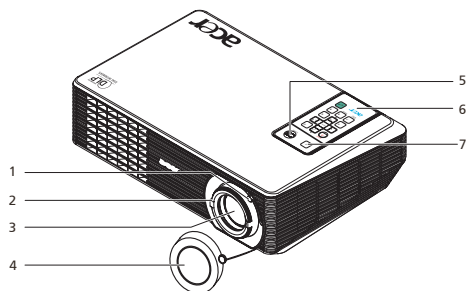


Stručná příručka

Přehled projektoru

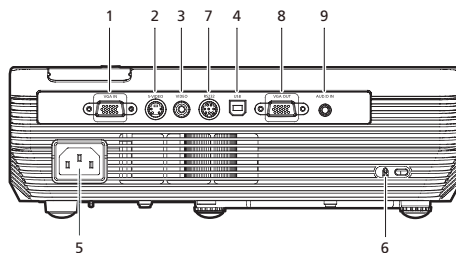
Přehled projektoru

Přední / horní strana



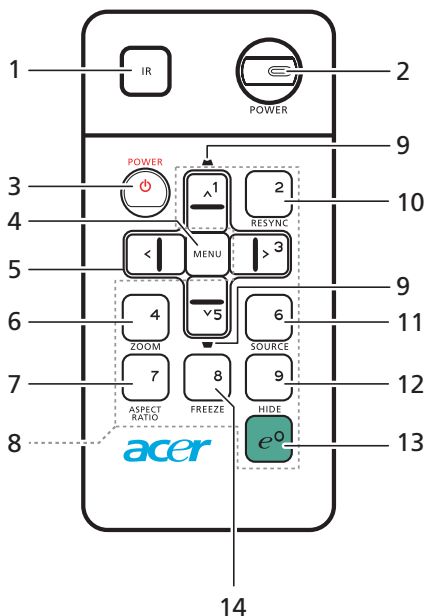
#	Popis	#	Popis
1	Ovladač zoomu (X1260 series)	5	Vypínač a indikátor napájení LED
2	Ovladač ostření	6	Dálkový ovladač
3	Objektiv se zoomem	7	Snímač dálkového ovladače
4	Víčko objektivu		

Zadní strana



#	Popis	#	Popis
1	Konektor vstupního analogového signálu PC/HDTV/komponentního videa	6	Port zámku Kensington™
2	Konektor vstupu S-Video	Následující položky jsou k dispozici pouze pro X1260 Series:	
3	Konektor vstupu kompozitního videa	7	Konektor RS232
4	Konektor USB	8	Konektor výstupu smyčky na monitor (VGA-Out)
5	Zásuvka pro připojení napájení	9	Konektor vstupu zvuku

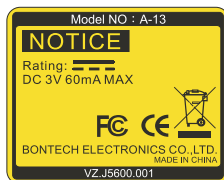
Popis dálkového ovladače a ovládacího panelu



#	Ikona	Funkce	Popis
1		Vysílač infračerveného signálu	Odesílá signály do projektoru.
2		Vypínač/indikátor napájení LED	Vypínač a indikátor napájení LED.
3		Napájení	Viz část „Zapnutí/vypnutí projektoru“.
4		MENU	- Stisknutím tlačítka „MENU“ spustíte nabídku OSD, vrátíte se na předchozí krok nabídky OSD nebo nabídku OSD ukončíte. - Slouží k potvrzení výběru položek.
5		Čtyři směrová tlačítka pro výběr	Tlačítka nahoru, dolů, vlevo a vpravo slouží k výběru položek nebo k úpravám výběru.
6		ZOOM	Slouží k přiblížení nebo oddálení obrazu projektoru.
7		Poměr stran	Slouží k výběru požadovaného poměru stran (Auto/4:3/ 16:9).
8		Klávesnice 0 - 9	Stisknutím tlačítek „0 - 9“ zadejtesheslo v nastavení „Security settings“.
9		Lichoběžník	Slouží ke korekci deformace obrazu způsobené nakloněním projektoru (± 40 stupňů).
10		RESYNC	Automaticky synchronizuje projektor se vstupním zdrojem.

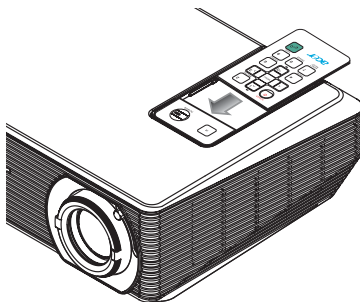
#	Ikona	Funkce	Popis
11		Zdroj	Tlačítko „Zdroj“ slouží k výběru zdrojů RGB, komponentní, S-Video, kompozitní a HDTV.
12		HIDE	Slouží k dočasnému vypnutí videa. Jedním stisknutím tlačítka „HIDE“ skryjete obraz a dalším stisknutím jej znovu obnovíte.
13		Tlačítko Empowering	Jedinečné funkce Acer: eView, eTimer Management.
14		FREEZE	Slouží k pozastavení promítaného obrazu.

Poznámka:



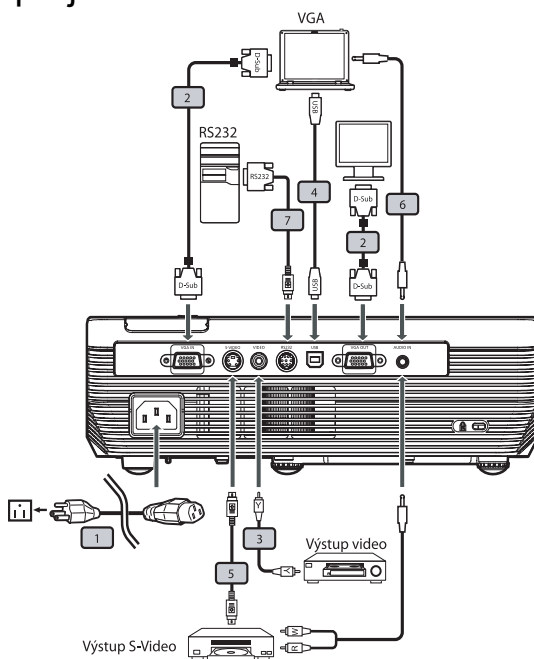
Umístění dálkového ovladače

Připojte dálkový ovladač k projektoru podle obrázku.



Začínáme

Připojení projektoru



#	Popis	#	Popis
1	Napájecí kabel	5	Kabel S-Video
2	Kabel VGA	6	Kabel zvuku s konektory jack/jack
3	Kabel kompozitního videa	7	Kabel RS232
4	Kabel USB		

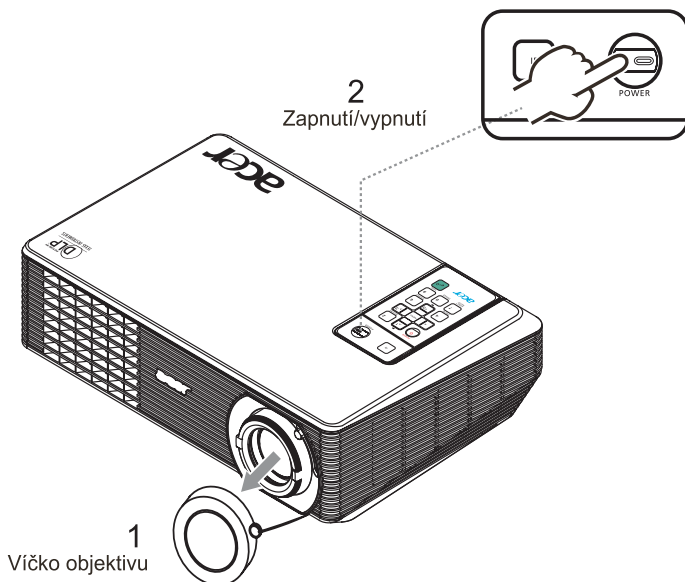


Poznámka: Aby byla zajištěna dobrá spolupráce projektoru a počítače, musí být časování režimu zobrazení kompatibilní s projektorem.

Vypnutí a zapnutí napájení

Zapnutí projektoru

- 1 Sejměte víčko objektivu. (Obrázek č. 1)
- 2 Řádně připojte napájecí kabel a kabel signálu. Indikátor napájení začne blikat červeně.
- 3 Zapněte projektor stisknutím tlačítka „**Napájení**“ na ovládacím panelu. Indikátor napájení začne svítit modře. (Obrázek č. 2)
- 4 Zapněte zdroj (počítač, notebook, videopřehrávač atd.). Projektor automaticky rozpozná zdroj.
 - Pokud se zobrazí ikony „Lock“ (Zámek) a „Source“ (Zdroj), znamená to, že projektor je zamknutý na specifický typ zdroje a žádný vstupní signál tohoto typu nebyl rozpoznán.
 - Jestliže se zobrazí zpráva „No Signal“ (Žádný signál), zkontrolujte, zda jsou řádně připojené kabely signálu.
 - Připojujete-li zařízení k více zdrojům najednou, přepínejte mezi zdroji pomocí tlačítka „Source“ (Zdroj) na dálkovém ovladači.



Vypnutí projektoru

- 1 Chcete-li vypnout projektor, stiskněte dvakrát tlačítko „**Napájení**“. Po dobu 5 sekund se zobrazí následující zpráva.
„**Please press power button again to complete the shutdown process.**
(**Dalším stisknutím vypínače dokončíte vypnutí.**)“
- 2 Bezprostředně po vypnutí indikátor napájení rychle bliká ČERVENĚ a ventilátor poběží dalších přibližně 120 sekund. Ventilátor zajišťuje správné chlazení systému.
- 3 Po dokončení chlazení systému začne indikátor Napájení svítit ČERVENĚ, což znamená, že projektor přešel do pohotovostního režimu.
- 4 Nyní můžete bezpečně odpojit napájecí kabel.



.....

Varování: Nezapínejte projektor bezprostředně po jeho vypnutí.



.....

Poznámka: Chcete-li projektor znovu zapnout, musíte počkat alespoň 60 sekund a potom stisknutím tlačítka „**Napájení**“ projektor restartujete.



.....

Varovné indikátory:

- Pokud se projektor automaticky vypne a indikátor **Napájení** střídavě rychle bliká ČERVENĚ a svítí MODŘE, obraťte se na nejbližšího prodejce nebo servisní středisko.
- Pokud se projektor automaticky vypne a indikátor **Napájení** střídavě rychle bliká ČERVENĚ a svítí MODŘE, znamená to, že projektor je přehřátý. V takovém případě se zobrazí následující zpráva:
„**Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.**
(**Projektor je přehřátý. Lampa se brzy vypne.**)“
- Pokud indikátor **Napájení** střídavě rychle bliká ČERVENĚ a svítí MODŘE na displeji se zobrazí následující zpráva, obraťte se na nejbližšího prodejce nebo servisní středisko:
„**Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.**(**Chyba lampy. Lampa se brzy vypne.**)“

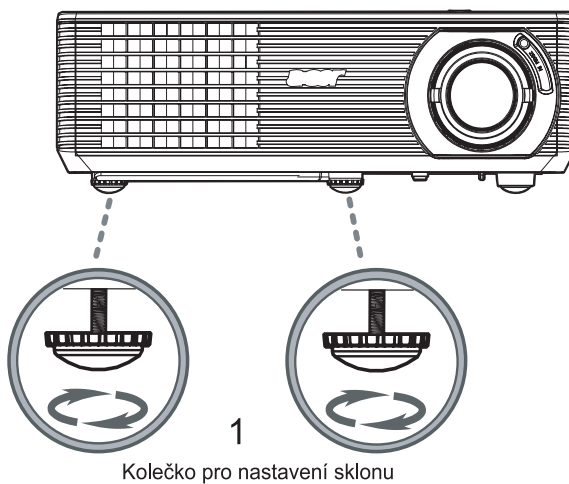
Nastavení promítaného obrazu

Nastavení výšky promítaného obrazu

Tento projektor je vybaven nohou stavítka pro nastavení výšky obrazu.

Zvýšení/snížení obrazu:

- 1 Pomocí kolečka nastavení náklonu (obrázek č. 1) jemně doladíte úhel zobrazení.



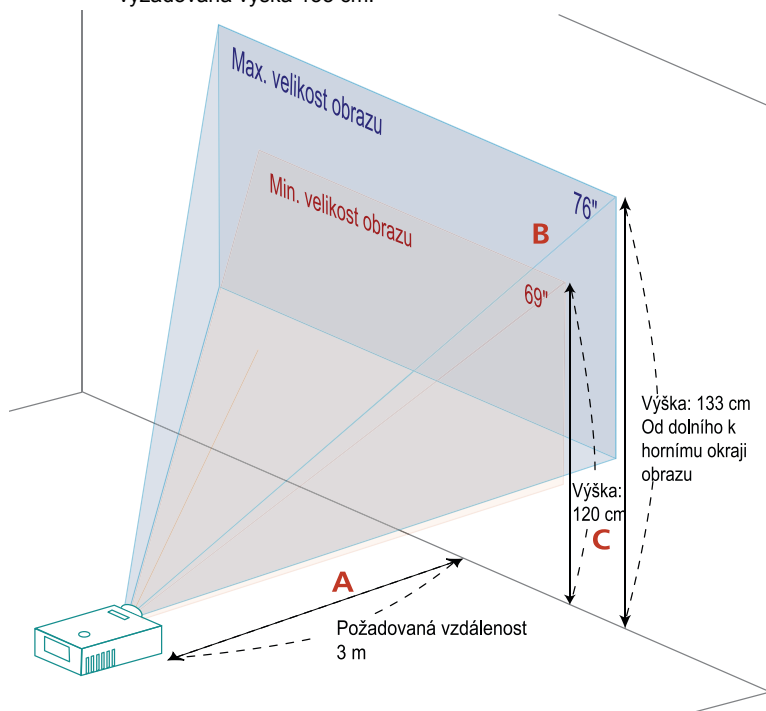
Optimalizace velikosti obrazu a vzdálenosti

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

- Příklad X1160 series: pokud se projektor nachází ve vzdálenosti 3 m od promítací plochy, lze dosáhnout dobré kvality při velikostech obrazu 76".
- Příklad X1260 series: Pokud se projektor nachází ve vzdálenosti 3 m od promítací plochy, lze dosáhnout dobré kvality při velikosti obrazu od 69" do 76".



Poznámka: Podle následujícího obrázku musí být při vzdálenosti 3 m vyžadována výška 133 cm.



Obrázek: Pevná vzdálenost s různým zoomem a velikostí obrazu. (pouze pro X1260 series, model X1160 series je vybaven objektivem s pevným zoomem)

X1260 series

Požadovaná vzdálenost (m) <A>	velikost obrazu		Výška	velikost obrazu		Výška
	(min. zoom)			(max. zoom)		
	Úhlopříčka a (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>	Úhlopříčka a (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>
1,5	34	70 x 52	60	38	77 x 58	66
2	46	93 x 70	80	50	103 x 77	88
2,5	57	116 x 87	100	63	128 x 96	111
3	69	140 x 105	120	76	154 x 115	133
3,5	80	163 x 122	140	88	179 x 135	155
4	92	186 x 140	160	101	205 x 154	177
4,5	103	209 x 157	181	114	231 x 173	199
5	114	233 x 174	201	126	256 x 192	221
6	137	279 x 209	241	151	308 x 231	265
7	160	326 x 244	281	177	359 x 269	310
8	183	372 x 279	321	202	410 x 308	354
9	206	419 x 314	361	227	462 x 346	398
10	229	465 x 349	401	252	513 x 385	442
11	252	512 x 384	441	278	564 x 423	487
12	275	558 x 419	481	303	615 x 462	531

Poměr zoomu: 1,1x

X1160 series

Požadovaná vzdálenost (m) <A>	velikost obrazu		Výška
	Úhlopříčka a (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <C>
1,5	38	77 x 58	66
2	50	103 x 77	88
2,5	63	128 x 96	111
3	76	154 x 115	133
3,5	88	179 x 135	155
4	101	205 x 154	177
4,5	114	231 x 173	199
5	126	256 x 192	221
6	151	308 x 231	265
7	177	359 x 269	310
8	202	410 x 308	354
9	227	462 x 346	398
10	252	513 x 385	442
11	278	564 x 423	487
12	303	615 x 462	531

A 50°
Požadovaná velikost obrazu

B 2 m

C 2.2 m
Požadovaná vzdálenost

D
Výška
Od dolního k
hornímu okraji obrazu

- Příklad X1160 series: chcete-li dosáhnout velikost obrazu 50", umístěte projektor do vzdálenosti 2 m od promítací plochy.
- Příklad X1260 series: chcete-li dosáhnout velikosti obrazu 50", umístěte projektor do vzdálenosti 2 m a 2,2 m od promítací plochy a proveďte odpovídající úpravu zoomu.

X1260 series

Požadovaná velikost obrazu		Vzdálenost (m)		Výška (cm)
Úhlopříčka a (palce) <A>	Š (cm) x V (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	Od dolního k hornímu okraji obrazu <D>
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,7	70
50	102 x 76	2,0	2,2	88
60	122 x 91	2,4	2,6	105
70	142 x 107	2,8	3,1	123
80	163 x 122	3,2	3,5	140
90	183 x 137	3,6	3,9	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,2	210
150	305 x 229	5,9	6,6	263
180	366 x 274	7,1	7,9	315
200	406 x 305	7,9	8,7	351
250	508 x 381	9,9	10,9	438
300	610 x 457	11,9		526

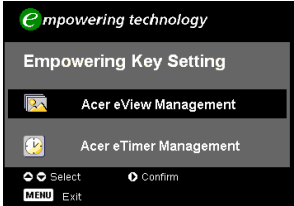
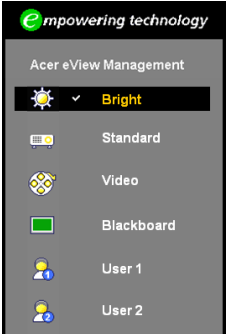
Poměr zoomu: 1,1x

X1160 series

Požadovaná vzdálenost (m) <A>	velikost obrazu		Výška
	Úhlopříčka a (palce) 	Š (cm) x V (cm)	Od dolního k hornímu okraji obrazu (cm) <D>
30	61 x 46	1,2	53
40	81 x 61	1,6	70
50	102 x 76	2,0	88
60	122 x 91	2,4	105
70	142 x 107	2,8	123
80	163 x 122	3,2	140
90	183 x 137	3,6	158
100	203 x 152	4,0	175
120	244 x 183	4,8	210
150	305 x 229	5,9	263
180	366 x 274	7,1	315
200	406 x 305	7,9	351
250	508 x 381	9,9	438
300	610 x 457	11,9	526

Ovládací prvky

Technologie Acer Empowering

Tlačítko  Empowering 	Tlačítko Acer Empowering nabízí dvě jedinečné funkce Acer: „Acer eView Management“ a „Acer eTimer Management“. Chcete-li tuto funkci upravit, stisknutím a podržením tlačítka „“ déle než jednu sekundu zobrazet nabídku OSD.
Acer eView Management 	Stisknutím tlačítka „“ otevřete podnabídku „Acer eView Management“. „Acer eView Management“ slouží k výběru režimu zobrazení. Další podrobnosti viz část Nabídka OSD.
Acer eTimer Management 	Stisknutím tlačítka „“ otevřete podnabídku „Acer eTimer Management“. „Acer eTimer Management“ nabízí funkci připomenutí pro ovládání času prezentace. Další podrobnosti viz část Nabídka OSD.

Nabídka OSD

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

Používání nabídky OSD

- Chcete-li otevřít nabídku OSD, stiskněte tlačítko „MENU“ na dálkovém ovladači.
- 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.
- Chcete-li otevřít nabídku OSD, stiskněte tlačítko „MENU“ na dálkovém ovladači.
- Stisknutím tlačítka „MENU“ na dálkovém ovladači se znovu zobrazí hlavní nabídka. Nabídka OSD se zavře a projektor automaticky uloží nová nastavení.



Color settings (Nastavení barev)



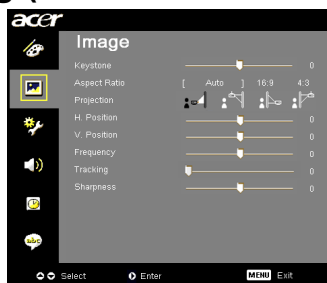
Display Mode (Režim zobrazení)	K dispozici je řada předvoleb výrobce optimalizovaných pro různé typy obrazu. - Standard (Standardní): pro běžné prostředí. - Video: pro přehrávání videa v jasném prostředí. - Bright (Jasný): pro optimalizaci jasu. - BlackBoard: Režim BlackBoard může vylepšit zobrazení barev při promítání na tmavší plochy. - User1 (Uživatel1): slouží k uložení uživatelských nastavení. - User2 (Uživatel2): slouží k uložení uživatelských nastavení.
Brightness (Jas)	Slouží k nastavení jasu obrazu. - Stisknutím tlačítka ◀ ztmavíte obraz. - Stisknutím tlačítka ▶ zesvětlíte obraz.
Contrast (Kontrast)	Nastavení „Contrast“ (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.
Color Temperature (Teplota barev)	Slouží k nastavení teploty barev. Čím je teplota barev vyšší, tím obraz vypadá chladnější; čím je teplota barev nižší, tím obraz vypadá teplejší.
Degamma	Ovlivňuje zobrazení tmavých scén. Čím je hodnota gamma vyšší, tím vypadá tmavá scéna světleji.
Color R (Červená)	Slouží k nastavení červené barvy.
Color G (Zelená)	Slouží k nastavení zelené barvy.
Color B (Modrá)	Slouží k nastavení modré barvy.
Saturation (Sytost)	Slouží k nastavení obrazu videa z černobílé až po zcela sytou barvu. - Stisknutím tlačítka ◀ snížíte množství barvy v obrazu. - Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte množství barvy v obrazu.

Tint (Odstín)	Slouží k nastavení barevné rovnováhy červené a zelené. - Stisknutím tlačítka ◀ zvýšíte množství zelené v obrazu. - Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte množství červené v obrazu.
---------------	---



Poznámka: Nastavení „Saturation“ (Sytost) a „Tint“ (Odstín) nejsou podporovány v počítačovém režimu nebo v režimu DVI.

Image setting (Nastavení obrazu)



Keystone (Lichoběžník)	Slouží k úpravě zkreslení obrazu způsobeném nakloněním projektoru. (±40 stupňů)
Aspect Ratio (Poměr stran)	Tato funkce slouží k výběru požadovaného poměru stran. - Auto: Zachovává originální poměr stran obrazu a maximalizuje obraz tak, aby odpovídal nativním horizontálním nebo vertikálním pixelům. 4:3: Obraz bude zvětšen na celou promítací plochu a zobrazen v poměru stran 4:3. 16:9: Obraz bude zvětšen tak, aby odpovídal širší promítací plochy a výše nastavení pro zobrazení obrazu s poměrem stran 16:9.
Projection (Projekce)	Přední-stůl Výchozí nastavení výrobce.
	Přední-strop Když vyberete tuto funkci, projektor otočí obraz pro stropní promítání vzhůru nohama.

	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.
H. Position (Vodorovná poloha)	- Stisknutím tlačítka ◀ posunete obraz vlevo. - Stisknutím tlačítka ▶ posunete obraz vpravo.
V. Position (Svislá poloha)	- Stisknutím tlačítka ◀ posunete obraz dolů. - Stisknutím tlačítka ▶ posunete obraz nahoru.
Frequency (Frekvence)	Nastavení „Frequency“ (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.
Tracking (Sledování)	Synchronizuje časování signálu projektoru s grafickou kartou. Jestliže je obraz kolísavý nebo blikající, použijte tuto funkci.
Sharpeness (Ostrost)	Slouží k nastavení ostrosti obrazu. - Stisknutím tlačítka ◀ snížíte ostrost. - Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte ostrost.



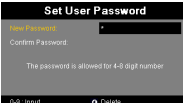
Poznámka: Funkce „H. Position“ (Vodorovná poloha), „V. Position“ (Svislá poloha), „Frequency“ (Frekvence) a „Tracking“ (Sledování) nejsou podporovány v režimu DVI nebo Video.

Poznámka: Funkce „Sharpness“ (Ostrost) není podporována v režimu DVI a počítačovém režimu.

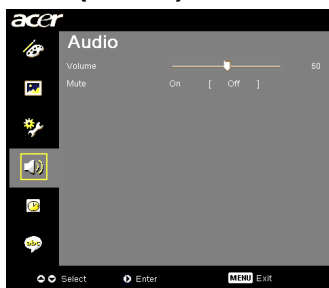
Nastavení Management (Správa)



Auto Shutdown (Automatické vypnutí)	Není-li k dispozici žádný vstupní signál, projektor se po uplynutí nastaveného času automaticky vypne. (v minutách)
Source Lock (Zámek zdroje)	Když je zámek nastaven na „Off“ (Vypnuto) a dojde ke ztrátě aktuálního vstupního signálu, projektor bude hledat jiné signály. Když je zámek nastaven na „On“ (Zapnuto), bude „uzamčen“ aktuální zdrojový kanál, dokud stisknutím tlačítka „Source“ (Zdroj) na dálkovém ovladači nevyberete další kanál.
Menu Location (Umístění nabídky)	Zvolte umístění nabídky na promítací ploše.
Lamp Hour Elipse (Uplynulé hodiny lampy)	Zobrazuje uplynulý provozní čas lampy (v hodinách).
Lamp Reminding (Upozornění lampy)	Aktivací této funkce se zobrazí upozornění na výměnu lampy 30 hodin před vypršením její životnosti.
Lamp Hour Reset (Resetování hodin lampy)	Stisknutím tlačítka po volbě „Yes“ (Ano) nastavíte počítadlo hodin lampy na 0 hodin.
Security (Zabezpečení)	Security (Zabezpečení) Tento projektor nabízí správci užitečnou funkci zabezpečení pro správu používání. Stisknutím tlačítka změníte nastavení „Security“ (Zabezpečení). Je-li aktivována funkce zabezpečení, je nezbytné před změnou nastavení zabezpečení nejdříve zadat „Administrator Password“ (Heslo správce). - Výběrem možnosti „On“ (Zapnuto) aktivujete funkci zabezpečení. Před používáním projektoru musí uživatel zadat heslo. Podrobnosti viz část „Uživatelské heslo“. - Je-li vybrána možnost „Off“ (Vypnuto), uživatel může zapnout projektor bez zadání hesla.
	Timeout(Min.) (Časový interval) Po nastavení funkce „Security“ (Zabezpečení) na možnost „On“ (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. - Výchozí nastavení výrobce funkce „Timeout(Min.)“ (Časový interval) je „Off“ (Vypnuto). - Když je funkce zabezpečení aktivní, po zapnutí projektor vyzve uživatele k zadání hesla. Do tohoto dialogového okna lze zadat „User Password“ (Uživatelské heslo) i „Administrator Password“ (Heslo správce).

 	User password (Uživatelské heslo) • Chcete-li nastavit nebo změnit položku „User password“ (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 „Confirm Password“ (Potvrzení hesla) zadejte heslo. • Heslo musí mít délku 4 až 8 znaků. • Vyberete-li možnost „Request password only after plugging power cord“ (Požadovat heslo pouze po připojení napájecího kabelu), projektor vyzve uživatele k zadání hesla po každém připojení napájecího kabelu. • Vyberete-li možnost „Always request password while projector turns on“ (Požadovat heslo po každém zapnutí projektoru), bude uživatel muset zadat heslo po každém zapnutí projektoru.
	Administrator Password (Heslo správce) „Administrator Password“ (Heslo správce) lze zadat v dialogovém okně „Enter Administrator Password“ (Zadat heslo správce) a v dialogovém okně „Enter Password“ (Zadat heslo). • Stisknutím tlačítka  můžete změnit „Administrator Password“ (Heslo správce). • Výchozí nastavení výrobce pro „Administrator Password“ (Heslo správce) je „1234“. Zapomenete-li heslo správce, obnovte jej následujícím způsobem: • Zadejte jedinečné 6místné „Universal Password“ (Univerzální heslo), které je vytištěno na bezpečnostní kartě (viz příslušenství v krabici). Toto jedinečné heslo lze do projektoru zadat kdykoli bez ohledu na heslo správce. • Ztratíte-li tuto bezpečnostní kartu a číslo, obraťte se na servisní středisko Acer.
	Disable Power button (Tlačítko Deaktivovat napájení) • Když je vybráno „ON“ (ZAP.), lze použít pouze vypínač na dálkovém ovladači. Když je vybráno „OFF“ (VYP.), lze projektor ovládat buď pomocí vypínače na dálkovém ovladači, nebo na ovládacím panelu.
Reset	• Stisknutím tlačítka po volbě „Yes“ (Ano) obnovíte výchozí nastavení výrobce parametrů ve všech nabídkách.

Nastavení Audio (Zvuk)



Volume (Hlasitost)	- Stisknutím tlačítka ◀ snížíte hlasitost. - Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte hlasitost.
Mute (Ztlumit)	- Volbou „On“ (Zapnuto) vypnete zvuk. - Volbou „Off“ (Vypnuto) obnovíte zvuk.



Poznámka: Nabídka Audio (Zvuk) je pro X1260 series.

Timer setting (Nastavení časovače)



Timer Start (Spuštění časovače)	Stisknutím tlačítka  spustíte nebo ukončíte časovač.
Timer Period (Interval časovače)	Stisknutím tlačítka  nebo  upravte interval časovače.
Timer Display (Zobrazení časovače)	Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte režim časovače, který se má zobrazit na obrazovce.
Timer Location (Umístění časovače)	Slouží k výběru umístění časovače na obrazovce.

Nastavení Language (Jazyk)



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

Dodatky

Odstraňování problémů

Pokud máte problémy s projektorem Acer, postupujte podle následujících pokynů pro jejich odstranění. Pokud problémy přetrvávají, obraťte se na nejbližšího 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“. • Před zapnutím projektoru ověřte, zda na objektivu není krytka.
2	Obraz je neúplný, posouvá se nebo není zobrazen správně (počítač (Windows 95/98/2000/XP))	• Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko „RESYNC“. • Nesprávně zobrazený obraz: • Otevřete část „Tento počítač“, přejděte na „Ovládací panely“ a poklepejte na ikonu „Zobrazení“. • Vyberte kartu „Settings“ (Nastavení). • Zkontrolujte, zda je vaše nastavení rozlišení zobrazení nižší nebo rovno SXGA (1280 x 1024) (X1160) nebo SXGA+ (1400 x 1050) (X1260). • Klepněte na tlačítko „Upřesnit vlastnosti“. Pokud problém přetrvává, změňte zobrazení používaného monitoru a postupujte podle následujících kroků: • Zkontrolujte, zda je vaše nastavení rozlišení nižší nebo rovno SXGA (1280 x 1024)(X1160) nebo SXGA+ (1400 x 1050)(X1260). • 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 nastavení rozlišení monitoru nižší nebo rovno SXGA (1280 x 1024)(X1160) nebo SXGA+ (1400 x 1050)(X1260).

3	Obraz je neúplný, posouvá se nebo není zobrazen správně (notebooky)	- Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko „RESYNC“. - 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 v činnosti druhé zobrazovací zařízení. Každý notebook má jiný způsob reaktivace. Podrobné informace viz příručka k počítači. - Používáte-li notebook s operačním systémem Apple® Mac®: V části System Preferences (Předvolby systému) otevřete část Display (Zobrazení) a položku Video Mirroring (Zrcadlení videa) nastavte na možnost „On“ (Zapnuto).
5	Obraz je nestabilní nebo bliká	- Upravte pomocí nastavení „Tracking“ (Sledování). Další informace viz část „Nastavení obrazu“. - Změňte v počítači nastavení barevné hloubky obrazu.
6	Na obrazu je zobrazen svislý blikající panel	- Proveďte nastavení pomocí položky „Frequency“ (Frekvence). Další informace viz část „Nastavení obrazu“. - Zkontrolujte a překonfiguruje režim zobrazení grafické karty tak, aby byl kompatibilní s projektorem.
7	Obraz je nezaostřený	- Krytka objektivu musí být sejmuta. - Upravte ovladač ostření na objektivu projektoru. - Zkontrolujte, zda se promítací plocha nachází v požadované vzdálenosti 3,3 až 39,4 stop (1,0 až 12,0 metrů) od projektoru. Další informace viz část „Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu“.
8	Při zobrazení „širokoúhlého“ titulu DVD je obraz roztážený	Při přehrávání disku DVD kódovaném v anamorfním poměru stran nebo v poměru stran 16:9 bude pravděpodobně třeba provést následující nastavení: - Pokud přehráváte titul DVD ve formátu Letterbox(LBX), nastavte v nabídce OSD projektoru formát Letterbox(LBX). - Pokud přehráváte titul DVD ve formátu 4:3, nastavte v nabídce OSD projektoru formát 4:3. - Pokud je obraz stále roztážený, bude rovněž třeba nastavit poměr stran. Nastavte v přehrávači DVD formát zobrazení 16:9 (širokoúhlý).

9	Obrázek je příliš malý nebo příliš velký	- Nastavte páčku zoomu na přední straně projektoru. (X1260 series) - Posuňte projektor blíže nebo dále od promítací plochy. - Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko „MENU“. Přejděte na „Image setting (Nastavení obrazu)“ --> „Aspect Ratio (Poměr stran)“ a vyzkoušejte různá nastavení nebo proveďte přímé nastavení stisknutím tlačítka „Aspect Ratio“ (Poměr stran) na dálkovém ovladači.
10	Okraje obrazu jsou šikmé	- Pokud možno přemístěte projektor tak, aby se nacházel uprostřed promítací plochy. - Opakovaně stiskněte tlačítko „Keystone $\triangle$ / $\square$“ (Lichoběžník) na dálkovém ovladači, dokud boční strany nebudou svislé.
11	Obrázek je otočený	V nabídce OSD vyberte položku „Image setting (Nastavení obrazu)“ --> „Projection (Projekce)“ a upravte směr obrazu.

Problémy s projektorem

#	Situace	Řešení
1	Projektor přestal reagovat na všechny ovládací prvky	Pokud možno vypněte projektor, odpojte napájecí kabel, počkejte alespoň 30 sekund a potom napájení opět připojte.
2	Lampa vyhořela nebo praskla	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“.

Zprávy OSD

#	Situační	Upozornění
1	Zpráva	Chyba ventilátoru – ventilátor projektoru nefunguje. Fan Fail Lamp will automatically turn off soon. Projektor je přehřátý – projektor přesáhl doporučenou provozní teplotu a před dalším používáním musí vychladnout. Projector Overheated Lamp will automatically turn off soon. Je třeba vyměnit lampu – životnost lampy brzy vyprší. Připravte se na brzkou výměnu. Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!

Významy indikátorů LED a výstrah

Zprávy indikátorů LED

Zpráva	Indikátor LED napájení	
	Červená	Modrá
Napájecí zástrčka	Blesk ZAP až VYP 100 ms	--
Pohotovostní režim	V	--
Vypínač ZAP	--	V
Restart lampy	--	Rychlé blikání
Vypnutí (fáze chlazení)	Rychlé blikání	--
Vypínač VYP: chlazení dokončeno; pohotovostní režim	V	--
Chyba (tepelné selhání)	Střídavě rychle bliká ČERVENĚ a svítí MODŘE	
Chyba (zablokování ventilátoru)	Střídavě rychle bliká ČERVENĚ a svítí MODŘE	
Chyba (prasklá lampa)	Střídavě rychle bliká MODŘE a svítí ČERVENĚ	
Chyba (chyba barevného kola)	Střídavě rychle bliká MODŘE a svítí ČERVENĚ	

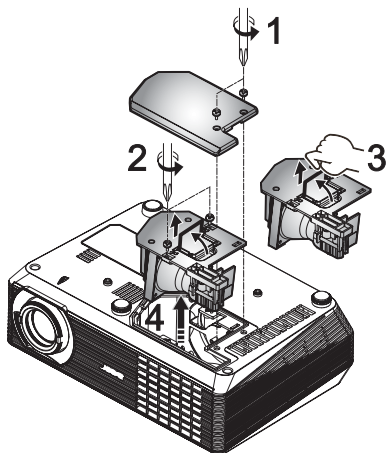
Výměna lampy

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

Projektor sleduje životnost lampy. Zobrazí se výstražná zpráva „**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!** (Blíží se konec životnosti lampy při provozu na plný výkon. 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

- 1 Vypněte projektor stisknutím vypínače.
- 2 Nechte projektor alespoň 30 minut vychladnout.
- 3 Odpojte napájecí kabel.
- 4 Pomocí šroubováku odmontujte šroubek z krytu. (Obrázek č. 1)
- 5 Zvedněte a sejmete kryt.
- 6 Odmontujte dva šroubky, které zajišťují modul lampy (obrázek č. 2) a přitáhněte páčku lampy. (Obrázek č. 3)
- 7 Za pomoci síly vysuňte modul lampy. (Obrázek č. 4)

Při výměně modulu lampy postupujte jako v předchozím kroku, ale v obráceném pořadí.

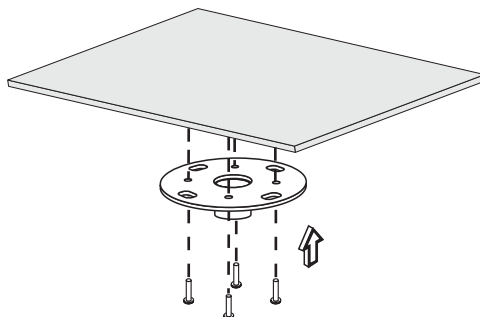


Varování: Aby se omezilo nebezpečí zranění osob, zabraňte pádu modulu lampy, ani se nedotýkejte žárovky or lampy. V pádu se žárovka může roztříštit způsobit zranění.

Stropní instalace

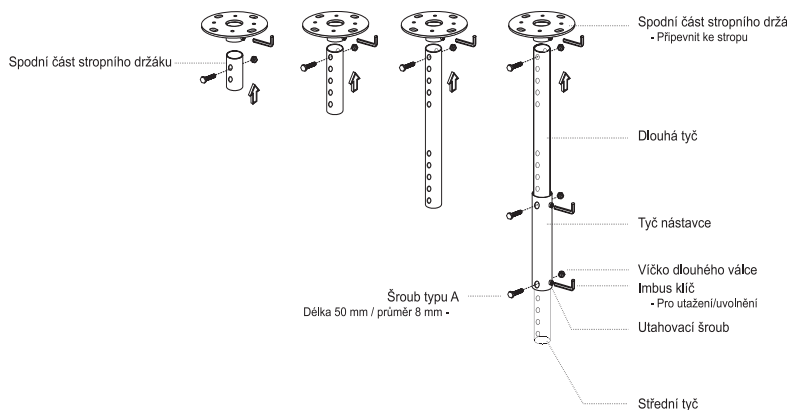
Chcete-li nainstalovat projektor pomocí stropního držáku, postupujte podle následujících kroků:

- 1 Vyrvejte čtyři otvory do pevné části otvoru s dobrou strukturou a připevněte základnu držáku.

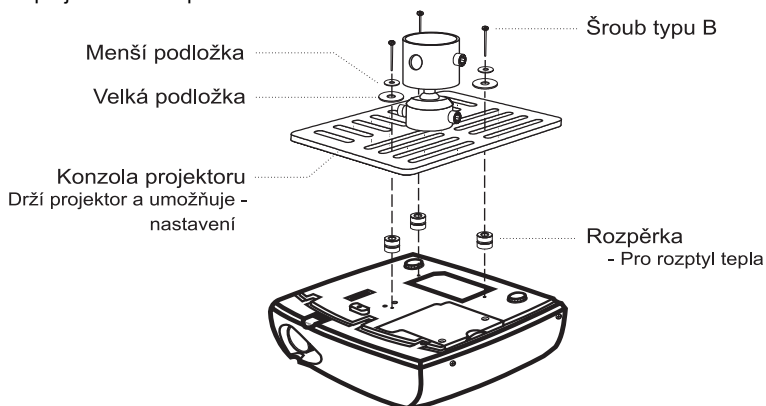


Poznámka: Šrouby nejsou dodávány s projektorem. Pořídte si vhodné šrouby pro váš typ stropu.

- 2 Připevněte stropní tyč vhodným typem čtyřválcových šroubů.

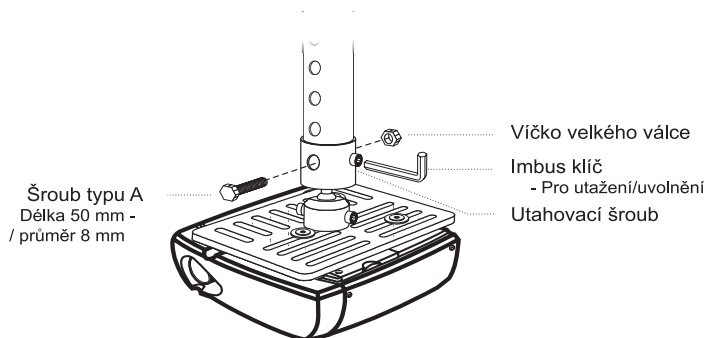


- 3 Pomocí šroubů, jejichž počet odpovídá velikosti projektoru, připevněte projektor ke stropní konzole.

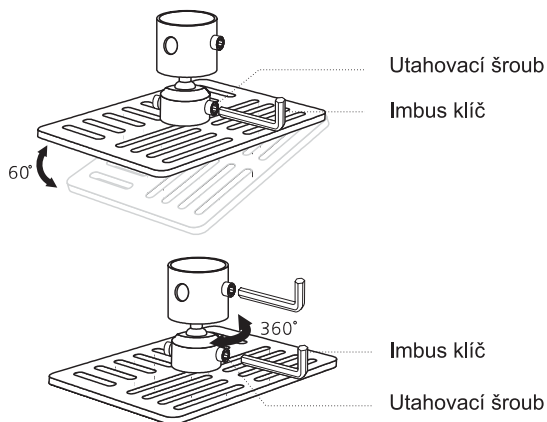


Poznámka: Doporučujeme zachovat dostatečnou mezeru mezi konzolou a projektorem pro zajištění dostatečného odvětrávání tepla. Podle potřeby použijte pro bezpečnější ukotvení dvě podložky.

- 4 Připevněte stropní konzolu ke stropní tyči.



5 Podle potřeby upravte úhel a polohu.



Poznámka: V následující tabulce je uveden vhodný typ šroubu a podložky pro každý model. Šrouby průměru 3 mm jsou součástí balíčku se šrouby.

Modely	Šroub typu B		Typ podložky	
	Průměr (mm)	Délka (mm)	Velká	Malá
X1160/X1260	3	20	V	V

Specifikace

Následující specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. Konečné specifikace viz publikované marketingové specifikace společnosti Acer.

Promítací systém	DLP®
Rozlišení	X1160: Nativní: SVGA (800 x 600) , Max.: SXGA (1280 x 1024), WXGA+ (1440 x 900) X1260: Nativní: XGA (1024 x 768), Max.: SXGA+ (1400 x 1050), WXGA+ (1440 x 900)
Kompatibilita počítače	Počítače IBM a kompatibilní, Apple Macintosh, iMac a standardy VESA: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+
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), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Poměr stran	4:3 (nativní), 16:9
Kontrastní poměr	2000:1
Zobrazitelné barvy	16,7 miliónů barev
Hlučnost	33 dBA (standardní)
Objektiv projektoru	X1160: F/ 2,41, f = 21,79 mm, ruční ostření X1260: F/ 2,41 – 2,55, f = 21,79 mm – 23,99 mm, ruční zoom objektivu 1,1x
Velikost promítaného obrazu (úhlopříčná)	X1160: 25" (0,64 m) - 303" (7,70 m) X1260: 23" (0,58 m) - 303" (7,70 m)
Vzdálenost projektoru	3,3' (1,0 m) – 39,4' (12,0m)
Poměr vzdálenosti a šířky	50"@2m (1,95 - 2,15:1)
Frekvence vodorovného vykreslování	X1160: 31k - 69 kHz X1260: 31k - 80 kHz
Obnovovací frekvence svislého vykreslování	50 - 85 Hz
Typ lampy	160 W vyměnitelná uživatelem
Životnost lampy	4000 hodin
Korekce lichoběžníkového obrazu	+/- 40 stupňů
Zvuk	Vnitřní reproduktor s výkonem 2 W (X1260 series)
Hmotnost	2,3 kg (5 lb.)
Rozměry (Š x V x H)	267 mm x 187 mm x 80 mm (10,5" x 7,4" x 3,1")
Digitální zoom	2X
Napájení	Zdroj střídavého napájení 100 - 240 V s automatickým přepínáním
Příkon	225 W
Provozní teplota	5°C až 35°C / 41°F až 95°F
Jednotnost	85%

Konektory v/v

- Zásuvka napájení x1
- Vstup VGA x1
- Kompozitní video x1
- S-Video x1
- USB x1: pro dálkové ovládání z počítače

Následující položky jsou k dispozici pouze pro X1260 Series:

- RS232 x 1
- Výstup VGA x 1
- Vstupní zdířka zvuku 3,5 mm x 1

Standardní obsah krabice

- Napájecí kabel x1
- Kabel VGA x1
- Kabel kompozitního videa x1
- Dálkový ovladač x1
- Baterie x 1 (do dálkového ovladače)
- Uživatelská příručka (CD-ROM) x 1
- Stručná příručka x 1
- Bezpečnostní karta x 1

* Design a specifikace 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	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
	720x400	85	37,90
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
	800x600	85	53,70
	832x624	75	49,725
XGA	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
	1024x768	85	68,70
SXGA	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	*1152x864	85	77,10
	1280X1024	60	63,98
	*1280X1024	72	76,97
	*1280X1024	75	79,98
QuadVGA	1280x960	60	59,70
	*1280x960	75	75,23
SXGA+	*1400x1050	60	63,98
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	*1280x960	75	75,00



Poznámka: "*" X1260 series

PowerBook G4	640x480	60	31,35
	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	*1280x960	75	75,00
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,00

2 VGA analogový signál – rozšířené široké časování

Režimy	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,60
	*1280x768	85	68,630
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,702
	1440x900	60	55,935



Poznámka: "*)" X1260 series

Poznámky o předpisech a bezpečnosti

Poznámka ke směrnicím FCC

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B na základě části 15 směrnic FCC. Tato omezení jsou navržena tak, aby zajišťovala přiměřenou ochranu proti nežádoucímu rušení při normální instalaci. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat energii na rádiových frekvencích a pokud není nainstalováno a používáno podle pokynů, může způsobovat nevhodné 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 uživatelské ochrany, zaručené Federálním úřadem pro komunikace (FCC), při provozu tohoto projektoru.

Provozní podmínky

Toto zařízení vyhovuje části 15 směrnic FCC. Provoz zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám: (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 a l'intention des utilisateurs canadiens

et appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

Kanada — slaboproudá licence s výjimkou komunikačních zařízení (RSS-210)

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

Prohlášení o shodě pro státy EU

Společnost Acer tímto prohlašuje, že tento projektor splňuje základní požadavky a další relevantní ustanovení směrnice 1999/5/EC. (Kompletní dokumentace je k dispozici na webu <http://global.acer.com/support/certificate.htm>.)

Splňuje požadavky Ruské regulační certifikace



ME61

Poznámka o regulování rádiových zařízení



Poznámka: Následující informace o předpisech se vztahuje pouze modely s bezdrátovým připojením k síti 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). Níže uvedené informace se vztahují pouze na výrobky s takovými zařízeními.

Evropská unie (EU)

Směrnice R&TTE 1999/5/EC atestovaná pro shodu s následujícími harmonizačními standardy:

- **Článek 3.1(a) Zdraví a Bezpečnost**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002
- **Článek 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1:2002
 - EN301 489-17 V1.4.1:2002
- **Článek 3.2 Spektrální použití**
 - EN300 328 V1.5.1:2004

Seznam platných zemí

Členské země EU (květen 2004): Belgie, Dánsko, Německo, Řecko, Španělsko, Francie, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemí, Rakousko, Portugalsko, Finsko, Švédsko, Velká Británie, Estonsko, Lotyšsko, Litva, Polsko, Maďarsko, Česká republika, Slovenská republika, Slovinsko, Kypr a Malta. Použití povoleno v zemích Evropské Unie a rovněž v Norsku, Švýcarsku, Islandu, a Lichtenštejnsku. Toto zařízení musí být používáno přesně podle předpisů a omezení každé země. Pro podrobnější informace kontaktujte místní úřady země, ve které má být zařízení používáno.



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., 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:	DSV0705/DNX0708
Machine Type:	X1160/X1260 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China



Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	DSV0705/DNX0708
Machine Type:	X1160/X1260 series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class A
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Low Voltage Directive 73/23/EEC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Acer Computer (Shanghai) Limited

Jun. 06, 2007 -
Date