

Projektor Acer

P3151/P3251/G210/PK-X01 Series
Uživatelská příručka

Copyright © 2010. Acer Incorporated.
Všechna práva vyhrazena.

Projektor Acer P3151/P3251/ G210/ PK-X01 - uživatelská příručka
Původní vydání: 3/2010

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. Tato firma nic netvrdí ani nezaručuje pro tento dokument, výslovně ani nepřímo, a konkrétně se zříká 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.

Projektor Acer P3151/P3251/ G210/ PK-X01 Series

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 firmy HDMI Licensing LLC.“

Informace pro bezpečnost a pohodlí

Pečlivě si přečtěte tyto pokyny. Uschovejte 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, určitě odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.



Varování!

- Tento výrobek nepoužívejte v blízkosti vody.
- Neumisťujte 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 součástek, 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, neumisťujte 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 4,6 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 znečišňovat 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 3 000 metrů.
- 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 náhle hlavní vypínač ani neodpojujte projektor během provozu. Může dojít k prasknutí lampy, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo jinému problému. 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.
- Nehleďte 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 „Nulování 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.
- Neumíst'ujte 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.

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

Úvodem

Poznámky k používání

Co máte dělat:

- Před čištěním zařízení vypněte.
- Pláš“ 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. Jasně 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 „Nulování 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	4
Popis dálkového ovladače	5
Začínáme	7
Připojení projektoru	7
Vypnutí a zapnutí projektoru	8
Zapnutí projektoru	8
Vypnutí projektoru	9
Nastavení promítaného obrazu	10
Nastavení výšky promítaného obrazu	10
Optimalizace velikosti obrazu a vzdálenosti	11
Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu	13
Ovládací prvky	15
Instalační nabídka	15
Technologie Acer Empowering	16
Nabídky OSD	17
Barva	18
Obraz	19
Nastavení	22
Správa	24
Zvuk	25
Časovač	25
Jazyk	26
Dodatky	27

Obsah

Odstraňování problémů	27
Významy indikátorů LED a výstrah	31
Výměna lampy	32
Technické údaje	33
Kompatibilní režimy	35
Předpisy a bezpečnostní upozornění	39

Úvod

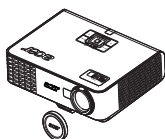
Funkce zařízení

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

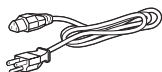
- Technologie DLP®
- P3151: Nativní rozlišení 800x 600 SVGA
P3251/G210/PK-X01: Fyzické rozlišení 1024 x 768 XGA
Podpora poměrů stran 4:3 / 16:9
- Technologie Acer ColorBoost Technology zajišťuje opravdové přírodní barvy pro syté a živý obraz
- Vysoký jas a kontrastní poměr
- Různé zobrazovací režimy (Jasný, Presentace, Standard, Video, Uživatelský) umožňuje 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 EcoProjection Technology přináší inteligentní přístup k řízení spotřeby a fyzické vylepšení účinnosti.
- Tlačítko Empowering Key zpřístupňuje nástroje technologie Acer Empowering Technology (Acer eView, eTimer, eOpening, ePower Management) pro jednoduchou úpravu nastavení
- Vybaveno připojením HDMI™ podporujícím HDCP
- Mobilní multimediální projekce s čtečkou karet SD a rozhraním USB typu A, podpora různých formátů fotografií, videa a hudebních médií.
- Pokročilá korekce trapézového zkreslení pomáhá optimalizovat prezentace
- Vícejazyčné nabídky OSD
- Dálkový ovladač se všemi funkcemi
- Ruční ostření objektivu se zoomem až 1,1x
- 2x digitální zoom a přesouvání záběru
- Kompatibilní s operačními systémy Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista®, Windows® 7

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 videa



Baterie



Bezpečnostní karta



Uživatelská příručka x2



Dálkový ovladač



Stručná příručka

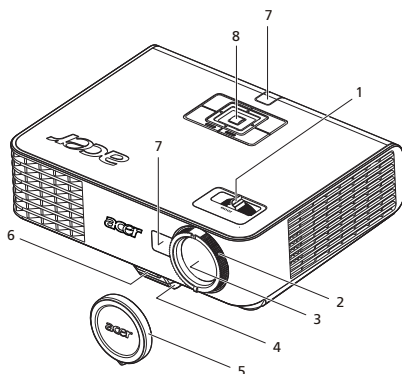


Brašna

Přehled projektoru

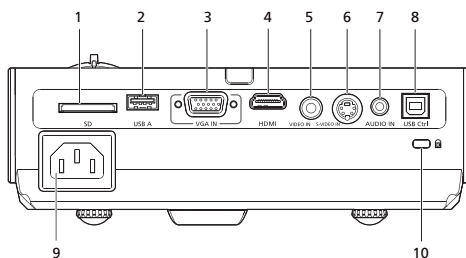
Vzhled projektoru

Přední / horní strana



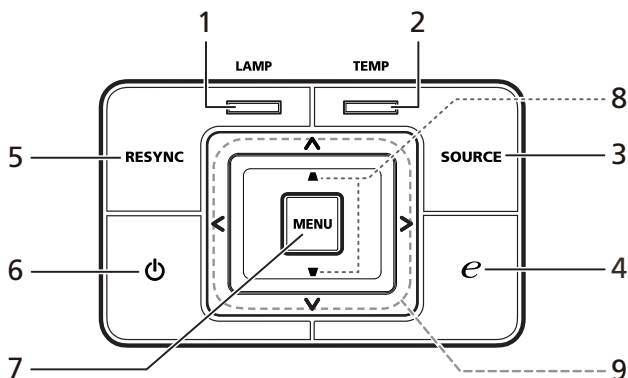
#	Popis	#	Popis
1	Páčka zoomu	5	Víčko objektivu
2	Kroužek ostření	6	Tlačítko zvedací nožky
3	Objektiv se zoomem	7	Přijímače pro dálkové ovládání
4	Zvedací nožka	8	Ovládací panel





Zadní strana



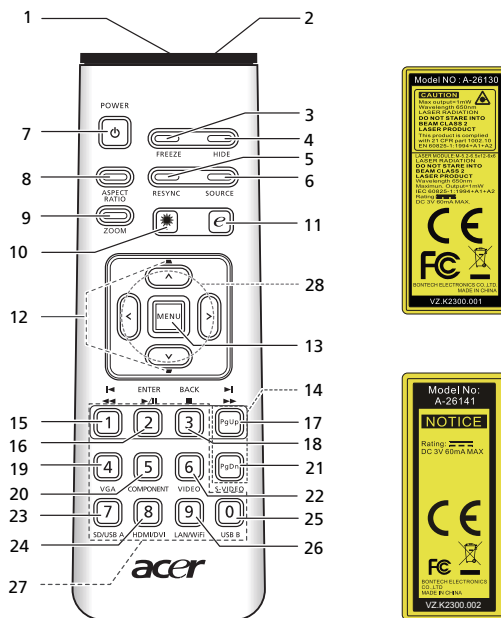
#	Popis	#	Popis
1	Čtečka karet SD	6	Konektor vstupu S-Video
2	Konektor USB A	7	Konektor vstupu zvuku
3	Konektor vstupního analogového signálu PC/HDTV/komponentního videa	8	Konektor ovládání USB
4	Konektor HDMI	9	Zásuvka pro připojení napájení
5	Konektor vstupu kompozitního videa	10	Port zámku Kensington™

Ovládací panely







#	Funkce	Popis
1	LAMP	Indikátor lampy
2	TEMP	Indikátor teploty
3	ZDROJ	Tlačítko „ZDROJ“ slouží k výběru zdrojů RGB, S-Video, kompozitní a HDMI™.
4	Tlačítko Empowering	Jedinečné funkce Acer: eOpening, eView, eTimer, ePower.
5	RESYNC	Automaticky synchronizuje projektor se vstupním zdrojem. Stiskněte RESYNC pro funkci zpět také pod zdroji multimédií.
6	POWER	Indikátor LED napájení/pohotovostního režimu/napájení. Viz obsah části „Zapnutí/vypnutí projektoru“.
7	MENU	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím tlačítka „MENU“ spustíte nabídku OSD, vrátíte se na předchozí krok nabídky OSD nebo nabídku OSD ukončíte. Slouží k potvrzení výběru položek.
8	Kor. zkreslení	Slouží ke korekci deformace obrazu způsobené nakloněním projektoru (± 40 stupňů).
9	Čtyři směrová tlačítka pro výběr	Tlačítka     slouží k výběru položek nebo k úpravám výběru.

Popis dálkového ovladače



#	Ikona	Funkce	Popis
1		Vysílač infračerveného signálu	Odesílá signály do projektoru.
2(#)		Laserové ukazovátko	Nasměrujte dálkový ovladač na promítací plochu.
3		FREEZE	Slouží k pozastavení promítaného obrazu.
4		HIDE	Slouží k dočasnému vypnutí videa. Jedním stisknutím tlačítka „HIDE“ skryjete obraz a dalším stisknutím jej znovu obnovíte.
5		RESYNC	Automaticky synchronizuje projektor se vstupním zdrojem.
6		ZDROJ	Stiskem „ZDROJ“ zvolíte zdroj ze seznamu RGB, Komponentní, S-Video, Kompozitní, SCART, HDTV a HDMI™.
7		POWER	Viz část „Vypnutí a zapnutí napájení“.
8		POMĚR STRAN	Slouží k výběru požadovaného poměru stran (Auto/4:3/16:9).
9		ZOOM	Slouží k přiblížení nebo oddálení obrazu projektoru.
10(#)		Tlačítko Laser	Nasměrujte dálkový ovladač na promítací plochu a stisknutím a podržením aktivujete laserové ukazovátko. Tato funkce není podporována na japonském trhu.
11		Tlačítko Empowering	Jedinečné funkce Acer: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.
12	-	LICHOBĚŽNÍK	Slouží ke korekci deformace obrazu způsobené nakloněním projektoru (± 40 stupňů).

#	Ikona	Funkce	Popis
13		MENU	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím tlačítka „MENU“ spustíte nabídku OSD, vrátíte se na předchozí krok nabídky OSD nebo nabídku OSD ukončíte. Slouží k potvrzení výběru položek.
14		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.
15		Předchozí/ posunout zpět	Stisknutím „ Předchozí/posunout zpět “ přejdete na předchozí rejstřík nebo stisknutím a podržením posunete přehrávaný mediální soubor zpět.
16	ENTER ▶/II	Vstoupit/Přehrát/ Pozastavit	Stisknutím „ Vstoupit/Přehrát/Pozastavit “ přehrajete/pozastavíte mediální soubor.
17		Další/Rychle posunout dopředu	Stisknutím „ Další/Rychle posunout dopředu “ přejdete na další rejstřík nebo stisknutím a podržením rychle posunete přehrávaný mediální soubor zpět.
18	BACK ■	Zpět/Zastavit	Stisknutím „ Zpět/Zastavit “ zastavíte přehrávání mediálního souboru nebo se vrátíte zpět do vyšší datové složky.
19		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.
20		KOMPONENTNÍ	Žádná funkce KOMPONENTNÍ.
21		S-VIDEO	Stisknutím „ S-VIDEO “ změníte zdroj na S-Video.
22		VIDEO	Stisknutím „ VIDEO “ změníte zdroj na kompozitní video.
23		SD/USB A	Stisknutím „ SD/USB A “ můžete přepínat mezi zdroji SD a USB A. Tento projektor podporuje různé formáty souborů fotografií/zvuku/videa.
24 ^(*)		HDMI™/DVI	Stisknutím „ HDMI™/DVI “ změníte zdroj na HDMI™.
25		USB B	Žádná funkce USB B.
26		LAN/WiFi	Žádná funkce LAN/WiFi.
27		Klávesnice 0~9	Stisknutím tlačítek „ 0~9 “ zadejte heslo v nastavení „ Zabezpečení “.
28		Čtyři směrová tlačítka pro výběr	Tlačítka nahoru, dolů, vlevo a vpravo slouží k výběru položek nebo k úpravám vašeho výběru.

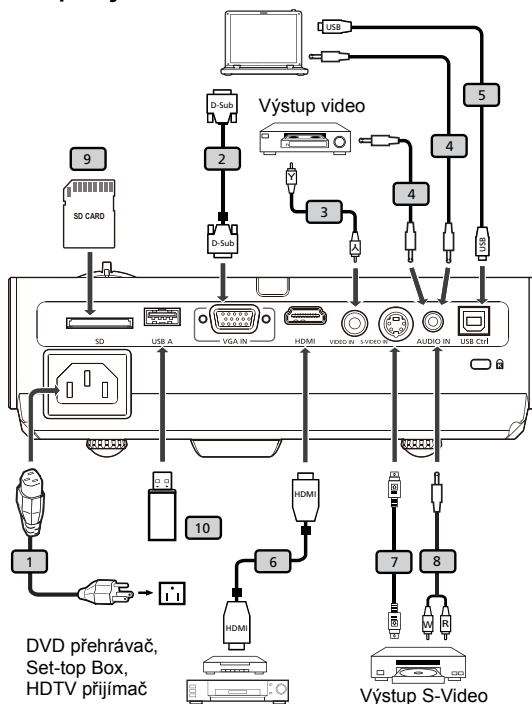


Poznámka: "#"Oblast Japonska není podporována.

"*" Žádná funkce DVI

Začínáme

Připojení projektoru



#	Popis	#	Popis
1	Napájecí kabel	6	Kabel HDMI
2	Kabel VGA	7	Kabel S-Video
3	Kabel kompozitního videa	8	Jack/RCA konektor pro audio kabel
4	Zvukový kabel s konektory jack/jack	9	Karta SD
5	Kabel USB	10(*)	Disk/jednotka USB



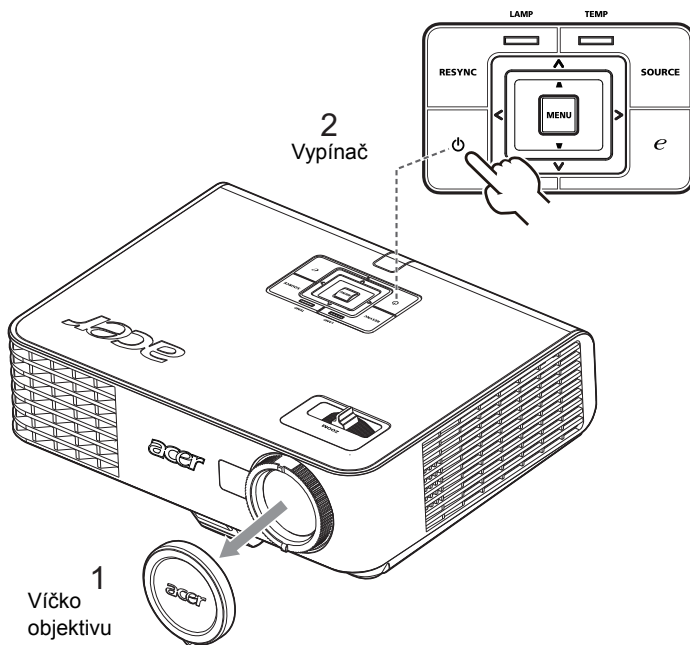
Poznámka: Aby byla zajištěna dobrá spolupráce projektoru a počítače, musí být časování režimu zobrazení kompatibilní s projektorem.

Poznámka: *** Omezení jednotky USB, nepodporuje příkon přes 500 mA. Použijte externí napájení pro zařízení USB.

Vypnutí a zapnutí projektoru

Zapnutí projektoru

- 1 Sejměte víčko objektivu. (Obrázek č. 1)
- 2 Zkontrolujte, zda jsou napájecí kabel a signálový kabel řádně připojeni. 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 „**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 kabely signálu.
 - 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 Vypněte projektor stisknutím vypínače. Zobrazí se tato zpráva: „**Vypnutí dokončíte dalším stisknutím vypínače.**“ Znovu stisknete 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.
- 3 Dokud je připojen napájecí kabel, můžete stisknutím vypínače během 2minutového procesu vypínání kdykoli projektor ihned znovu zapnout.
- 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.

Nastavení promítaného obrazu

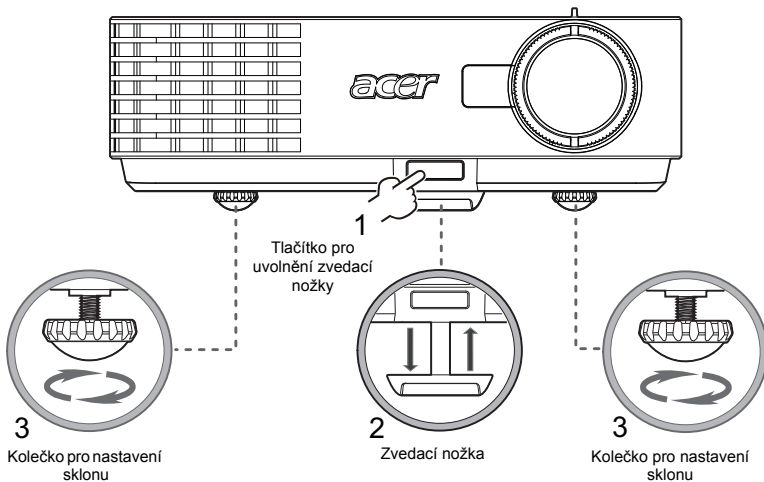
Nastavení výšky promítaného obrazu

Zvednutí obrazu:

- 1 Stiskem aretace uvolněte zvedací nožku. (obrázek č. 1)
- 2 Zvedněte obraz na požadovaný výškový úhel (obrázek č. 2) a potom uvolněním aretačního tlačítka zablokujte zvedací nožku v dané poloze.
- 3 Pomocí kolečka nastavení náklonu (obrázek č. 3) jemně doladíte úhel zobrazení.

Snížení obrazu:

- 1 Stiskem aretace uvolněte zvedací nožku. (obrázek č. 1)
- 2 Snižte obraz na požadovaný výškový úhel (obrázek č. 2) a potom uvolněním aretačního tlačítka zablokujte zvedací nožku v dané poloze.
- 3 Pomocí kolečka nastavení náklonu (obrázek č. 3) jemně doladíte úhel zobrazení.

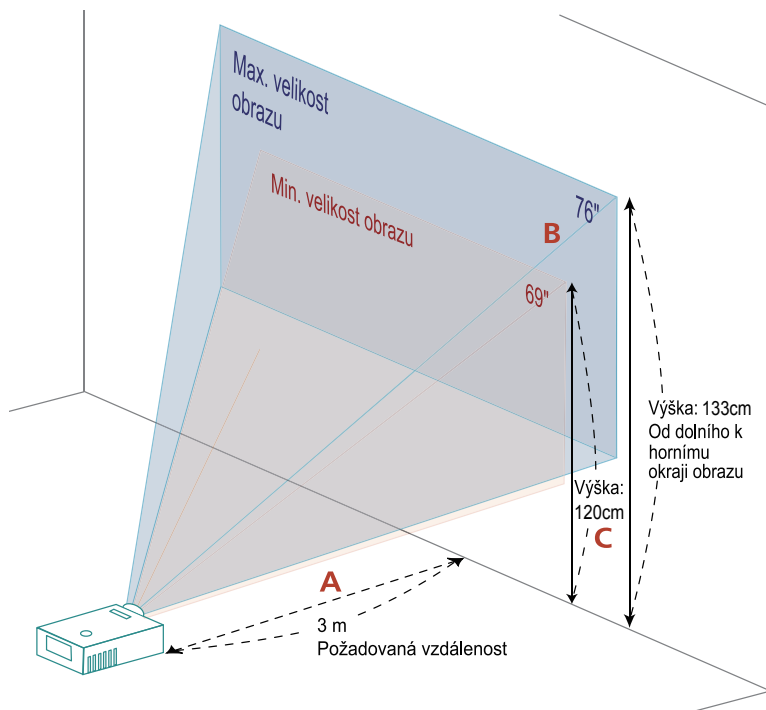


Optimalizace velikosti obrazu a vzdálenosti

V následující tabulce jsou uvedeny optimální velikosti obrazu, kterých lze dosáhnout, když je projektor umístěn v požadované vzdálenosti od promítací plochy. Příklad: 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 je při vzdálenosti 3 m vyžadována výška 133 cm.

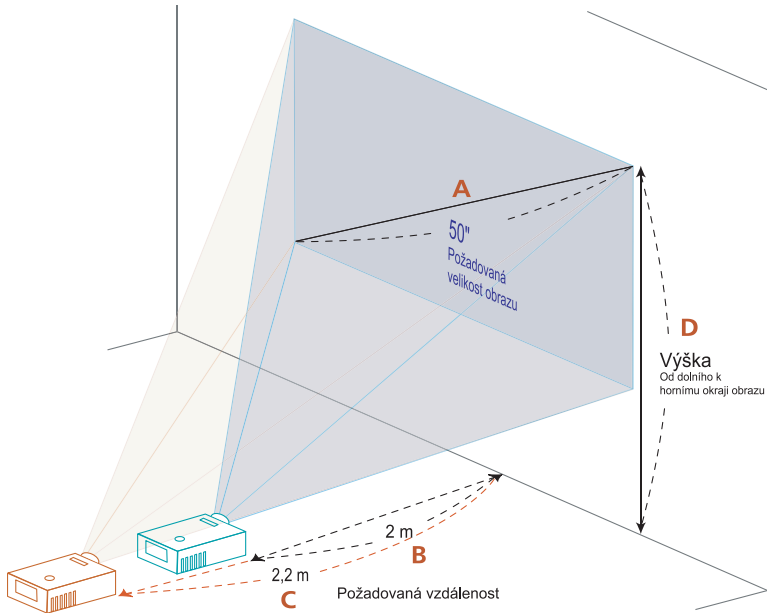


Obrázek: Pevná vzdálenost s různým zoomem a velikostí obrazu.

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>
1,5	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

Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu



V následující tabulce jsou uvedeny možnosti dosažení požadované velikosti obrazu úpravou polohy nebo nastavením kroužku zoomu. Příklad: chcete-li dosáhnout velikosti obrazu 50", umístíte projektor do vzdálenosti 2 m až 2,2 m od promítací plochy a provedte odpovídající úpravu zoomu.

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>
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

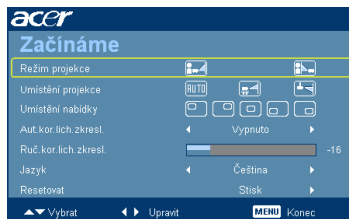
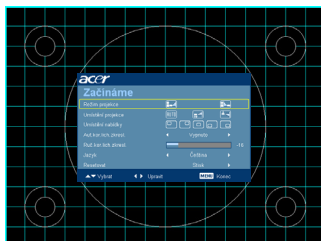
Ovládací prvky

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 ovládacím panelu spusťte nabídku OSD pro instalaci a údržbu projektoru.




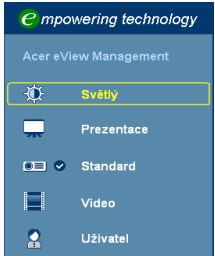









- 3 Vzor na pozadí slouží jako vodítko při seřizování kalibrace a úpravách nastavení, například velikosti a vzdálenosti promítací plochy, zaostření a dalších nastavení.
- 4 Instalační nabídka obsahuje následující volby:
 - Metoda projekce
 - Umístění projekce
 - Umístění nabídky
 - Korekce lichoběžníkového zkreslení obrazu
 - Nastavení jazyka
 - 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 nabídky můžete kdykoli nabídku ukončit a vrátit se na uvítací obrazovku Acer.

Technologie Acer Empowering

<p>Tlačítko Empowering </p> 	<p>Tlačítko Acer Empowering nabízí čtyři jedinečné funkce Acer: „Acer eView Management“, „Acer eTimer Management“, „Acer eOpening Management“ a „Acer ePower Management“. Chcete-li tuto funkci upravit, stisknutím a podržením tlačítka „“ déle než jednu sekundu zobrazíte nabídku OSD.</p>
<p>Acer eView Management</p> 	<p>Stisknutím tlačítka „“ otevřete podnabídku „Acer eView Management“.</p> <p>„Acer eView Management“ slouží k výběru režimu zobrazení. Další podrobnosti viz část Nabídka OSD.</p>
<p>Acer eTimer Management</p> 	<p>Stisknutím tlačítka „“ otevřete podnabídku „Acer eTimer Management“.</p> <p>„Acer eTimer Management“ nabízí funkci připomenutí pro ovládaní času prezentace. Další podrobnosti viz část Nabídka OSD.</p>
<p>Acer eOpening Management</p> 	<p>Stisknutím tlačítka „“ otevřete podnabídku „Acer eOpening Management“.</p> <p>„Acer eOpening Management“ umožňuje uživateli nastavit vlastní obraz, který se zobrazí při spuštění. Další podrobnosti viz část Nabídka OSD.</p>
<p>Acer ePower Management</p> 	<p>Stisknutím tlačítka „“ otevřete podnabídku „Acer ePower Management“.</p> <p>„Acer ePower Management“ nabízí uživateli rychlou volbu pro úsporu lampy a prodloužení životnosti projektoru. Další podrobnosti viz část Nabídka OSD.</p>

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.
- 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.



Barva



Režim zobrazení	<p>K dispozici je řada továrních předvoleb optimalizovaných pro různé typy obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Světlý: Pro optimalizaci jasu. • Prezentace: Pro prezentace na schůzích. • Standard: Pro běžné prostředí. • Video: Pro přehrávání videa v jasném prostředí. • Uživatel: Uložení uživatelských nastavení.
Barva Stěny	<p>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.</p>
Jas	<p>Nastavuje jas obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka ◀ ztmavíte obraz. • Stisknutím tlačítka ▶ zesvětlíte obraz.
Kontrast	<p>Nastavení „Kontrast“ slouží k nastavení rozdílu mezi nejsvětějšími a nejtmašími částmi obrazu. Nastavení kontrastu mění množství černé a bílé v obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka ◀ snížíte kontrast. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte kontrast.
Teplota barev	<p>Nastavuje teplotu barev. Čím je teplota barev vyšší, tím obraz vypadá chladnější; čím je teplota barev nižší, tím obraz vypadá teplejší.</p>
Degamma	<p>Ovlivňuje zobrazení tmavých scén. Čím je hodnota gamma vyšší, tím vypadá tmavá scéna světleji.</p>
Červená	<p>Slouží k nastavení červené barvy.</p>
Zelená	<p>Slouží k nastavení zelené barvy.</p>
Modrá	<p>Slouží k nastavení modré barvy.</p>
Sytost	<p>Slouží k nastavení obrazu videa od černobílé až po zcela sytou barvu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stiskem tlačítka ◀ snížíte množství barvy v obrazu. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte množství barvy v obrazu.






Odstín	<p>Slouží k nastavení barevné rovnováhy červené a zelené.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stiskem tlačítka  zvýšíte množství zelené v obrazu. • Stisknutím tlačítka  zvýšíte množství červené v obrazu.
--------	--





Poznámka: Nastavení „Sytost“ a „Odstín“ nejsou podporovány v počítačovém režimu nebo v režimu HDMI.

Obraz



<p>Režim projekce</p>  	<ul style="list-style-type: none"> • Přední: Výchozí nastavení výrobce. • Zadní: Zobrazení je směrově obráceno pro projekci zezadu na průsvitné plátno.
<p>Umístění projekce</p>   	<ul style="list-style-type: none"> • Auto: Automaticky upraví umístění promítaného obrazu. • Pracovní plocha • Strop: Zobrazení je otočenou vzhůru nohama pro promítání z projektoru umístěného na stropě.

<p>Poměr stran</p> 	<p>Tato funkce slouží k výběru požadovaného poměru stran.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto: Zachovává originální poměr stran obrazu a maximalizuje obraz tak, aby odpovídal fyzickým 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 šířce promítací plochy a výšce nastavení pro zobrazení obrazu s poměrem stran 16:9.
<p>Aut. kor. lich. zkresl.</p>	<p>Automaticky upraví svislý obraz.</p>
<p>Ruč. kor. lich. zkresl.</p>	<p>Slouží k úpravě zkreslení obrazu způsobenému nakloněním projektoru. (±40 stupňů)</p>  <p><Poznámka> Funkce Ruční korekce lichoběžníku není k dispozici, když je položka Automatická korekce lichoběžníku nastavena na „Zap.“.</p>
<p>H. poloha</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka ◀ posunete obraz vlevo. • Stisknutím tlačítka ▶ posunete obraz vpravo.
<p>V. poloha</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka ◀ posunete obraz dolů. • Stisknutím tlačítka ▶ posunete obraz nahoru.
<p>Frekvence</p>	<p>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.</p>
<p>Sledování</p>	<p>Synchronizuje časování signálu projektoru s grafickou kartou. Jestliže je obraz kolísavý nebo blikající, opravte to pomocí této funkce.</p>
<p>Ostrost</p>	<p>Upravuje ostrost obrazu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka ◀ snížíte ostrost. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte ostrost.
<p>3D</p>	<p>Volbou „Zap.“ aktivujete funkci DLP 3D.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zap.: Zvolte tuto položku při používání brýlí DLP 3D, grafické karty se čtyřnásobnou vyrovnávací pamětí (NVIDIA/ATI...) a souboru formátů HQFS nebo DVD s příslušným SW přehrávačem. • Vyp.: Vypnutí režimu 3D.
<p>3D Sync L/R</p>	<p>Jestliže při používání brýlí DLP 3D vidíte diskrétní nebo překrývající obraz, pravděpodobně bude třeba použít příkaz „Invertovat“, aby bylo dosaženo optimální shody sekvence levého a pravého obrazu a správného zobrazení (pro DLP 3D).</p>



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

Poznámka: Funkce „Ostrost“ není podporována v režimech HDMI a počítač.

Poznámka: Funkce 3D je podporována pro specifické frekvence zdroje VGA/ DVI/HDMI a komponentního signálu/VIDEO/S-VIDEO. Podrobnosti o

frekvencích 3D viz tabulky frekvencí.

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 3D videopřehrávač NVIDIA:
http://www.nvidia.com/object/3D_Drivers_Downloads.html
- Stereoskopický přehrávač: http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx
- Přehrávač médií DDD TriDef:
<http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

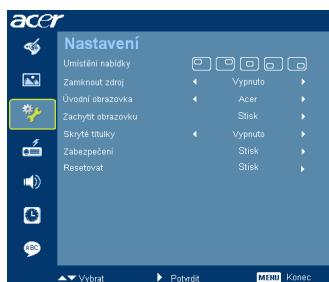
Poznámka: „3D Sync L/R“ je k dispozici pouze, když je aktivováno DLP 3D.

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

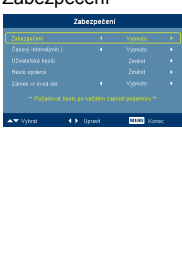



Poznámka: Nyní je aktivován režim 3D zobrazení.

1. Připojte vstup správných 3D signálů a zároveň použijte 3D brýle. Pro dosažení správného obrazu bude pravděpodobně třeba použít funkci „Inverovat“ pro možnost „3D Sync L/R“.
2. Nechcete-li sledovat 3D obrázky, nezapomeňte vypnout funkci 3D.
3. Během aktivace funkce 3D jsou blokovány funkce režimu displeje.

Nastavení



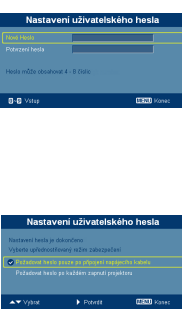


Umístění nabídky	Zvolte umístění nabídky na promítací ploše.
Zamknout zdroj	Když je zámek nastaven na „Vypnuto“ a dojde ke ztrátě aktuálního vstupního signálu, projektor bude hledat jiné signály. Když je zámek nastaven na „Zapnuto“, bude „uzamčen“ aktuální zdrojový kanál, dokud stisknutím tlačítka „Zdroj“ na dálkovém ovladači nevyberete další kanál.
Úvodní obrazovka	Tato funkce slouží k výběru požadované úvodní obrazovky. Když změníte nastavení, tak se tyto změny projeví po ukončení nabídky OSD. <ul style="list-style-type: none"> • 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 obrazovka, postupujte podle následujících pokynů. Poznámka: Před prováděním následujících kroků zkontrolujte, zda je funkce „Lichoběžník“ nastavena na výchozí hodnotu 0 a zda je nastaven poměr stran 4:3. Podrobnosti viz část „Obraz“. <ul style="list-style-type: none"> • 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. Když 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.
Skrýté Titulky	Zvolte preferovaný režim titulků z možností CC1, CC2, CC3, CC4 (CC1 zobrazuje titulky v primárním jazyce ve vaší oblasti). Zvolte „Vypnout“, 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> Tato funkce není k dispozici, když je v režimu „Automatický režim“ rozpoznán poměr stran "16:9" nebo 16:9.

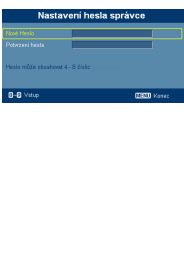


	<p>Zabezpečení Tento projektor nabízí správci užitečnou funkci zabezpečení pro správu používání projektoru.</p> <p>Stisknutím tlačítka  změníte nastavení „Zabezpečení“. Je-li aktivována funkce zabezpečení, je nezbytné před změnou nastavení zabezpečení nejdříve zadat „Heslo správce“.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
	<p>Časový interval (min.) Po nastavení funkce „Zabezpečení“ na možnost „Zapnuto“ může správce nastavit funkci časového intervalu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 „Časový interval (min.)“ je „Vypnuto“. • Když je funkce zabezpečení aktivní, po zapnutí projektor vyzve uživatele k zadání hesla. Do tohoto dialogového okna lze zadat „Uživatelské heslo“ i „Heslo správce“.



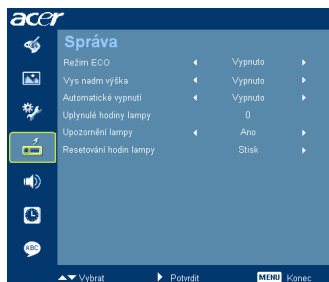
Poznámka: Tato funkce snímku obrazovky je omezena pouze na poměr stran 4:3.


Poznámka: Pro dosažení optimální kvality požadovaného obrazu u modelů XGA doporučujeme předem nastavit rozlišení počítače koncového uživatele na 1024 x 768.

	<p>Uživatelské heslo</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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“, bude uživatel muset zadat heslo po každém zapnutí projektoru.
--	--

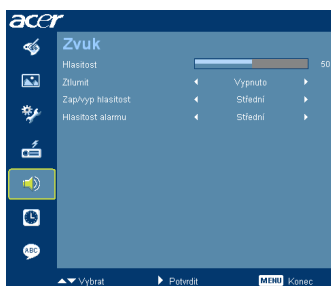
	<p>Heslo správce</p> <p>„Heslo správce“ lze zadat v dialogovém okně „Zadat Heslo správce“ a v dialogovém okně „Zadat heslo“.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka  můžete změnit „Heslo správce“. • Tovární nastavení výrobce pro „Heslo správce“ je „1234“. <p>Zapomenete-li heslo správce, obnovte jej následujícím způsobem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
	<p>Zámek vl úvod obr</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
<p>Nulovat</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stisknete tlačítko  a volbou „Ano“ obnovíte tovární výchozí nastavení parametrů ve všech nabídkách.

Správa



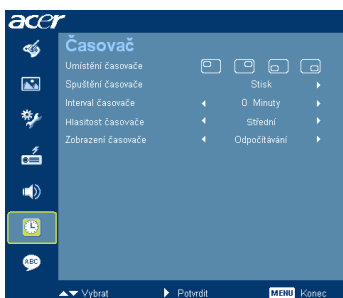
<p>Režim ECO</p>	<p>Volbou „Zapnuto“ dojde ke ztlumení lampy projektoru, a tím ke snížení spotřeby energie, prodloužení životnosti lampy a snížení hluku. Volbou „Vypnuto“ se vrátíte do normálního režimu.</p>
<p>Vys. nadm. výška</p>	<p>Pokud chcete aktivovat režim vysoké nadmořské výšky, vyberte možnost „Zapnuto“. Režim provozuje větrák při maximálních otáčkách, aby umožnil chlazení projektoru ve velkých nadmořských výškách.</p>
<p>Automatické vypnutí</p>	<p>Není-li k dispozici žádný vstupní signál, projektor se po uplynutí nastaveného času automaticky vypne. (v minutách)</p>
<p>Uplynulé hodiny lampy</p>	<p>Zobrazuje uplynulý provozní čas lampy (v hodinách).</p>
<p>Upozornění lampy</p>	<p>Aktivací této funkce se zobrazí upozornění na výměnu lampy 30 hodin před předpokládaným vypršením její životnosti.</p>
<p>Resetovaná hodin lampy</p>	<p>Stisknete tlačítko  a volbou „Ano“ nastavíte počítadlo hodin lampy na 0 hodin.</p>

Zvuk



Hlasitost	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím tlačítka ◀ snížíte hlasitost. Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte hlasitost.
Ztlumit	<ul style="list-style-type: none"> Volbou „Zapnuto“ vypnete zvuk. Volbou „Vypnuto“ obnovíte zvuk.
Zap/Vyp Hlasitost	<ul style="list-style-type: none"> Tato funkce slouží k nastavení hlasitosti upozornění při zapnutí/vypnutí projektoru.
Hlasitost alarmu	<ul style="list-style-type: none"> Tato funkce slouží k nastavení hlasitosti výstražných upozornění.




Časovač



Umístění časovače	<ul style="list-style-type: none"> Slouží k výběru umístění časovače na obrazovce.
Spuštění časovače	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím tlačítka ▶ spustíte nebo ukončíte časovač.
Interval časovače	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ upravte interval časovače.
Hlasitost časovače	<ul style="list-style-type: none"> Tato funkce slouží k nastavení hlasitosti upozornění, když je aktivovaná funkce časovače a když vypršel čas.
Zobrazení časovače	<ul style="list-style-type: none"> Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte režim časovače, který se má zobrazit na obrazovce.

Jazyk



Jazyk	<p>Slouží k výběru jazyka nabídky OSD. Pomocí tlačítka  nebo  vyberte požadovaný jazyk nabídky.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stisknutím tlačítka  potvrďte výběr.
-------	---

Dodatky

Odstraňování problémů

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

Problémy s obrazem a jejich řešení

#	Problém	Řešení
1	Žádný obraz na promítací ploše	<ul style="list-style-type: none"> • 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 95/98/ 2000/XP))	<ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte tlačítko „RESYNC“ na dálkovém ovladači nebo na ovládacím panelu. • Nesprávně zobrazený obraz: <ul style="list-style-type: none"> • 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 UXGA (1600 x 1200). • Klepněte na tlačítko „Upřesnit vlastnosti“. • Pokud problém přetřvává, změňte zobrazení používaného monitoru a postupujte podle následujících kroků: <ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je rozlišení nastaveno na hodnotu stejnou nebo nižší než UXGA (1600 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 UXGA (1600 x 1200).

3	Obraz je neúplný, posouvá se nebo není zobrazen správně (notebooky)	<ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte tlačítko „RESYNC“ na dálkovém ovladači nebo na ovládacím panelu. • Nesprávně zobrazený obraz: <ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Opravte pomocí nastavení „Sledování“. Další informace viz část „Obraz“. • Změňte v počítači nastavení barevné hloubky obrazu.
6	Na obrazu je zobrazen svislý blikající panel	<ul style="list-style-type: none"> • Proveďte nastavení pomocí položky „Frekvence“. Další informace viz část „Obraz“. • Zkontrolujte a překonfigurujte režim zobrazení grafické karty tak, aby byl kompatibilní s projektorem.
7	Obraz je nezaostřený	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je sejmutá krytka objektivu. • Upravte kroužek ostření na objektivu projektoru. • Zkontrolujte, zda se promítací plocha nachází v požadované vzdálenosti 3,3 až 39,4 stop (1,0 až 12 metrů) od projektoru. Další informace viz část „Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a zoomu“.
8	Při zobrazení „širokoúhlého“ titulu DVD je obraz roztážený	<p>Při přehrávání disku DVD kódovaného v anamorfním poměru stran nebo v poměru stran 16:9 bude pravděpodobně třeba provést následující nastavení:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	Obraz je příliš malý nebo příliš velký	<ul style="list-style-type: none"> Nastavte kroužek zoomu na horní straně projektoru. Posuňte projektor blíže nebo dále od promítací plochy. Stiskněte tlačítko „MENU“ na dálkovém ovladači nebo na ovládacím panelu. Přejděte na nastavení „Obraz --> Poměr stran“ a vyzkoušejte různá nastavení.
10	Okraje obrazu jsou šikmé	<ul style="list-style-type: none"> Pokud možno přemístěte projektor tak, aby se nacházel uprostřed promítací plochy. Opakovaně stiskněte tlačítko „Lichoběžník Δ / \square“ v nabídce OSD nebo na na dálkovém ovladači, dokud boční strany nebudou svislé. Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko „MENU“. Přejděte na „Obraz --> Automatická korekce lichoběžníku“ a zvolte „Vyp.“ v nabídce OSD, jestliže tlačítko „Lichoběžník“ není k dispozici na dálkovém ovladači.
11	Obraz je obrácený	<ul style="list-style-type: none"> V nabídce OSD vyberte položku „Obraz --> Projekce“ a upravte směr obrazu.

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“.

Zprávy OSD

#	Situace	Upozornění
1	Zpráva	<p data-bbox="369 268 798 292">Selhání ventilátoru – ventilátor projektoru nefunguje.</p> <div data-bbox="360 316 921 373" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="511 320 768 363">Selhání ventilátoru. Lampa se brzy automaticky vypne.</p> </div> <p data-bbox="369 395 885 438">Projektor je přehřátý – projektor přesáhl doporučenou provozní teplotu a před dalším používáním musí vychladnout.</p> <div data-bbox="360 459 921 517" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="511 464 768 507">Projektor je přehřátý. Lampa se brzy automaticky vypne.</p> </div> <p data-bbox="369 539 877 582">Vyměňte lampu – životnost lampy brzy vyprší. Připravte se na brzkou výměnu lampy.</p> <div data-bbox="360 603 921 660" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="459 608 812 651">Bliží se konec životnosti lampy v plném provozu. Doporučujeme lampu vyměnit!</p> </div>

Významy indikátorů LED a výstrah

Zprávy LED

Zpráva	Indikátor LED lampy	Indikátor LED teploty	Indikátor LED napájení	
	Červená	Červená	Červená	Modrá
Pohotovostní režim (je připojen napájecí kabel)	--	--	V	--
Vypínač ZAP	--	--	--	V
Restart lampy	--	--	--	Rychlé blikání
Vypínání (chlazení)	--	--	Rychlé blikání	--
Vypínání (chlazení dokončeno)	--	--	V	--
Chyba (tepelné selhání)	--	V	--	V
Chyba (selhání zámku ventilátoru)	--	Rychlé blikání	--	V
Chyba (prasklá lampa)	V	--	--	V
Chyba (chyba barevného kola)	Rychlé blikání	--	--	V

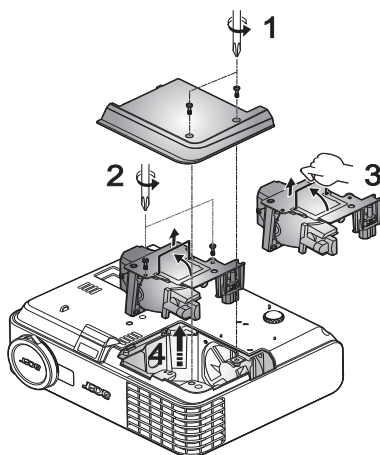
Výměna lampy

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

- 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 sejměte 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 lampy. V pádu se žárovka může roztříštit a způsobit zranění.

Technické údaje

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

Promítací systém	DLP®
Rozlišení	P3151: Nativní SVGA (800 x600) P3251/G210/PK-X01: Nativní XGA (1024 x768) Maximum: UXGA (1600 x1200), WSXG+ (1680 x1050), 1080P (1920 x1080)
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	4:3 (nativní), 16:9
Zobrazitelné barvy	1,07 miliard barev
Objektiv projektoru	F/ 2,41 – 2,55, f = 21,79 mm – 23,99 mm, ruční zoom objektivu 1,1x
Velikost promítaného obrazu (úhlopříčná)	23" (0,58m) - 303" (7,7m)
Vzdálenost projektoru	3,3' (1,0) - 39,4' (12,0)
Poměr vzdálenosti a šířky	50"@2m (1,95 - 2,15:1)
Frekvence vodorovného vykreslování	30 k - 100 kHz
Obnovovací frekvence svislého vykreslování	50 - 120 Hz
Typ lampy	165 W
Korekce lichoběžníkového obrazu	± 40
Zvuk	Vnitřní reproduktor s výkonem 1 W x 1
Hmotnost	1,24 kg (2,7 lbs.)
Rozměry (Š x H x V)	209 mm x 64 mm x 164 mm (8,2" x 2,5" x 6,5")
Dálkový ovladač	Funkce laserového ukazovátka
Digitální zoom	2X
Napájení	Střídavé napětí 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Příkon	Normální režim: 209 W +/-10 % při 110 VAC Režim ECO: 168 W +/-10 % při 110 VAC Pohotovostní režim<1W
Provozní teplota	5°C až 35°C / 41°F až 95°F

Konektory v/v

- Zásuvka napájení x1
- Vstup VGA x1
- Kompozitní vstup x1
- S-Video x1
- HDMI x1
- Vstupní zdířka zvuku x 1
- USB x1: pro dálkové ovládání z počítače

Následující položky jsou k dispozici pouze pro multimédia:

- SD (SDHC) x1
- USB x1

Standardní obsah krabice

- Napájecí kabel x1
 - Kabel VGA x1
 - Kabel kompozitního videa x1
 - Dálkový ovladač x1
 - Baterie x 2 (pro dálkové ovládání)
 - Uživatelská příručka (CD-ROM) x 2
 - Stručná příručka
 - Bezpečnostní karta x 1
 - Brašna x1
-

* 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
QuadVGA	1280x1024	75	80,0
	1280x1024	85	91,1
	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 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
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	59,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3
	1920x1080 (S omezeným časováním zatemňování)	60	66,6
	1366x768	60	47,7

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	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60 (30)	33,8
1080i	1920x1080	50 (25)	28,1
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

Režim	Rozlišení	V. frekvence [Hz]	H. frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
WSXGA+	1440x900	60	59,9
	1680x1050	60	65,3
	1920x1080 (S omezeným časováním zatměňování)	60	66,6
	1366x768	60	47,7

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	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60 (30)	33,8
1080i	1920x1080	50 (25)	28,1
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3
Omezení rozsahu monitoru pro zdroje grafiky	Frekvence vodorovného vykreslování:	30 k ~ 100 kHz	
	Frekvence svisleho vykreslování:	50 ~ 120 Hz	
	Max. frekvence obrazových bodů	165MHz	

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 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 à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a 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



ME61

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-210)

- a Obecné informace
 - Provoz zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám:
 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 prostorách 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 Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan



Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan
Contact Person: Mr. Easy Lai, e-mail:easy_lai@acer.com.tw

And,

Acer Europe SA

Via Cantonale, Centro Galleria 2 6928 Manno Switzerland

Hereby declare that:

Product: Projector
Trade Name: Acer
Model Number: DSV0914/DNX0915
Machine Type: P3151/P3251/G210/PK-X01 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 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- EN55024
- EN61000-3-2 Class A
- EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1

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

- The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan

The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.



R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- **Article 3.1(a) Health and Safety**
 - EN60950-1
 - EN62311
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1
 - EN301 489-17
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
 - EN300 328
 - EN301 893 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

Year to begin affixing CE marking 2010.

Easy Lai
Easy Lai (Manager)
Regulation Center, Acer Inc.

Mar. 1, 2010
Date



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:	DSV0914/DNX0915
Machine Type:	P3151/P3251/G210/PK-X01 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