

Projektor Acer

Řada P5260E/P5260EP/P1165E/
P1165EP

Uživatelská příručka

Copyright © 2007 Acer Incorporated.
Všechna práva vyhrazena

Uživatelská příručka k projektoru Acer řady P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP
Původní vydání: 10/2007

Pravidelné úpravy a revize informací v této publikaci bez předchozího upozornění vyhrazeny. Tyto změny budou zahrnuty do nových vydání této příručky, doplňkových dokumentů nebo publikací. Společnost neposkytuje žádná ujištění nebo záruky výslovně uvedené nebo předpokládané s ohledem na obsah tohoto dokumentu a zvláště odmítá jakékoli předpokládané záruky prodejnosti nebo způsobilosti k určitému účelu.

Na určené místo níže запиšte číslo modelu, sériové číslo, datum a místo zakoupení. Sériové číslo a číslo modelu jsou uvedena na štítku počítače. Při veškerém písemném styku ohledně počítače je třeba uvádět sériové číslo, číslo modelu, datum a místo zakoupení.

Žádná část této publikace nesmí být kopírována, přenášena, přepisována nebo ukládána do paměťového zařízení v žádné formě ani žádnými prostředky, elektronicky, mechanicky, fotokopírováním, nahráváním nebo jinak bez předchozího písemného svolení společnosti Acer Incorporated.

Projektor Acer řady P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Datum zakoupení: _____

Místo zakoupení: _____

Značka Acer a logo Acer jsou registrované ochranné známky společnosti Acer. Názvy produktů nebo ochranné známky jiných společností jsou v tomto dokumentu použity pouze k identifikačním účelům a jsou majetkem příslušných vlastníků.

HDMI, logo HDMI a High Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC.

Informace pro vaši bezpečnost a pohodlí

Tyto pokyny si pečlivě přečtěte. Uchovejte tento dokument pro případné budoucí použití. Dodržujte veškerá upozornění a pokyny uvedené na výrobku.

Vypnutí výrobku před čištěním

Před čištěním odpojte výrobek ze zásuvky. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe. K čištění používejte vlhký hadřík.

Upozornění – odpojování zařízení

Při připojování a odpojování napájení od externího napájecího zdroje postupujte podle následujících pokynů:

- Nainstalujte napájecí zdroj před připojením napájecího kabelu do elektrické zásuvky.
- Před odpojením napájecího zdroje od počítače odpojte napájecí kabel.
- Má-li systém více zdrojů napájení, odpojte napájení od systému odpojením všech napájecích kabelů od zdrojů napájení.

Upozornění – přístupnost

Elektrická zásuvka, do které připojujete napájecí kabel, musí být snadno přístupná a umístěná co nejbližší uživateli zařízení. Pokud potřebujete odpojit napájení zařízení, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.



Upozornění!

- Výrobek nepoužívejte v blízkosti vody.
- Neumísťujte výrobek na nestabilní vozíky, stojany nebo stoly. Hrozí nebezpečí pádu a vážného poškození výrobku.
- Větrací šterbiny a otvory zajišťují spolehlivý provoz výrobku a chrání jej před přehřátím. Tyto otvory nesmí být zakryty ani jinak omezeny. Při umístění výrobku na postel, pohovku, polštář nebo jiný měkký povrch nesmí být větrací otvory nikdy zablokované.

Je zakázáno umístit tento výrobek do blízkosti radiátoru, nad radiátor nebo článek topení nebo do omezeného prostoru bez dostatečného větrání.

- Nikdy nezasunujte žádné předměty do otvorů v plášti výrobku, protože by se mohly dotknout míst pod vysokým napětím nebo by mohly způsobit zkrat a následně požár nebo úraz elektrickým proudem. Zabraňte potřísnění výrobku jakoukoli tekutinou.

- Abyste zabránili poškození vnitřních součástí a předešli vytečení baterie, nepokládejte výrobek na vibrující povrch.
- Výrobek nepoužívejte při sportu, cvičení nebo v prostředí s vibracemi, protože by mohlo dojít k neočekávanému zkratu nebo poškození rotujících zařízení nebo lampy.

Použití elektrické energie

- Tento výrobek musí být napájen 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.
- Je zakázáno pokládat na napájecí kabel jakékoli předměty. Umístěte 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 elektrickou zásuvku či prodlužovací kabel zapojením příliš mnoha zařízení. Celkové zatížení systému nesmí překročit 80 % zatížitelnosti přípojky. Pokud používáte prodlužovací kabel, zatížení nesmí překročit 80 % zatížitelnosti kabelu.
- Adaptér střídavého proudu tohoto výrobku je vybaven třívodičovou uzemňovací zástrčkou. Tuto zástrčku je možné zapojit jen do uzemněné elektrické zásuvky. Před připojením zástrčky adaptéru střídavého proudu se ujistěte, že zásuvka je řádně uzemněná. Nezapojujte zástrčku do neuzemněné elektrické zásuvky. Další informace vám poskytne elektroinstalatér.



.....

Upozornění! Zemnicí kolík je bezpečnostní prvek. Při použití elektrické zásuvky, která není řádně uzemněná, může dojít k zásahu elektrickým proudem nebo ke zranění.



.....

Poznámka: Zemnicí kolík také poskytuje dobrou ochranu před neočekávaným šumem vytvářeným dalšími elektrickými zařízeními v blízkosti, která mohou ovlivňovat výkon tohoto výrobku.

- Výrobek používejte pouze s dodanou sadou napájecího kabelu. V případě, že bude nutné sadu napájecího kabelu vyměnit, musí nový napájecí kabel splňovat následující požadavky: odpojitelný typ, uvedený v UL/certifikovaný CSA, typ SPT-2, dimenzovaný minimálně pro 7 A 125 V, se schválením VDE nebo ekvivalentní, maximální délka 4,6 m.

Servis výrobku

Nepokoušejte se provádět sami opravy tohoto výrobku. Při otevření nebo odejmutí krytů hrozí nebezpečí kontaktu se součástmi pod vysokým napětím nebo jiná nebezpečí. S veškerými opravami se obraťte na kvalifikovaného servisního technika.

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

- napájecí kabel je poškozený, přerušený nebo polámaný,
- došlo k potřísnění výrobku tekutinou,
- výrobek byl vystaven dešti nebo vodě,
- došlo k pádu výrobku nebo k poškození pláště,
- výkon výrobku se znatelně změnil a je třeba provést opravu,
- výrobek při dodržování návodu k obsluze nepracuje normálně.



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



Upozornění! Z bezpečnostních důvodů při přidávání nebo výměně součástí nepoužívejte neschválené součásti. Informace o možnostech nákupu vám poskytne prodejce.

Zařízení a jeho příslušenství může obsahovat malé součásti. Uchovávejte je mimo dosah dětí.

Další bezpečnostní informace

- Pokud je lampa zapnuta, nedívejte se do objektivu projektoru. Ostré světlo vám může poškodit zrak.
- Zapněte nejprve projektor a potom zdroje signálu.
- Neumist'ujte výrobek do následujících prostředí:
 - Nedostatečně větraný nebo stísněný prostor. Projektor musí být umístěn ve vzdálenosti nejméně 50 cm od zdí a vyžaduje volné proudění vzduchu.
 - Místa, kde může dojít k nadměrnému zvýšení teploty, například uvnitř auta se zavřenými okénky.
 - Místa, kde nadměrná vlhkost, prach nebo cigaretový kouř mohou znečistit optické součásti, zkrátit životnost a ztmavit obraz.
 - Místa v blízkosti požárních hlásičů.
 - Místa s okolní teplotou vyšší než 40 °C.
 - Místa v nadmořské výšce nad 3000 m.
- Pokud s projektorem není něco v pořádku, okamžitě jej odpojte. Projektor nepoužívejte, pokud z něj vychází kouř, neobvyklý zvuk nebo zápach. Mohlo by dojít k požáru nebo zásahu elektrickým proudem. V takovém případě přístroj ihned odpojte a obraťte se na prodejce.

- Projektor nepoužívejte, pokud je poškozený nebo jste jej upustili. V takovém případě požádejte prodejce o kontrolu.
- Zabraňte dopadu slunečních paprsků do objektivu projektoru. Mohlo by dojít ke vzniku požáru.
- Při vypínání projektoru se nejprve přesvědčte, že byl dokončen chladicí cyklus projektoru, a teprve potom odpojte napájení.
- Během provozu projektoru nevypínejte náhle hlavní napájení ani projektor neodpojujte. Mohlo by dojít k prasknutí lampy, požáru, zásahu elektrickým proudem nebo jiným problémům. Před vypnutím hlavního napájení je třeba počkat, než se vypne ventilátor.
- Nedotýkejte se výstupní vzduchové mřížky a dolní desky, které se zahřívají.
- Často čistěte vzduchový filtr. Dojde-li k zanesení filtru nebo ventilačních otvorů nečistotami nebo prachem, může se zvýšit vnitřní teplota a způsobit poškození.
- Je-li projektor v provozu, neďivejte se do výstupní vzduchové mřížky. Mohlo by dojít k poškození zraku.
- Pokud je projektor zapnutý, vždy otevřete závěr objektivu nebo sejměte krytku objektivu.
- Je-li projektor v provozu, nezakrývejte objektiv žádným předmětem, protože tento předmět by se mohl zahřát a zdeformovat nebo dokonce vznítit. Chcete-li lampu dočasně vypnout, stiskněte tlačítko HIDE na projektoru nebo dálkovém ovladači.
- Lampa se během provozu zahřeje na velmi vysokou teplotu. Před vyjmutím lampy při její výměně nechejte projektor přibližně 45 minut vychladnout.
- Nepoužívejte lampu déle než po dobu udávané životnosti. Ve výjimečných případech by mohla prasknout.
- Lampu nebo jakékoli elektronické součásti vyměňujte, jen pokud je projektor odpojený od napájení.
- Tento přístroj zjišťuje životnost lampy automaticky. Nezapomeňte provést výměnu lampy, jakmile se zobrazí příslušné upozornění.
- Před výměnou lampy nechejte přístroj vychladnout a postupujte podle pokynů pro výměnu.
- Po výměně modulu lampy proveďte vynulování pomocí funkce Lamp Hour Reset v nabídce OSD Management.
- Projektor nerozebírejte. Vnitřní součásti jsou pod vysokým napětím, které by vám mohlo způsobit zranění. Jediná součást vyměnitelná uživatelem je lampa, která má vlastní snímatelný kryt. S opravami se obraťte pouze na kvalifikovaného odborného servisního technika.
- Projektor nestavte do svislé polohy. Mohl by spadnout a způsobit zranění nebo se poškodit.
- Tento přístroj umožňuje zobrazení převráceného obrazu pro montáž na strop. K montáži projektoru používejte jen sadu pro stropní montáž Acer a přesvědčte se, že je projektor bezpečně nainstalován.

Provozní prostředí pro používání bezdrátové komunikace (volitelné)



Upozornění! Při používání přístroje za následujících podmínek z bezpečnostních důvodů vypněte všechna bezdrátová a rádiová zařízení. K těmto zařízením patří (nikoli však výhradně): bezdrátová síť LAN (WLAN), Bluetooth a 3G.

Řiďte se všemi zvláštními předpisy platnými v dané oblasti a vždy zařízení vypněte, je-li jeho používání zakázáno nebo může-li způsobit rušení či ohrožení. Používejte zařízení jen v normálních provozních polohách. Toto zařízení splňuje směrnice pro vystavení vysokofrekvenčnímu záření, pokud je používáno normálně a zařízení a jeho anténa jsou umístěny minimálně 1,5 cm od těla (viz následující obrázek). Nesmí obsahovat kov a zařízení je třeba umístit do výše uvedené vzdálenosti od těla.

K úspěšnému přenosu datových souborů a zpráv toto zařízení vyžaduje připojení k síti v dobré kvalitě. V některých případech může být přenos datových souborů a zpráv opožděn, dokud takové připojení nebude k dispozici.

Dokud nebude přenos dokončen, dbejte, aby byl zachován výše uvedený odstup.

Některé části zařízení jsou magnetické. K zařízení mohou být přitahovány kovové materiály a osoby s naslouchátky by zařízení neměly držet u ucha s naslouchátkem. Neumíst'ujte do blízkosti zařízení kreditní karty ani jiná magnetická paměť'ová média, protože by mohlo dojít k vymazání uložených informací.

Lékařská zařízení

Při používání jakéhokoli rádiového zařízení včetně bezdrátových telefonů může docházet k rušení funkcí nedostatečně chráněných lékařských zařízení. Chcete-li zjistit, zda je lékařské zařízení dostatečně stíněno před vnějším vysokofrekvenčním zářením, nebo máte-li jakékoli dotazy, obraťte se na lékaře nebo výrobce lékařského zařízení. Ve zdravotních střediscích, kde jsou vyvěšeny příslušné pokyny, zařízení vypněte. V nemocnicích a zdravotních střediscích může být používáno zařízení, které je citlivé na vnější vysokofrekvenční přenosy.

Kardiostimulátory. Výrobci kardiostimulátorů doporučují udržovat mezi bezdrátovými zařízeními a kardiostimulátorem minimální vzdálenost 15,3 cm, aby nedocházelo k případnému rušení kardiostimulátoru. Tato doporučení jsou v souladu s nezávislými výzkumy a doporučeními programu Wireless Technology Research. Osoby s kardiostimulátory by měly dodržovat následující pokyny:

- Vždy udržujte zařízení ve vzdálenosti minimálně 15,3 cm od kardiostimulátoru.
- Je-li zařízení zapnuto, nenoste je v blízkosti kardiostimulátoru. Pokud se domníváte, že dochází k rušení, vypněte zařízení a přesuňte je do větší vzdálenosti.

Naslouchátka. Některá digitální bezdrátová zařízení mohou způsobovat rušení některých naslouchátek. Dojde-li k rušení, obraťte se na poskytovatele služeb.

Vozidla

Vysokofrekvenční signály mohou mít vliv na nesprávně nainstalované nebo nedostatečně stíněné elektronické systémy v motorových vozidlech, jako například elektronické systémy vstřikování paliva, elektronické protiskluzové (antiblokovací) brzdné systémy, elektronické systémy řízení rychlosti a systémy airbagů. Další informace vám poskytne výrobce vozidla či přidaného zařízení nebo jeho zástupce. Servis zařízení nebo instalaci zařízení do vozidla by měl provádět jen kvalifikovaný pracovník. Nesprávná instalace nebo servis mohou být nebezpečné a mohou způsobit neplatnost záruky na zařízení. Pravidelně kontrolujte, zda je veškeré bezdrátové zařízení ve vozidle řádně namontováno a funkční. Ve stejném prostoru se zařízením, jeho částmi nebo doplňky neukládejte ani nepřenášejte hořlavé kapaliny, plyny nebo výbušné materiály. V případě vozidel vybavených airbagem pamatujte, že airbagy se nafukují velkou silou. Do oblasti nad airbagem ani do prostoru expanze airbagu neumísťte žádné předměty včetně nainstalovaných či přenosných bezdrátových zařízení. Je-li bezdrátové zařízení ve vozidle nesprávně nainstalováno, může při nafouknutí airbagu dojít k vážnému zranění.

Používání zařízení v letadle je zakázáno. Před nástupem na palubu letadla zařízení vypněte. Používání bezdrátových zařízení v letadle může ohrožovat provoz letadla, rušit bezdrátovou telefonní síť a může být protizákonné.

Potenciálně výbušná prostředí

V oblastech s potenciálně výbušným prostředím vypněte zařízení a dodržujte všechny příkazy a pokyny. Potenciálně výbušné atmosféry zahrnují oblasti, kde byste normálně obdrželi pokyn vypnout motor vašeho motorového vozidla. Jiskry, které by vznikly v takových místech, mohou způsobit požár nebo výbuch a zranění nebo dokonce úmrtí osob. Vypněte zařízení v místech doplňování paliva, jako jsou stojany na čerpacích stanicích. Dodržujte omezení týkající se používání rádiových zařízení v místech skladování a distribuce paliva, v blízkosti chemických závodů a v oblastech, kde jsou používány trhaviny. Oblasti s potenciálně výbušným prostředím jsou často, ale ne vždy, zřetelně označeny. Patří sem například podpalubí na lodích, transferové oblasti pro chemikálie nebo skladovací zařízení, vozidla používající zkapalnělý plyn (LPG, například propan nebo butan) a místa, kde vzduch obsahuje chemikálie nebo částice, například obilí, prach nebo kovový prášek.

Ochrana sluchu

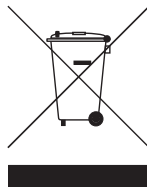
Chraňte svůj sluch dodržováním následujících pokynů.

- Postupně zvyšujte hlasitost, dokud neuslyšíte pohodlně a zřetelně.
- Jakmile si uši zvyknou, nezvyšujte úroveň hlasitosti.
- Neposlouchejte příliš dlouho hlasitou hudbu.
- Nezvyšujte hlasitost, abyste potlačili hlučné okolí.
- Pokud neslyšíte hovor lidí ve svém okolí, snižte hlasitost.

Pokyny k likvidaci

Při likvidaci neodhazujte toto elektronické zařízení do odpadu. K minimalizaci znečištění a zajištění nejvyšší možné ochrany globálního životního prostředí toto zařízení recyklujte. Další informace o předpisech týkajících se odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ) naleznete na adrese

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



Upozornění na rtuť

Pro projektory a elektronické výrobky obsahující monitor CRT nebo displej LCD:



Lampy v tomto výrobku obsahují rtuť a musí být recyklovány nebo zlikvidovány podle místních, státních nebo federálních zákonů. Další informace vám poskytne sdružení Electronic Industries Alliance, www.eiae.org. Informace týkající se likvidace konkrétních lamp jsou uvedeny na webu www.lamprecycle.org.

Stručné pokyny

Poznámky k používání

Dodržujte následující pokyny:

- Před čištěním přístroj vypněte.
- K čištění krytu použijte měkký hadřík zvlhčený jemným saponátem.
- Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, odpojte síťovou napájecí šňůru ze síťové zásuvky.

Neprovádějte následující činnosti:

- Neblokujte výřezy a otvory na skříňce přístroje, které slouží k odvětrávání.
- K čištění přístroje nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky, vosky nebo rozpouštědla.
- Nepoužívejte přístroj za následujících podmínek:
 - mimořádně horké, chladné nebo vlhké prostředí,
 - v oblastech, kde se může vyskytovat nadměrná prašnost a nečistota,
 - v blízkosti zařízení, která generují silné magnetické pole,
 - místa na přímém slunečním záření.

Bezpečnostní zásady

V zájmu maximální životnosti tohoto přístroje dodržujte všechna upozornění, bezpečnostní zásady a pokyny k údržbě, jak jsou uvedeny v této uživatelské příručce.



Upozornění:

- Pokud je lampa zapnuta, nedívejte se do objektivu projektoru. Ostré světlo vám může poškodit zrak.
- Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.
- Neotevírejte přístroj ani neprovádějte jeho demontáž, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Před výměnou lampy nechejte přístroj vychladnout a postupujte podle pokynů pro výměnu.
- Tento přístroj zjišťuje životnost lampy automaticky. Nezapomeňte provést výměnu lampy, jakmile se zobrazí příslušné upozornění.
- Po výměně modulu lampy proveďte vynulování pomocí funkce Lamp Hour Reset v nabídce OSD Management.
- Před vypnutím projektoru se nejprve přesvědčte, že byl dokončen chladicí cyklus projektoru, a teprve potom odpojte napájení.
- Nejprve zapněte projektor a teprve potom zdroje signálu.
- Nezakrývejte objektiv krytkou, když je projektor v provozu.
- Jakmile se přiblíží konec životnosti lampy, může se lampa spálit a v tom případě se může ozvat hlasitý třaskavý zvuk. Pokud se tak stane, projektor nebude možno zapnout, dokud nebude vyměněn modul lampy. Při výměně lampy postupujte podle pokynů uvedených v části Výměna lampy.

Informace pro vaši bezpečnost a pohodlí	iii
Stručné pokyny	x
Poznámky k používání	x
Bezpečnostní zásady	x
Úvod	1
Přednosti výrobku	1
Obsah	2
Přehled projektoru	3
Popis projektoru	3
Ovládací panel	4
Schéma dálkového ovladače	5
Začínáme	7
Připojení projektoru	7
Zapnutí a vypnutí projektoru	8
Zapnutí projektoru	8
Vypnutí projektoru	9
Nastavení promítaného obrazu	10
Nastavení výšky promítaného obrazu	10
Optimalizace velikosti a vzdálenosti obrazu	11
Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a přiblížení	13
Ovládání	15
Acer Empowering Technology	15
Nabídky promítané v obraze (OSD)	16
Nastavení Color	17
Nastavení Image	18
Nastavení Management	20
Nastavení Audio	23
Nastavení Language	24
Přílohy	25
Odstraňování potíží	25
Význam indikátorů a varování	29

Výměna lampy	30
Montáž na strop	31
Specifikace	34
Kompatibilní režimy	36
Předpisy a bezpečnostní upozornění	41

Úvod

Přednosti výrobku

Tento výrobek je projektor obsahující jeden čip typu DLP®. Jeho výjimečné vlastnosti zahrnují:

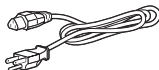
- Technologie DLP®
- P5260E/P5260EP: Nativní rozlišení 1024 x 768 XGA
P1165E/P1165EP: Nativní rozlišení 800 x 600 SVGA
Podpora poměru stran 4:3 nebo 16:9
- Technologie ColorBoost poskytuje optimalizovaný výkon barevného zobrazení a přináší realistické a živé pastelové obrazy
- Vynikající jas 2800 ANSI lumenů a kontrast 2100:1
- Všestranné režimy zobrazení (Bright, Standard, Video, Blackboard, User 1, User 2) pro optimální výkon v každé situaci
- Kompatibilní s normami NTSC/PAL/SECAM a podpora standardu HDTV (720p, 1080i)
- Snadná výměna lampy díky přístupu shora
- Snížená spotřeba energie a úsporný režim (ECO) prodlužují životnost lampy na 5000 hodin
- Tlačítko EMPOWERING vyvolá funkce Acer Empowering (eView, eTimer, eOpening) pro snadnou úpravu nastavení
- P5260E/P5260EP: Vybaveno konektory DVI a HDMI™ s podporou funkce HDCP
P1165E/P1165EP: Vybaveno konektorem DVI s podporou funkce HDCP
- Vyspělá digitální korekce lichoběžníkového zkreslení zajišťuje optimální prezentace
- Vícejazyčné nabídky promítané v obraze (OSD)
- Dálkový ovladač se všemi funkcemi
- Projekční objektiv s ručním ostřením přibližuje až 1,1x
- 2násobné digitální zvětšení a posouvání
- Kompatibilní s operačními systémy Microsoft® Windows® 2000, XP a Vista

Obsah

Součástí příslušenství projektoru jsou všechny níže uvedené položky. Zkontrolujte úplnost balení, abyste se ujistili, že je přístroj kompletní. Pokud nějaká z položek chybí, obraťte se neprodleně na prodejce.



Projektor s krytkou objektivu



Napájecí kabel



Kabel VGA



Kabel kompozitního videa



2 baterie



Transportní brašna



Kabel DVI-D
(řada P5260E)



Bezpečnostní karta



Uživatelská příručka



Dálkový ovladač

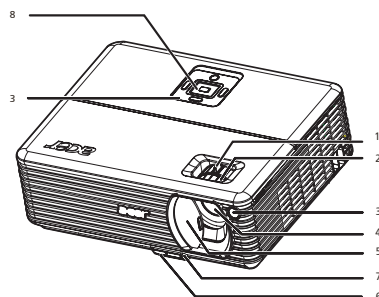


Stručná úvodní příručka

Přehled projektoru

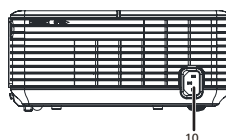
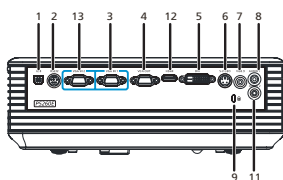
Popis projektoru

Přední a horní strana



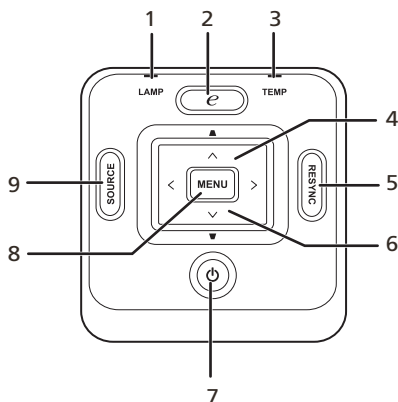
#	Popis	#	Popis
1	Kroužek pro přiblížení nebo oddálení obrazu	5	Krytka objektivu
2	Zaostřovací kroužek	6	Tlačítko výsuvné nohy
3	Čidlo dálkového ovladače	7	Výsuvná noha
4	Objektiv s měnitelnou ohniskovou vzdáleností	8	Ovládací panel

Zadní strana



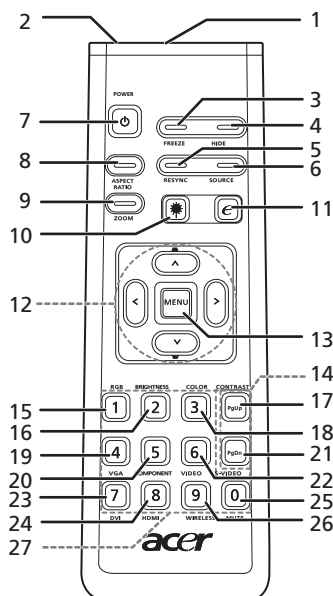
#	Popis	#	Popis
1	Konektor USB	8	Konektor pro vstup zvukového signálu (1)
2	Konektor RS232	9	Otvor pro zámek Kensington
3	Konektor pro vstup analogového signálu z počítače, HDTV nebo komponentního videa (1)	10	Napájecí konektor
4	Výstupní konektor pro připojení monitoru (VGA OUT)	Následující položky jsou k dispozici jen u řady P5260E/P5260EP:	
5	Konektor pro vstup signálu DVI (pro digitální signál s funkcí HDCP)	11	Konektor pro vstup zvukového signálu (2)
6	Konektor pro vstup signálu S-Video	12	Konektor HDMI
7	Konektor pro vstup kompozitního videa	13	Konektor pro vstup analogového signálu z počítače, HDTV nebo komponentního videa (2)

Ovládací panel



#	Funkce	Popis
1	LAMP	Světelný indikátor lampy
2	Tlačítko EMPOWERING	Jedinečné funkce Acer: eOpening, eView, eTimer Management
3	TEMP	Světelný indikátor teploty
4	Lichoběžníkové zkreslení	Úprava obrazu pro kompenzaci zkreslení způsobeného nakloněním projektoru (± 40 stupňů)
5	RESYNC	Automatická synchronizace projektoru se vstupním zdrojem
6	Čtyři směrová tlačítka pro výběr položek	Tlačítka     použijte k výběru položek nebo k úpravám výběru.
7	POWER	Viz informace v oddílu Zapnutí a vypnutí projektoru .
8	MENU	- Stisknutím tlačítka MENU zobrazíte nabídku promítanou v obraze (OSD), vrátíte se k předchozímu kroku nabídky OSD nebo nabídku OSD opustíte. - Potvrzení výběru položek.
9	SOURCE	Stisknutím tlačítka SOURCE zvolíte zdroj RGB, komponentní, S-Video, kompozitní, DVI, HDTV nebo HDMI.

Schéma dálkového ovladače



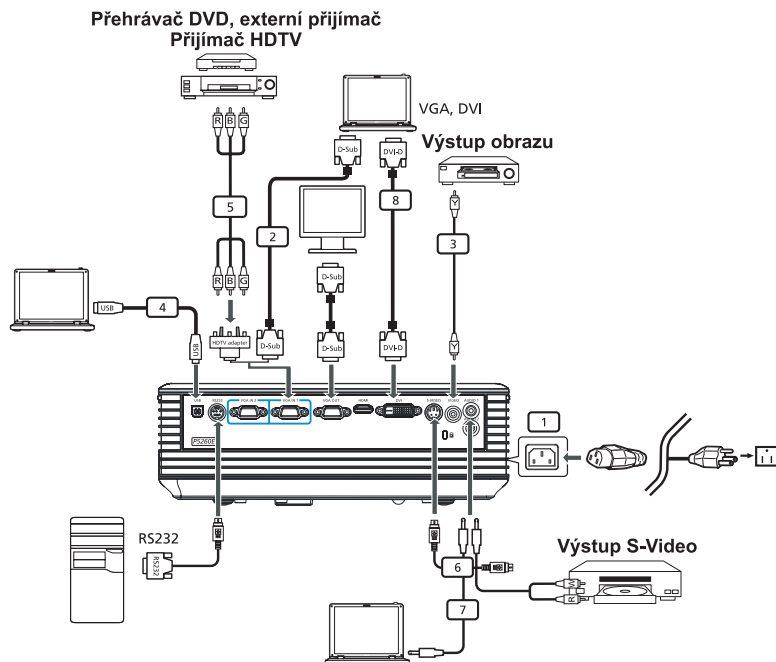
#	Ikona	Funkce	Popis
1		Infracervený vysílač	Odesílá signály do projektoru.
2		Laserové ukazovátko	Namířte dálkový ovladač na projekční plátno.
3		FREEZE	Pozastavení promítaného obrazu.
4		HIDE	Dočasné vypnutí videa. Stisknutím tlačítka HIDE obraz skryjete, dalším stisknutím obraz znovu zobrazíte.
5		RESYNC	Automatická synchronizace projektoru se vstupním zdrojem.
6		SOURCE	Stisknutím tlačítka SOURCE zvolíte zdroj RGB, komponentní-p, komponentní-i, S-Video, kompozitní, DVI-D, video nebo HDTV.
7		POWER	Viz oddíl Zapnutí a vypnutí projektoru .
8		ASPECT RATIO	Volba požadovaného poměru stran (Auto/4:3/16:9)
9		ZOOM	Přiblížení nebo oddálení zobrazení projektoru.
10		Tlačítko laseru	Namířte dálkový ovladač na projekční plátno a stisknutím a přidržením tohoto tlačítka aktivujete laserové ukazovátko. Na japonském trhu není tato funkce podporována.
11		Tlačítko EMPowering	Jedinečné funkce Acer: eOpening, eView, eTimer Management
12		Lichoběžníkové zkreslení Čtyři směrová tlačítka pro výběr položek	Úprava obrazu pro kompenzaci zkreslení způsobeného nakloněním projektoru (±40 stupňů) Tlačítka nahoru, dolů, doleva a doprava použijte k výběru položek nebo k úpravám výběru

#	Ikona	Funkce	Popis
13		MENU	- Stisknutím tlačítka MENU zobrazíte nabídku promítanou v obraze (OSD), vrátíte se k předchozímu kroku nabídky OSD nebo nabídku OSD opustíte. - Potvrzení výběru položek.
14		STRÁNKA	Jen pro počítačový režim. Pomocí těchto tlačítek vyberte další nebo předchozí stránku. Tato funkce je k dispozici, jen pokud je projektor připojen k počítači kabelem USB.
15		RGB	Stisknutím tlačítka RGB přepnete mezi nastavením červené, zelené a modré barvy.
16		BRIGHTNESS	Stisknutím tlačítka BRIGHTNESS upravíte jas obrazu.
17		CONTRAST	Funkce CONTRAST umožňuje nastavit rozdíl mezi nejsvětějšími a nejtmavšími oblastmi obrazu.
18		COLOR	Stisknutím tlačítka COLOR upravíte teplotu barev obrazu.
19		VGA	Stisknutím tlačítka VGA změníte zdroj na konektor VGA. Tento konektor podporuje režimy analogový RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) a RGBsync.
20		COMPONENT	Stisknutím tlačítka COMPONENT změníte zdroj na komponentní video. Toto připojení podporuje režimy YPbPr (480p/576p/720p/1080i) a YCbCr (480i/576i).
21		S-VIDEO	Změna zdroje na S-Video
22		VIDEO	Změna zdroje na COMPOSITE VIDEO
23		DVI	Stisknutím tlačítka DVI změníte zdroj na DVI. Toto připojení podporuje následující signály: digitální RGB, analogový RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) a HDCP.
24		HDMI™	Změna zdroje videa na HDMI™ (u modelů vybavených konektorem HDMI™)
25		MUTE	Vypnutí nebo zapnutí zvuku
26		WIRELESS	Tato funkce není u tohoto modelu k dispozici.
27		Klávesnice 0~9	Stiskem kláves 0~9 zadejte heslo v nastavení zabezpečení.

Poznámka:

Začínáme

Připojení projektoru



#	Popis	#	Popis
1	Napájecí kabel	6	Kabel S-Video
2	Kabel VGA	7	Zvukový kabel
3	Kabel kompozitního videa	8	Kabel DVI
4	Kabel USB	9	Kabel HDMI (řada P5260E/P5260EP)
5	Adaptér VGA na komponentní/HDTV		

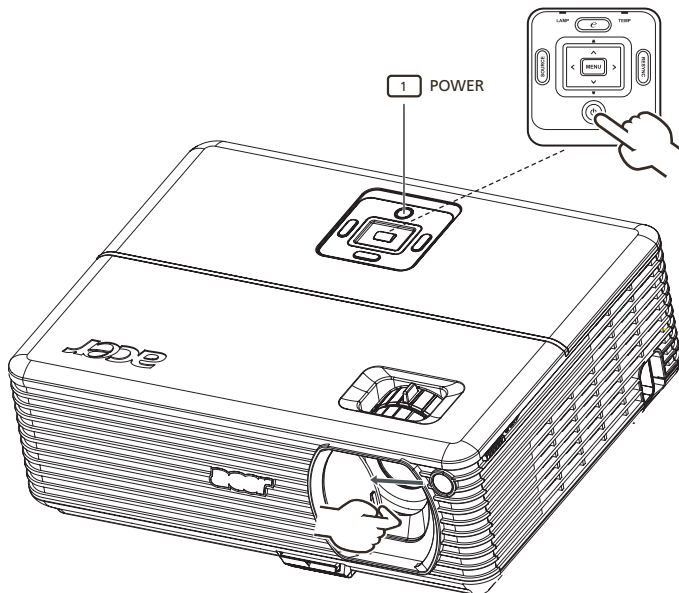


Poznámka: Abyste zajistili, že projektor bude správně spolupracovat s počítačem, přesvědčte se, že časování režimu zobrazení je kompatibilní s projektorem.

Zapnutí a vypnutí projektoru

Zapnutí projektoru

- 1 Odsuňte kryt objektivu.
- 2 Ujistěte se, že napájecí kabel a signálový kabel jsou bezpečně připojeni. Indikátor napájení bude blikat červeně.
- 3 Zapněte lampu stisknutím tlačítka **napájení** na ovládacím panelu a barva indikátoru napájení se změní na modrou.
- 4 Zapněte zdroj signálu (počítač, notebook, přehrávač videa atd.). Projektor rozpozná zdroj automaticky.
 - Pokud se na projekční ploše zobrazí ikony Zámek a Zdroj, znamená to, že projektor je pevně nastaven na tento typ zdroje a tento typ vstupního signálu nebyl nalezen.
 - Je-li na projekční ploše zobrazen nápis No Signal, zkontrolujte, zda jsou signálové kabely správně zapojeny.
 - Pokud současně připojujete více zdrojů, použijte k přepnutí zdroje tlačítko **Source** na ovládacím panelu nebo na dálkovém ovladači nebo tlačítko přímého výběru zdroje na dálkovém ovladači.



Vypnutí projektoru

- 1 Chcete-li projektor vypnout, stiskněte dvakrát tlačítko **napájení**. Na projekční ploše se na 5 sekund zobrazí následující zpráva:
Please press power button again to complete the shutdown process.
- 2 Ihned po vypnutí začne indikátor napájení rychle blikat červeně a ventilátory budou přibližně 120 sekund dále pracovat. Tím je zajištěno správné ochlazení systému.
- 3 Jakmile bude chlazení systému dokončeno, indikátor **napájení** začne svítit nepřerušovaně červeně, což znamená, že projektor přešel do pohotovostního režimu.
- 4 Nyní můžete bezpečně odpojit napájecí kabel.



.....
Upozornění: Nezapínejte projektor ihned po vypnutí.



.....
Poznámka: Chcete-li projektor znovu zapnout, je nutné počkat nejméně 60 sekund. Teprve potom projektor znovu zapnete stisknutím tlačítka **napájení**.



.....
Varovné indikátory:

- Pokud se projektor automaticky vypne a indikátor **LAMP** začne svítit nepřerušovaně červeně, obraťte se na místního prodejce nebo servisní středisko.
- Pokud se projektor automaticky vypne a indikátor **TEMP** začne svítit nepřerušovaně červeně, znamená to, že projektor je přehřátý. Dříve než k tomu dojde, zobrazí se na projekční ploše následující zpráva:
Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.
- Jestliže indikátor **TEMP** bliká červeně a na projekční ploše se zobrazí následující zpráva, obraťte se na místního prodejce nebo servisní středisko:

Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.

Nastavení promítaného obrazu

Nastavení výšky promítaného obrazu

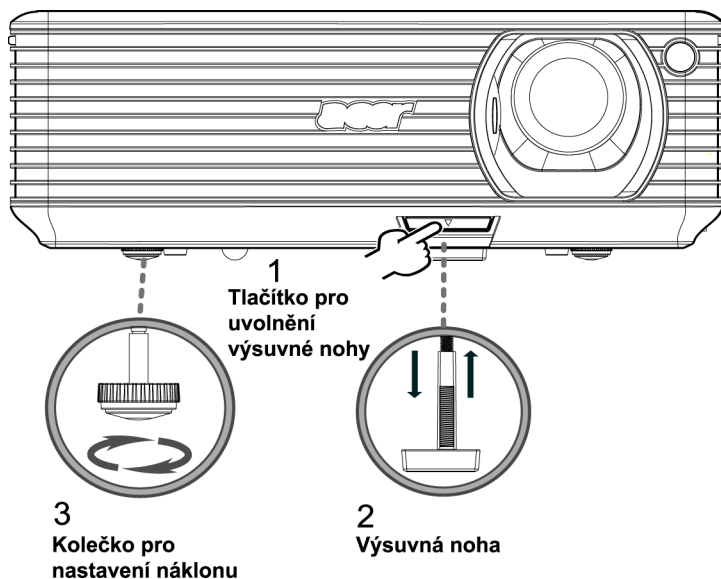
Projektor je vybaven výsuvnou nohou pro nastavení výšky obrazu.

Zvýšení obrazu:

- 1 Stiskněte tlačítko pro uvolnění výsuvné nohy (obrázek 1).
- 2 Zvedněte obraz do požadované výšky (obrázek 2) a potom zablokujte výsuvnou nohu uvolněním tlačítka.
- 3 Doladte výšku obrazu pomocí kolečka pro nastavení náklonu (obrázek 3).

Snížení obrazu:

- 1 Stiskněte tlačítko pro uvolnění výsuvné nohy (obrázek 1).
- 2 Snižte obraz do požadované výšky (obrázek 2) a potom zablokujte výsuvnou nohu uvolněním tlačítka.
- 3 Doladte výšku obrazu pomocí kolečka pro nastavení náklonu (obrázek 3).

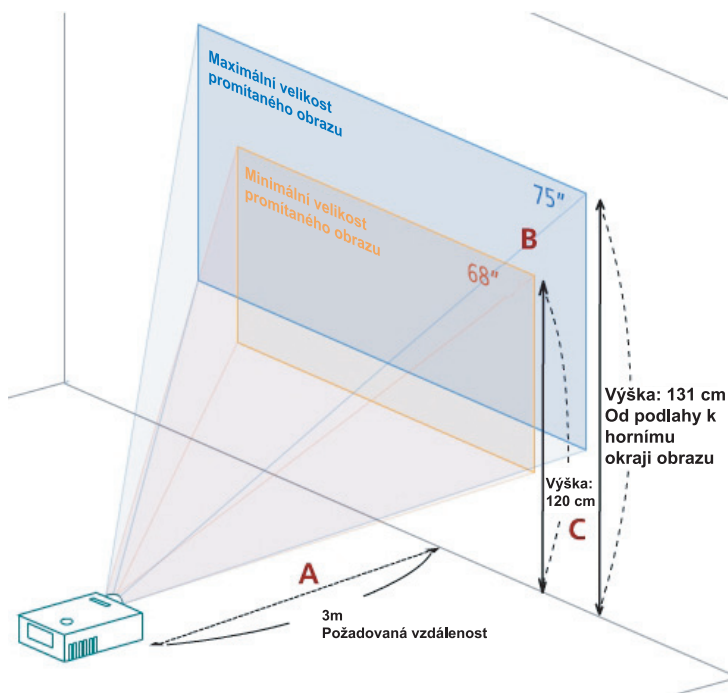


Optimalizace velikosti a vzdálenosti obrazu

V následující tabulce naleznete optimální velikosti obrazu, kterých lze dosáhnout, pokud je projektor umístěn v požadované vzdálenosti od projekčního plátna. Příklad: Je-li projektor ve vzdálenosti 3 m od projekčního plátna, je možné dosáhnout dobré kvality obrazu při velikosti obrazu 68" (173 cm) až 75" (190 cm).



Poznámka: Na následujícím obrázku si všimněte, že při vzdálenosti 3 m je požadována výška 131 cm.



Obrázek: Pevná vzdálenost s různým přiblížením a velikostí promítaného obrazu.

Požadovaná vzdálenost (m) < A >	Minimální velikost promítaného obrazu (minimální přiblížení)			Maximální velikost promítaného obrazu (maximální přiblížení)		
	Úhlopříčka (palce) < B >	Š (cm) x V (cm)	Od podlahy k hornímu okraji obrazu (cm) < C >	Úhlopříčka (palce) < B >	Š (cm) x V (cm)	Od podlahy k hornímu okraji obrazu (cm) < C >
1,5	34	69 x 52	60	37	76 x 57	66
2	46	93 x 69	80	50	102 x 76	88
2,5	57	116 x 87	100	62	127 x 95	109
3	68	139 x 104	120	75	152 x 114	131
3,5	80	162 x 122	140	87	178 x 133	153
4	91	185 x 139	160	100	203 x 152	175
4,5	103	208 x 156	180	112	228 x 171	197
5	114	231 x 174	200	125	254 x 190	219
6	137	278 x 208	240	150	305 x 228	263
7	159	324 x 243	280	175	355 x 266	306
8	182	370 x 278	319	200	406 x 305	350
9	205	417 x 313	359	225	457 x 343	394
10	228	463 x 347	399	250	508 x 381	438
11	251	509 x 382	439	275	558 x 419	482
12	273	556 x 417	479	300	609 x 457	525

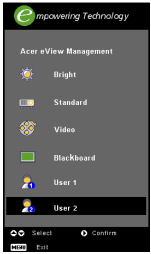
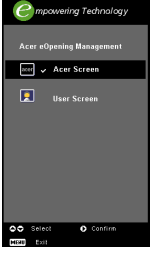
Poměr přiblížení: 1.1x

Požadovaná velikost obrazu		Vzdálenost (m)		Horní část (cm)
Úhlopříčka (palce) < A >	Š (cm) x V (cm)	Maximální přiblížení < B >	Minimální přiblížení < C >	Od podlahy k hornímu okraji obrazu (cm) < D >
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,8	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	4,0	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,3	210
150	305 x 229	6,0	6,6	263
180	366 x 274	7,2	7,9	315
200	406 x 305	8,0	8,8	351
250	508 x 381	10,0	11,0	438
300	610 x 457	12,0		526

Poměr přiblížení: 1.1x

Ovládání

Acer Empowering Technology

Tlačítko EMPOWERING  	Tlačítko Acer EMPOWERING poskytuje přístup ke třem jedinečným funkcím Acer: Acer eView Management, Acer eTimer Management a Acer eOpening Management. Přidržením tlačítka  déle než jednu sekundu zobrazíte hlavní nabídku OSD a budete moci upravit její funkce.
Acer eView Management 	Podnabídku Acer eView Management zobrazíte stisknutím tlačítka . Nabídka Acer eView Management umožňuje výběr režimu zobrazení. Další informace naleznete v oddílu Nabídky promítané v obraze (OSD).
Acer eTimer Management 	Podnabídku Acer eTimer Management zobrazíte stisknutím tlačítka . Nabídka Acer eTimer Management poskytuje funkci připomenutí pro řízení času při prezentaci. Další informace naleznete v oddílu Nabídky promítané v obraze (OSD).
Acer eOpening Management 	Podnabídku Acer eOpening Management zobrazíte stisknutím tlačítka . Pomocí nabídky Acer eOpening Management lze nastavit vlastní obrázek na úvodní obrazovce. Další informace naleznete v oddílu Nabídky promítané v obraze (OSD).

Nabídky promítané v obraze (OSD)

Projektor obsahuje vícejazyčnou nabídku OSD, která umožňuje provádět úpravy obrazu a měnit řadu nastavení.

Použití nabídek OSD

- Nabídku OSD otevřete stisknutím tlačítka **MENU** na dálkovém ovladači nebo ovládacím panelu.
- Jakmile se nabídka OSD zobrazí, vyberte položku hlavní nabídky pomocí tlačítek  . Po výběru požadované položky hlavní nabídky stisknutím tlačítka  přejděte do podnabídky s nastavením funkce.
- Pomocí tlačítek   vyberte požadovanou položku a pomocí tlačítek   upravte nastavení.
- Vyberte v podnabídce další položku, kterou chcete upravit, a upravte ji výše uvedeným postupem.
- Po stisknutí tlačítka **MENU** na dálkovém ovladači nebo ovládacím panelu se obrazovka vrátí do hlavní nabídky.
- Chcete-li nabídku OSD opustit, stiskněte znovu tlačítko **MENU** na dálkovém ovladači nebo ovládacím panelu. Nabídka OSD se zavře a projektor automaticky uloží nové nastavení.



Nastavení Color



Display Mode	K dispozici je několik předvolených režimů, které jsou z výroby optimalizovány pro různé typy obrazů. • Bright: Optimalizace jasu. • Standard: Optimalizace barev True Color. • Video: Přehrávání videa v jasném prostředí. • Blackboard: Režim Blackboard umožňuje zlepšení zobrazených barev při promítání na tmavší povrchy. • User 1: Uložení uživatelského nastavení. • User 2: Uložení uživatelského nastavení.
Brightness	Úprava jasu obrazu. • Stisknutím tlačítka ◀ ztmavíte obraz. • Stisknutím tlačítka ▶ zesvětlíte obraz.
Contrast	Funkce Contrast umožňuje nastavit rozdíl mezi nejsvětlejšími a nejtmavšími oblastmi obrazu. Změnou kontrastu ovlivníte rozsah černé a bílé v obraze. • Stisknutím tlačítka ◀ snížíte kontrast. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte kontrast.
Color Temperature	Nastavení teploty barev. Při vyšší teplotě barev se zdají barvy na obraze chladnější; při nižší se barevné tóny zdají naopak teplejší.
Degamma	Ovlivňuje zobrazení tmavých scén. Při vyšší hodnotě gama se tmavé scény jeví jasnější.
Color R	Nastavení červené barvy.
Color G	Nastavení zelené barvy.
Color B	Nastavení modré barvy.
Saturation	Nastavení barevné sytosti od čemobílého obrazu až po plně saturovaný barevný obraz. • Stisknutím tlačítka ◀ snížíte barevnou sytost obrazu. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte barevnou sytost obrazu.

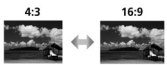
Tint	Nastavení vyvážení červené a zelené barvy. - Stisknutím tlačítka  zvýšíte obsah zelené v obraze. - Stisknutím tlačítka  zvýšíte obsah červené v obraze.
------	---



Poznámka: Funkce Saturation a Tint nejsou podporovány v počítačovém režimu a režimu DVI.

Nastavení Image



Lichoběžníkové zkreslení	Úprava lichoběžníkového zkreslení způsobeného nakloněním projektoru (± 40 stupňů). 
Aspect Ratio 	Tuto funkci použijte ke zvolení požadovaného poměru stran obrazu. - Auto: Obraz bude zachován v originálním poměru stran a přizpůsoben nativnímu horizontálnímu nebo vertikálnímu rozlišení projektoru. 4:3: Obraz bude přizpůsoben projekční ploše a zobrazen v poměru stran 4:3. 16:9: Obraz bude přizpůsoben šířce projekční plochy a výška bude upravena tak, aby byl obraz zobrazen v poměru stran 16:9.
Projection 	Přední – z pracovní plochy Výchozí nastavení z výroby.
	Přední – ze stropu Pokud vyberete tuto funkci, projektor převrátí obraz vzhůru nohama, aby jej bylo možné promítat ze stropu.

	Zadní – z pracovní plochy • Pokud vyberete tuto funkci, projektor stranově převrátí obraz, aby jej bylo možné promítat zpoza průsvitné projekční plochy.
	Zadní – ze stropu • Pokud vyberete tuto funkci, projektor převrátí obraz stranově i vzhůru nohama. Pak můžete obraz promítat zpoza průsvitné projekční plochy při umístění projektoru na stropě.
H. Position (vodorovná poloha)	• Stisknutím tlačítka ◀ posunete obraz doleva. • Stisknutím tlačítka ▶ posunete obraz doprava.
V. Position (svislá poloha)	• Stisknutím tlačítka ⬇ posunete obraz dolů. • Stisknutím tlačítka ⬆ posunete obraz nahoru.
Frequency	Funkce Frequencymění obnovovací frekvenci projektoru, aby odpovídala frekvenci grafické karty počítače. Jestliže vidíte v promítaném obraze blikající svislý pruh, použijte tuto funkci k úpravě nastavení.
Tracking	Ssynchronizuje časování signálu zobrazení s časováním grafické karty. Pokud je obraz nestabilní nebo bliká, použijte tuto funkci k odstranění problému.
Sharpness	Úprava ostrosti obrazu. • Stisknutím tlačítka ⬅ snížíte ostrost. • Stisknutím tlačítka ➡ zvýšíte ostrost.



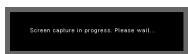
Poznámka: Funkce H. Position, V. Position, Frequency a Tracking nejsou podporovány v režimu DVI a Video.

Poznámka: Funkce Sharpness není podporována v počítačovém režimu a režimu DVI.

Nastavení Management



ECO Mode	Výběrem možnosti On snížíte jas projekční lampy, což sníží spotřebu energie, prodlouží životnost lampy a sníží hlučnost projektoru. Výběrem možnosti Off obnovíte normální režim.
Auto Shutdown (minuty)	Pokud během nastaveného času (v minutách) nebude na vstupu žádný signál, projektor bude automaticky vypnut..
Source Lock	Jestliže je blokování zdroje vypnuto (Off), projektor začne při přerušení aktuálního vstupního signálu vyhledávat jiný zdroj. Pokud blokování zdroje zapnete (On), projektor „uzamkne“ aktuální zdrojový signál, dokud stisknutím tlačítka SOURCE na dálkovém ovladači nezvolíte další kanál.
Menu Location	Zvolte umístění nabídky na projekční ploše.
Startup Screen	Tuto funkci použijte k výběru požadované úvodní obrazovky. Jestliže nastavení změníte, změna se projeví poté, co vystoupíte z nabídky OSD. - Acer: Výchozí úvodní obrazovka projektoru Acer. - User: Použití obrázku uloženého pomocí funkce Screen Capture.
Screen Capture	Tuto funkci použijte k přizpůsobení úvodní obrazovky. Při zachycení obrazu, který chcete použít jako úvodní obrazovku, postupujte podle následujících pokynů. Poznámka: Dříve než provedete následující kroky, přesvědčte se, že lichoběžníkové zkreslení je nastaveno na výchozí hodnotu 0 a poměr stran je nastaven na hodnotu 4:3. Další informace naleznete v oddílu Nastavení Image. - Změňte položku Startup Screen z výchozího nastavení Acer na hodnotu User. - Vyberte položku Screen Capture k přizpůsobení úvodní obrazovky. - Zobrazí se dialogové okno se žádostí o potvrzení akce. Chcete-li jako vlastní úvodní obrazovku použít aktuální obraz, vyberte možnost Yes. Oblast zachycení je znázorněna červeným obdélníkem. Výběrem možnosti No zachycení obrazovky zrušíte a opustíte nabídku OSD. - Zobrazí se zpráva s oznámením, že probíhá zachycení obrazovky. - Po dokončení zachycení obrazovky zpráva zmizí a zobrazí se původní obraz. - Vlastní úvodní obrazovka, jak je znázorněno níže, se projeví po aktivaci nového vstupního signálu nebo po restartování projektoru.



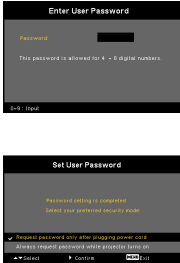


Poznámka: Tuto funkci zachycení obrazovky je možné použít jen při poměru stran 4:3.

Poznámka: U modelů XGA dosáhnete nejvyšší kvality požadovaného obrazu tím, že před použitím této funkce nastavíte v počítači rozlišení 1024 x 768.

Poznámka: U modelů SVGA dosáhnete nejvyšší kvality požadovaného obrazu tím, že před použitím této funkce nastavíte v počítači rozlišení 800 x 600.

Lamp Hour Elapse	Zobrazí uplynulou provozní dobu lampy (v hodinách).
Lamp Reminding	Tuto funkci aktivujete, pokud chcete, aby projektor 30 hodin před očekávaným koncem životnosti lampy zobrazil upozornění, že je třeba lampu vyměnit.
Lamp Hour Reset	Výběrem možnosti Yes a stisknutím tlačítka  vynulujete počítadlo hodin lampy.
Security	Zabezpečení Tento projektor poskytuje vynikající funkci zabezpečení, pomocí níž může správce spravovat používání projektoru. Nastavení Security změníte stisknutím tlačítka . Je-li funkce zabezpečení povolena, je před změnou nastavení zabezpečení nutné zadat heslo správce (Administrator Password). • Chcete-li funkci zabezpečení povolit, vyberte možnost On. Uživatel, který chce projektor používat, bude muset zadat heslo. Další informace naleznete v části User Password. • Pokud je vybrána možnost Off, uživatel může projektor zapnout bez zadání hesla.
	Timeout(Min.) Jakmile je funkce Security aktivována nastavením na hodnotu On, správce může nastavit funkci časového limitu. • Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte časový limit. • Lze nastavit hodnotu v rozmezí 10 minut až 990 minut. • Po vypršení časového limitu projektor znovu vyzve uživatele k zadání hesla. • Výchozí nastavení funkce Timeout(Min.) z výroby je Off. • Je-li funkce Security povolena, projektor po zapnutí požádá uživatele o zadání hesla. V tomto dialogovém okně je možné zadat uživatelské heslo (User Password) i heslo správce (Administrator Password).

	User Password • Chcete-li nastavit nebo změnit uživatelské heslo (User Password), stiskněte tlačítko . • Zadejte heslo pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači a potvrďte stisknutím tlačítka MENU. • Znak odstraní stisknutím tlačítka . • Jakmile se zobrazí výzva Confirm Password, zadejte heslo znovu. • Heslo musí obsahovat 4 až 8 znaků. • Jestliže vyberete možnost Request password only after plugging power cord, projektor vyzve uživatele k zadání hesla pokaždé, když bude zapojen napájecí kabel. • Jestliže vyberete možnost Always request password while projector turns on, uživatel bude muset zadat heslo při každém zapnutí projektoru.
	Administrator Password Heslo správce (Administrator Password) je možné použít v dialogových oknech Enter Administrator Password i Enter Password. • Chcete-li změnit heslo správce (Administrator Password), stiskněte tlačítko . • Výchozí nastavení hesla správce (Administrator Password) z výroby je 1234. Pokud heslo správce zapomenete, postupujte takto: • Na bezpečnostní kartě (viz příslušenství v obalu) je vytištěno jedinečné 6místné univerzální heslo (Universal Password). Toto jedinečné heslo je číslo, které je možné do projektoru zadat kdykoli bez ohledu na to, jaké je nastaveno heslo správce. • Jestliže ztratíte tuto bezpečnostní kartu a číslo, obraťte se na servisní středisko Acer.
	Lock User Startup Screen • Ve výchozím nastavení je funkce Lock User Startup Screen vypnuta (Off). Pokud je funkce Lock User Startup Screen zapnuta (On), uživatelé již nebudou moci libovolně měnit úvodní obrazovku. Úvodní obrazovku odblokujete výběrem nastavení Off.
Reset	• Výběrem možnosti Yes a stisknutím tlačítka  obnovíte výchozí tovární nastavení parametrů všech nabídek.

Nastavení Audio



Volume	• Stisknutím tlačítka ◀ snížíte hlasitost. • Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte hlasitost.
Mute	• Výběrem možnosti On ztlumíte hlasitost. • Výběrem možnosti Off obnovíte hlasitost.
Power On/Off Volume	• Tato funkce umožňuje změnit hlasitost zvukového signálu při zapnutí nebo vypnutí projektoru.
Alarm Volume	• Tato funkce umožňuje změnit hlasitost zvukových upozornění.

Nastavení Timer



Timer Start	Stisknutím tlačítka  spustíte nebo zastavíte časovač.
Timer Period	Stisknutím tlačítka  nebo  nastavíte interval časovače.
Timer Volume	Tato funkce umožňuje změnit hlasitost zvukového signálu, který zazní, pokud je časovač zapnutý a vyprší časový interval.
Timer Display	Stisknutím tlačítka  nebo  zvolíte režim, ve kterém bude časovač zobrazen na projekční ploše.
Timer Location	Zvolte umístění časovače na projekční ploše.

Nastavení Language



Language	Nastavení vícejazyčné nabídky OSD. Pomocí tlačítek   vyberte upřednostňovaný jazyk nabídky. Potvrďte výběr stisknutím tlačítka .
----------	--

Přílohy

Odstraňování potíží

Jestliže nastanou s projektorem Acer potíže, postupujte podle následujících pokynů. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na místního prodejce nebo servisní středisko.

Potíže s obrazem a jejich řešení

#	Potíže	Řešení
1	Na projekční ploše není obraz.	- Zkontrolujte, zda bylo správně provedeno připojení, jak je uvedeno v části Instalace. - Ujistěte se, že kolíky konektorů nejsou ohnuté nebo ulomené. - Zkontrolujte, zda byla správně nainstalována projekční lampa. Další informace naleznete v části Výměna lampy. - Zkontrolujte, zda jste odsunuli kryt objektivu a zda je projektor zapnutý.
2	Neúplný, posunující se nebo nesprávně zobrazený obraz (počítač se systémem Windows 95/98/2000/XP)	- Stiskněte tlačítko RESYNC na dálkovém ovladači nebo ovládacím panelu. - Pokud je obraz nesprávně zobrazen: - Otevřete složku Tento počítač, přejděte do složky Ovládací panely a poklepejte na ikonu Zobrazení. - Klepněte na kartu Nastavení. - Přesvědčte se, že nastavení rozlišení obrazovky je menší nebo rovno UXGA (1680 x 1050) (řada P5260E/P5260EP) nebo WXGA+ (1400 x 900) (řada P1165E/P1165EP). - Klepněte na tlačítko Upřesnit vlastnosti. Pokud potíže přetrvávají, změňte monitor, který používáte, a postupujte podle následujících kroků: - Přesvědčte se, že nastavení rozlišení je menší nebo rovno UXGA (1680 x 1050) (řada P5260E/P5260EP) nebo WXGA+ (1400 x 900) (řada P1165E/P1165EP). - Na kartě Monitor klepněte na tlačítko Změnit. - Klepněte na tlačítko Zobrazit všechna zařízení. V rámečku SP vyberte možnost Standardní typy monitorů a v rámečku Modely zvolte režim rozlišení. - Přesvědčte se, že nastavení rozlišení monitoru je menší nebo rovno UXGA (1680 x 1050) (řada P5260E/P5260EP) nebo WXGA+ (1400 x 900) (řada P1165E/P1165EP).

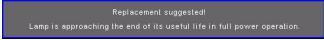
3	Neúplný, posunující se nebo nesprávně zobrazený obraz (notebooky)	- Stiskněte tlačítko RESYNC na dálkovém ovladači nebo ovládacím panelu. - Pokud je obraz nesprávně zobrazen: - Podle pokynů u položky 2 (výše) změňte rozlišení počítače. - Stisknutím příslušného tlačítka přepněte nastavení výstupu. Příklad: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - Pokud při změně rozlišení nastanou potíže nebo pokud monitor „zamrzne“, restartujte všechna zařízení včetně projektoru.
4	Na obrazovce notebooku se nezobrazuje prezentace.	- Pokud používáte notebook se systémem Microsoft® Windows®: Některé notebooky mohou v případě, že je používáno druhé zobrazovací zařízení, deaktivovat vlastní displej. Postup opětovné aktivace se u různých notebooků liší. Vyhledejte další informace v příručce k počítači. - Pokud používáte notebook se systémem Apple® Mac® OS: V části System Preferences vyberte položku Display a nastavte položku Video Mirroring na hodnotu On.
5	Obraz je nestabilní nebo bliká.	- K nápravě použijte funkci Tracking. Další informace naleznete v oddílu Nastavení Image. - Změňte nastavení kvality barev zobrazení v počítači.
6	V obraze je svislý blikající pruh.	- K nápravě použijte funkci Frequency. Další informace naleznete v oddílu Nastavení Image. - Zkontrolujte a případně změňte režim zobrazení grafické karty, aby byl kompatibilní s projektorem.
7	Obraz je neostrý.	- Přesvědčte se, zda je odsunutý kryt objektivu. - Seřídte ostrost pomocí zaostřovacího kroužku na objektivu. - Přesvědčte se, že projekční plocha je vzdálená od projektoru v požadovaném rozmezí 1,0 až 12,0 metrů. Další informace naleznete v oddílu Dosažení požadované velikosti obrazu úpravou vzdálenosti a přiblížení.

8	Při přehrávání disku DVD v širokoúhlém formátu je obraz roztážený.	Při přehrávání disku DVD zakódovaného v anamorfním formátu nebo poměru stran 16:9 může být nutné upravit následující nastavení: • Pokud přehráváte disk DVD ve formátu Letterbox(LBX), nastavte v nabídce OSD projektoru formát Letterbox(LBX). • Pokud přehráváte disk DVD ve formátu 4:3, nastavte v nabídce OSD projektoru formát 4:3. • Je-li obraz stále roztážený, bude také nutné nastavit poměr stran obrazu. Nastavte na přehrávači DVD formát zobrazení 16:9 (širokoúhlý).
9	Obraz je příliš malý nebo příliš velký.	• Nastavte přiblížení nebo oddálení pomocí kroužku na horní části projektoru. • Přesuňte projektor do menší nebo větší vzdálenosti od projekční plochy. • Stiskněte tlačítko MENU na dálkovém ovladači nebo ovládacím panelu. Přejděte do nabídky Image --> Aspect Ratio a vyzkoušejte různé nastavení.
10	Obraz je po stranách zkosený.	• Pokud je to možné, přemístěte projektor tak, aby byl obraz na projekční ploše vycentrován. • Přidržte tlačítko lichoběžníkového zkreslení Δ / ∇ na ovládacím panelu nebo dálkovém ovladači, dokud nebudou strany obrazu svislé.
11	Obraz je převrácený.	• Vyberte v nabídce OSD položku Image --> Projection a nastavte směr promítání.

Potíže s projektorem

#	Stav	Řešení
1	Projektor přestal reagovat na ovládací prvky	Pokud je to možné, vypněte projektor, odpojte napájecí kabel, počkejte alespoň 30 sekund a obnovte napájení.
2	Lampa se spálila nebo se ozval třaskavý zvuk	Jakmile se přiblíží konec životnosti lampy, může se lampa spálit a v tom případě se může ozvat hlasitý třaskavý zvuk. Pokud se tak stane, projektor nebude možno zapnout, dokud nebude vyměněn modul lampy. Při výměně lampy postupujte podle pokynů uvedených v části Výměna lampy.

Zprávy OSD

#	Stav	Oznámení
1	Zpráva	Chyba ventilátoru – systémový ventilátor nepracuje.  Projektor je přehřátý – teplota projektoru je vyšší než doporučená provozní teplota a projektor musí nejprve vychladnout, než jej bude možné dále používat.  Je třeba vyměnit lampu – doba životnosti lampy téměř vypršela. Připravte se, že lampu bude nutné brzy vyměnit. 

Význam indikátorů a varování

Zprávy indikátorů

Zpráva	Indikátor lampy	Indikátor LED teploty	Indikátor napájení	
	Červená	Červená	Červená	Modrá
Pohotovostní režim (napájecí kabel připojen)	--	--	V	--
Lampa – opakovaný pokus	--	--	--	Rychle bliká
Vypnuto (probíhá chlazení)	--	--	Rychle bliká	--
Vypnuto (chlazení dokončeno)	--	--	V	--
Chyba (tepelná závada)	--	--	--	V
Chyba (závada ventilátoru)	--	Rychle bliká	--	V
Chyba (závada lampy)	V	--	--	V
Chyba (závada barevného kotouče)	Rychle bliká	--	--	V

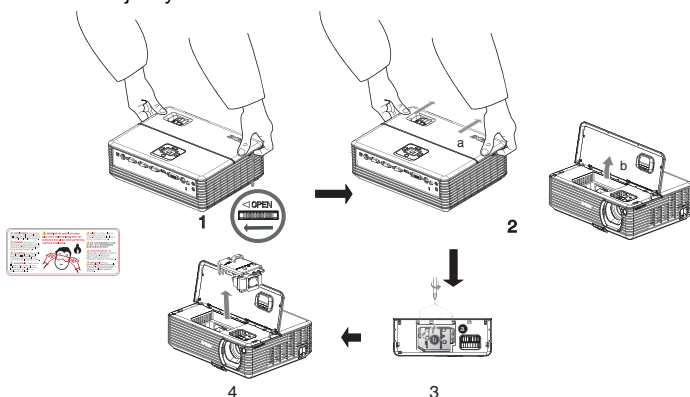
Výměna lampy

Pomocí šroubováku vyšroubujte šrouby z krytu a vytáhněte lampu.

Projektor sleduje životnost lampy. Jakmile se zobrazí upozornění **Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!**, lampu co nejdříve vyměňte. Před výměnou lampy počkejte alespoň 30 minut, aby projektor vychladnul.



Upozornění: Prostor lampy je velmi horký! Před výměnou lampy jej nechte vychladnout!



Výměna lampy

- 1 Vypněte projektor stisknutím tlačítka **napájení**.
- 2 Nechte projektor alespoň 30 minut vychladnout.
- 3 Odpojte napájecí kabel.
- 4 Položte ruce na horní kryt.
- 5 Najděte tlačítka OPEN na obou stranách projektoru a současně je stiskněte (obrázek 1).
- 6 Opatrně na horní kryt zatlačte, vysuňte jej a otevřete (obrázek 2).
- 7 Vyšroubujte dva šrouby, kterými je přichycen modul lampy, a vytáhněte lištu lampy (obrázek 3).
- 8 Silou vytáhněte modul lampy (obrázek 4).

Při instalaci nového modulu lampy zopakujte předchozí kroky v opačném pořadí.

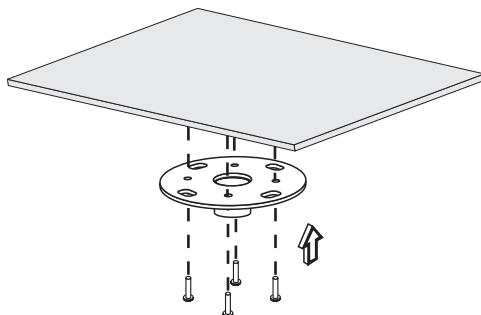


Upozornění: Dejte pozor, abyste modul lampy neupustili nebo se nedotýkali povrchu lampy, hrozí možnost zranění. Při dopadu na zem se lampa může roztříštit a způsobit zranění.

Montáž na strop

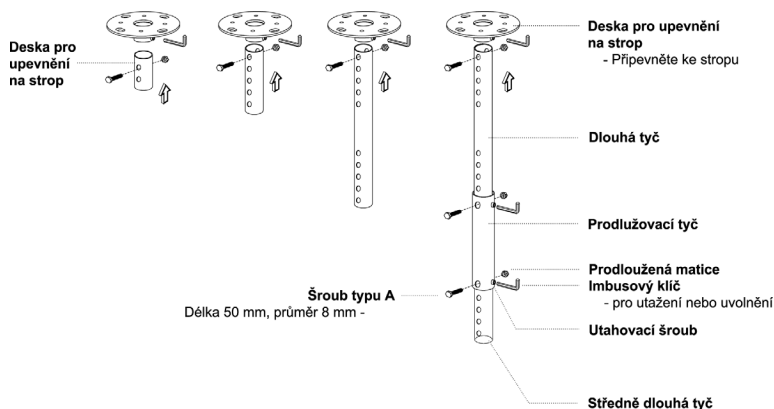
Chcete-li projektor připevnit na strop, postupujte následujícím způsobem.

- 1 Vyvrtejte do pevné, neporušené části stropu čtyři otvory a přišroubujte montážní desku.

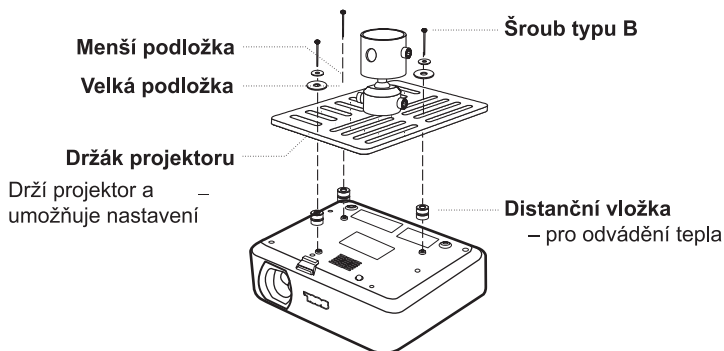


Poznámka: Šrouby nejsou součástí dodávky. Opatřete si šrouby vhodné pro daný typ stropu.

- 2 Upevněte stropní tyč pomocí příslušného typu šroubů.

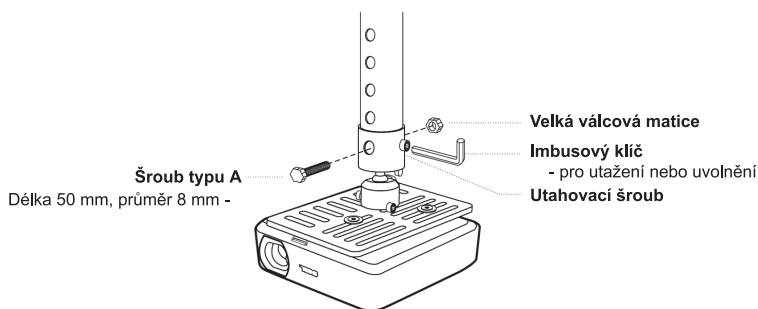


- 3 Připevněte projektor ke stropnímu držáku pomocí příslušného počtu šroubů podle velikosti projektoru.

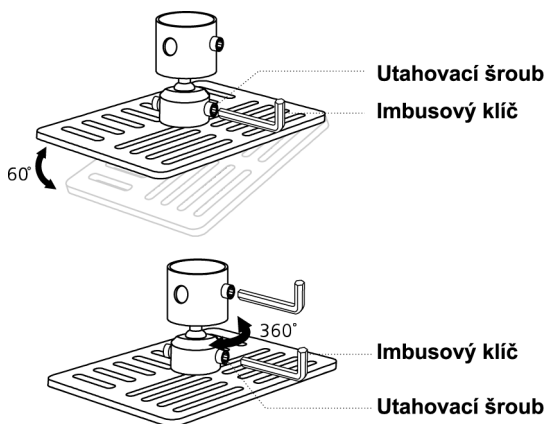


Poznámka: Je doporučeno ponechat mezi držákem a projektorem dostatečný prostor pro odvádění tepla. V případě potřeby použijte k uchycení dvě podložky.

- 4 Připevněte stropní držák ke stropní tyči.



- 5 V případě potřeby nastavte náklon a orientaci.



Poznámka: V následující tabulce jsou uvedeny příslušné typy šroubů a podložek pro jednotlivé modely. Šrouby o průměru 3 mm jsou přiloženy v sadě šroubů.

Modely	Šroub typu B		Typ podložky	
	Průměr (mm)	Délka (mm)	Velká	Malá
P5260E/P5260EP	3	20	V	V
P1165E/P1165EP	3	20	V	V

Specifikace

Následující specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění. Konečné specifikace naleznete v marketingové dokumentaci společnosti Acer.

Projekční systém	DLP™
Rozlišení	P5260E/P5260EP: Nativní: XGA (1024 x 768) Maximální: UXGA (1680 x 1050) P1165E/P1165EP: Nativní: SVGA (800 x 600) Maximální: WXGA+ (1440 x 900)
Jas	P5260E/P5260EP: 2700/2800 ANSI lumenů P1165E/P1165EP: 2400/2500 ANSI lumenů
Kompatibilita s počítači	IBM PC a kompatibilní, Apple Macintosh, iMac a standardy VESA: SXGA, SVGA, VGA (změna velikosti)
Kompatibilita s formáty 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
Kontrast	2100:1
Zobrazitelné barvy	16,7 milionu barev
Hlučnost	P5260E/P5260EP: 32 dBA (standardní režim), 30 dBA (režim ECO) P1165E/P1165EP: 30 dBA (standardní režim), 28 dBA (režim ECO)
Projekční objektiv	F / 2,51-2,69, f = 21,95 mm-24,18 mm s objektivem s měnitelnou ohniskovou vzdáleností 1,1x
Velikost projekční plochy (úhlopříčně)	23" (0,58 m) - 300" (7,62 m)
Projekční vzdálenost	3,3' m (1,0 m) - 39,4' m (12,0 m)
Vzdálenost/šířka	50" @ 2 m (1,97 - 2,16:1)
Horizontální frekvence	31,5 - 100 kHz
Vertikální obnovovací frekvence	56 - 85 Hz
Typ lampy	P5260E/P5260EP: 230 W, uživatelem vyměnitelná lampa P1165E/P1165EP: 200 W, uživatelem vyměnitelná lampa
Životnost lampy	P5260E/P5260EP: 3000 hodin (standardní režim), 5000 hodin (úsporný režim) P1165E/P1165EP: 3000 hodin (standardní režim), 4000 hodin (úsporný režim)
Korekce lichoběžníkového zkreslení	+/- 40 stupňů
Zvuk	Interní reproduktor s výkonem 2 W
Hmotnost	2,8 kg
Rozměry (Š × H × V)	300 x 228 x 100 mm
Dálkový ovladač	Funkce laserového ukazovátka
Digitální zoom	2x
Napájení	Střídavé napájení 100-240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie	P5260E/P5260EP: 280 W P1165E/P1165EP: 250 W
Provozní teplota	5°C až 35°C
Uniformita	85%

Vstupně-výstupní konektory	• Napájecí konektor x 1 • Vstup VGA x 1 • Kompozitní video x 1 • S-Video x 1 • Výstup VGA x 1 • DVI-D x 1: s podporou technologie HDCP • Vstupní zvukový konektor 3,5 mm x 1 • RS232 x 1 • USB x 1: pro dálkové ovládání počítače Následující položky jsou k dispozici jen u řady P5260E/P5260EP: • HDMI x 1 • Vstup VGA x 2 • Vstupní zvukový konektor 3,5 mm x 2
Standardní obsah balení	• Napájecí kabel x 1 • Kabel VGA x 1 • Kabel kompozitního videa x 1 • Kabel DVI-D x 1 (řada P5260E/P5260EP) • Dálkový ovladač x 1 • Baterie x 2 (do dálkového ovladače) • Uživatelská příručka (CD-ROM) x 1 • Stručná úvodní příručka x 1 • Bezpečnostní karta x 1 • Transportní brašna x 1

* Vzhled a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Kompatibilní režimy

A. VGA Analog

1 VGA Analog – signál z počítače

Režimy	Rozlišení	Vertikální frekvence [Hz]	Horizontální frekvence [Hz]
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
	1280x1024	60	63.98



Poznámka: * Jen řada P5260E/ P5260EP

	*1280x1024	75	79.98
	*1280x1024	85	91.10
QuadVGA	1280x960	60	59.70
	*1280x960	75	75.23
SXGA+	*1400x1050	60	63.98
UXGA	*1600x1200	60	75.00
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
	1280x1024	60	63.98
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
	1280x1024	60	63.98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.00

2 VGA Analog – časování pro širokouhlý formát

Režimy	Rozlišení	Vertikální frekvence [Hz]	Horizontální frekvence [Hz]
WXGA	1280x768	60	48.36
	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630



Poznámka: * Jen řada P5260E/ P5260EP

	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	*1440x900	60	55.935

B. DVI Digital

1 DVI – signál z počítače

Režimy	Rozlišení	Vertikální frekvence [Hz]	Horizontální frekvence [Hz]
VGA	640x480	60	31.50
	640x480	72	37.90
	640x480	75	37.50
	640x480	85	43.30
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
SVGA	1152x864	70	63.80
	1152x864	75	67.50



Poznámka: * Jen řada P5260E/ P5260EP

	1152x864	85	77.10
	1280x1024	60	63.98
	*1280x1024	72	76.97
	*1280x1024	75	79.98
	*1280x1024	85	91.10
QuadVGA	1280x960	60	59.70
	*1280x960	75	75.23
SVGA+	*1400x1050	60	63.98
UXGA	*1600x1200	60	75.00
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
	1280x1024	60	63.98
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
	1280x1024	60	63.98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60.00

2 DVI – časování pro širokoúhlý formát

Režim	Rozlišení	Vertikální frekvence [Hz]	Horizontální frekvence [Hz]
WXGA	1280x768	60	48.36



Poznámka: * Jen řada P5260E/ P5260EP

	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630
	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	1440x900	60	55.935

3 DVI – videosignál

Režimy	Rozlišení	Vertikální frekvence [Hz]	Horizontální frekvence [Hz]
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59.94(29.97)	27.00
480p (NTSC)	720x480	59.94	31.47
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	27.00
576p (PAL)	720x576	50	31.25
720p (NTSC)	1280x720	60	45.00
720p (PAL)	1280x720	50	37.50
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	28.13
1080i (PAL)	1920x1080	50(25)	33.75
1080p (NTSC)	*1920x1080	60	67.50
1080p (PAL)	*1920x1080	50	56.25



Poznámka: * Jen řada P5260E/ P5260EP

Předpisy a bezpečnostní upozornění

Prohlášení FCC

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B na základě části 15 směrnic FCC. Omezení jsou navržena tak, aby zajišťovala přiměřenou ochranu proti nežádoucímu rušení při instalaci v domácnosti. 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 skutečně dojde k rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze zjistit vypnutím a zapnutím tohoto zařízení, měl by se uživatel pokusit rušení odstranit těmito způsoby:

- Změňte polohu nebo orientaci přijímové antény.
- Umístěte zařízení dále od přijímače.
- Připojte zařízení do jiného zásuvkového okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o radu prodejce nebo zkušeného radiotelevizního technika.

Poznámka: Stíněné kabely

Veškerá připojení k jinému počítačovému vybavení musí být provedena stíněnými kabely a musí splňovat předpisy FCC.

Poznámka: Periferní zařízení

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

Upozornění

Změny nebo úpravy na zařízení, které výrobce výslovně neschválil, mohou omezit oprávnění uživatele zaručené Federální komisí pro komunikace (FCC) používat toto zařízení.

Podmínky používání

Toto zařízení splňuje podmínky části 15 směrnic FCC. Provoz podléhá následujícím podmínkám: (1) Toto zařízení nesmí způsobit nežádoucí rušení signálu, (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli vnější rušení včetně rušení, které by mohlo způsobit nežádoucí činnost.

Kanada – výjimka z licence pro radiokomunikační zařízení s nízkým výkonem (RSS-210)

- a Společné informace
Provoz zařízení je vázán následujícími dvěma podmínkami:
 1. Toto zařízení nesmí způsobit žádné rušení, a
 2. Toto zařízení musí být schopné přijmout veškeré rušení včetně rušení způsobujícího nežádoucí provoz zařízení.
- b Provoz v pásmu 2,4 GHz
K zabránění rušení na rádiových frekvencích licencovaných služeb je toto zařízení určeno pouze k provozu ve vnitřních prostorech a instalace ve venkovním prostředí podléhá licenčnímu řízení.

Prohlášení o shodě pro země EU

Společnost Acer tímto prohlašuje, že toto zařízení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. (Úplnou dokumentaci naleznete na adrese <http://global.acer.com/support/certificate.htm>.)

Informace o zákonných ustanoveních týkajících se rádiových zařízení



Poznámka: Níže uvedené informace o předpisech se vztahují pouze na modely s bezdrátovou sítí LAN nebo Bluetooth.

Obecně

Tento výrobek je ve shodě se směrnicemi o rušení rádiových frekvencí a bezpečnostními normami zemí a regionů, ve kterých byl schválen pro bezdrátové použití. V závislosti na konfiguraci může tento výrobek obsahovat bezdrátová rádiová zařízení (například modul bezdrátové sítě LAN nebo Bluetooth). Níže uvedené informace se vztahují na výrobky s takovými zařízeními.

Evropská unie (EU)

Směrnice R&TTE 1995/5/ES, jak bylo atestováno na shodu s následující harmonizovanou normou:

- **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 V1.2.1:2002
- **Článek 3.2 Využití spektra**
 - EN300 328 V1.5.1:2004

Seznam zemí

Členské země EU v květnu 2004: Belgie, Dánsko, Německo, Řecko, Španělsko, Francie, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Rakousko, Portugalsko, Finsko, Švédsko, Velká Británie, Estonsko, Lotyšsko, Litva, Polsko, Maďarsko, Česká republika, Slovenská republika, Slovinsko, Kypr a Malta. Použití je povoleno v zemích Evropské unie a také v Norsku, Švýcarsku, na Islandu a v Lichtenštejnsku. Toto zařízení musí být používáno v souladu s předpisy a omezeními platnými v zemi, kde je používáno. Další informace obdržíte u orgánu, který řídí použití těchto zařízení v dané zemi.



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:	PNX0709/PSV0710
Machine Type:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP
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



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: 886-2-8691-3120
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	PNX0709/ PSV0710
SKU Number:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP

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 D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Low Voltage Directive 2006/95/EC 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