

Manuál pro

Promítací stroj Acer série PW730

Instrukce pro užívání a likvidaci zařízení

Při likvidaci neodhazujte toto elektronické zařízení do odpadu. Na snížení možného znečištění životního prostředí a pro zabezpečení co nejvyšší míry jeho ochrany toto zařízení, prosím, recyklujte.



USA

Pro elektronické výrobky obsahující monitor nebo displej LCD/CRT, nebo lampu se speciálně vysokotlakovou rtutí:



Lampa(y) uvnitř tohoto výrobku obsahuje(i) rtuť, a proto musí být tento výrobek recyklován anebo zlikvidován podle místních, státních anebo federálních zákonů. Více informací získáte, když se kontaktujete na Alianci elektronického průmyslu (Electronic Industries Alliance) na internetové stránce www.eiae.org. Pro získání specifických informací o likvidaci lamp navštívte internetovou stránku www.lamprecycle.org.

Obsah

Obsah.....	1
Upozornění.....	2
Opatření.....	2
Úvod.....	4
Vlastnosti výrobku	4
Přehled balení	5
Přehled výrobku	6
Hlavní jednotka	6
Kontrolní panel.....	7
Připojovací otvory	8
Dálkové ovládání s laserovým ukazatelem.....	9
Instalace.....	10
Připojení projektoru	10
Zapnutí/vypnutí projektoru.....	11
Zapnutí projektoru.....	11
Vypnutí projektoru	12
Varovné indikátory	12
Nastavení promítaného obrazu.....	13
Nastavení výšky promítaného obrazu.....	13
Nastavení objektivu / ohniska projektoru	14
Nastavení velikosti promítaného obrazu.....	14
Ovládání.....	15
Kontrolní panel & dálkové ovládání.....	15
Nabídka	19
Jak obsluhovat.....	19
Color (Barva) (počítačový / video mód).....	20
Image (Obraz) (počítačový / video mód).....	22
Management (Správa) (počítačový / video mód).....	24
Audio (Zvuk) (počítačový / video mód).....	30
Timer (Časomíra) (počítačový / video mód).....	31
Language (Jazyk) (počítačový / video mód).....	32
Dodatky	33
Odstranění problémů.....	33
Výměna lampy.....	36
Specifikace	38
Kompatibilní režimy.....	39
Regulace a bezpečnostní oznámení.....	41

Upozornění

Opatření

Řiďte se všemi varováními, opatřeními a údržbou, jak je doporučováno v této uživatelské nápovědě k co největší životnosti Vašeho přístroje.

-  **Varování-** Nedívejte se do objektivu projektoru, když lampa svítí. Světlo může poškodit Vaše oči.
-  **Varování-** K omezení rizika ohně nebo zasažení elektrickým proudem nevystavujte výrobek vlivu deště či vlhkosti.
-  **Varování-** Neotvírejte nebo nerozebírejte výrobek kvůli možnému zasažení elektrickým proudem.
-  **Varování-** Když měníte lampu, umožněte jednotce ochlazení ařídit se instrukcemi.
-  **Varování-** Tento výrobek sám zjistí závadu lampy. Při výměně lampy se prosím ubezpečte, že zobrazuje výstražné zprávy.
-  **Varování-** Poté co vyměníte modul lampy, obnovte v menu funkci "Lamp Hour Reset" (Obnovení hodin lampy) ve podmenu "Management" (Správa) (odkaz na stranu 26).
-  **Varování-** Když vypnete projektor, zajistíte prosím před odpojením energie, aby projektor dokončil svůj chladicí cyklus.
-  **Varování-** Nejprve zapněte projektor a potom zdroj.
-  **Varování-** Nenasazujte víčko na objektiv, když je projektor v provozu.
-  **Varování-** Když lampa docílí ke konci své životnosti, vyhoří a ožná hlasitě bouchne. Jestliže se toto stane, projektor se novu nerozsvítí, dokud modul lampy nebude vyměněn. výměny lampy se řiďte postupem, který je v kapitole "Výměna lampy".

Upozornění

Proveďte:

- ❖ Před čištěním výrobek vypněte.
- ❖ K očištění krytu použijte jemný hadřík mírně navlhčený čistícím roztředkem.
- ❖ Odpojte kabel ze zásuvky, jestliže není výrobek dlouho používán.

Nedělejte:

- ❖ Zablokujte otvory na jednotce sloužící k větrání.
- ❖ K čištění jednotky používejte drsné čistící prostředky, vosky nebo rozpouštědla.
- ❖ Používejte přístroj v následujících podmínkách:
 - V extrémně teplém, studeném nebo vlhkém prostředí.
 - V oblastech náchylných k nadměrnému prachu a špíně.
 - Blízko přístrojů, které vytváří silné magnetické pole.
 - Místo na přímém slunečním světle.

Vlastnosti výrobku

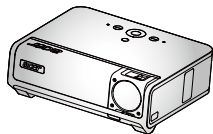
Toto je projektor WXGA 0,65" DLP® s jedním čipem.

Vynikající charakteristika zahrnuje:

- ◆ WXGA, 1280 x 768 adresovatelných obrazových bodů
- ◆ Čip DLP® technologie
- ◆ Kompatibilní s NTSC3.58/NTSC 4.43/PAL/SECAM a HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ Nejmodernější připojení HDMI pro digitální signál s podporou formátů rozlišení 480i/p, 576i/p, 720p a 1080i
- ◆ Tlačítko Acer Empowering pro snadné ovládání následujících funkcí: Acer eView Management, Acer Timer Management a Acer eOpening Management.
- ◆ Plně funkční dálkové ovládání s laserovým ukazatelem
- ◆ Pokročilý digitální základ a vysoká kvalita obrazu
- ◆ Pro uživatele přátelský kontrolní panel
- ◆ Komprese SXGA, SXGA+ a změna měřítka XGA, SVGA, VGA
- ◆ Podpora vstupu HDMI, který je kompatibilní se standardem HDMI 1.0
- ◆ Podpora HDCP (High bandwidth Digital Content Protection) 1.1 na vstupu HDMI
- ◆ Mac kompatibilní
- ◆ Digitální přibližování a oddalování

Přehled balení

Tento projektor má části zobrazené níže. Zkontrolujte, da je Váš přístroj kompletní. Jestliže nějaká část chybí, kontaktujte okamžitě Vašeho prodejce.



Projektor



Napájecí šňůra 1,8m



VGA kabel 1,8m



Kombinovaný video kabel
1,8m



USB kabel 1,8m



S-video kabel 1,8m



Zvukový kabel s
konektory jack / jack 2,0m



3x kabel komponentního
Videa/RCA 1,8m



DVI kabel 1,8m



Dálkové ovládání s
laserovým ukazatelem



Odpojitelný držák kabelu



Přenosná taška



2 x baterie



Karta rychlého startu



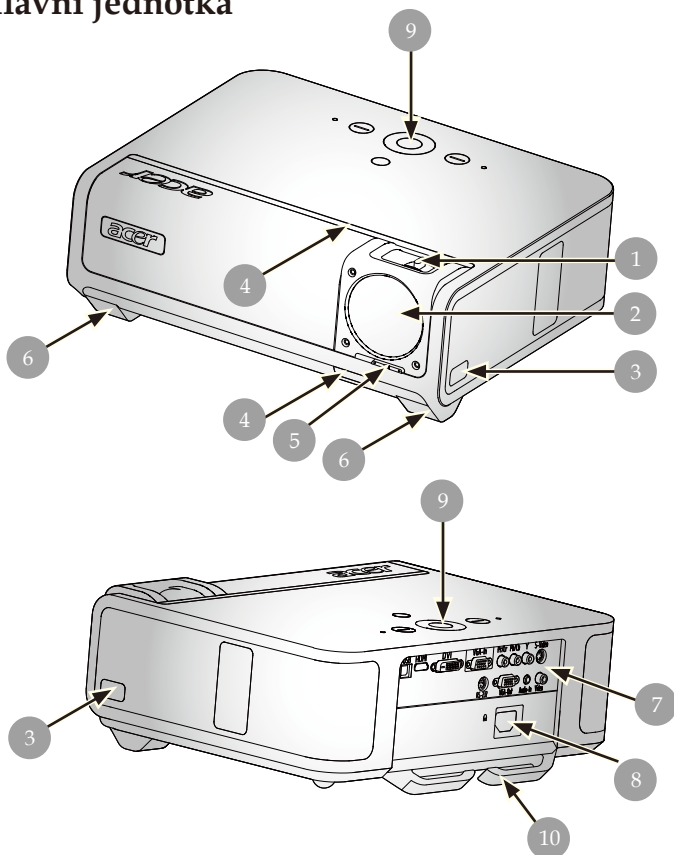
Návoděna pro uživatele

Přehled výrobku

Hlavní jednotka

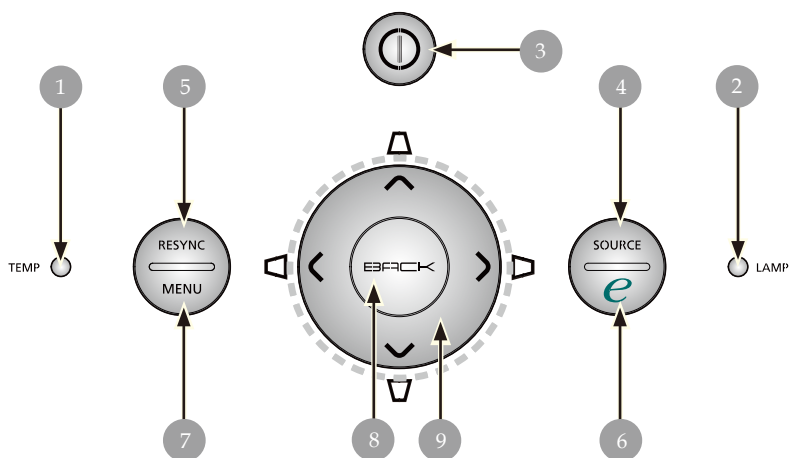


❖ Dva snímače dálkového ovládání na předním panelu a na horním víku.



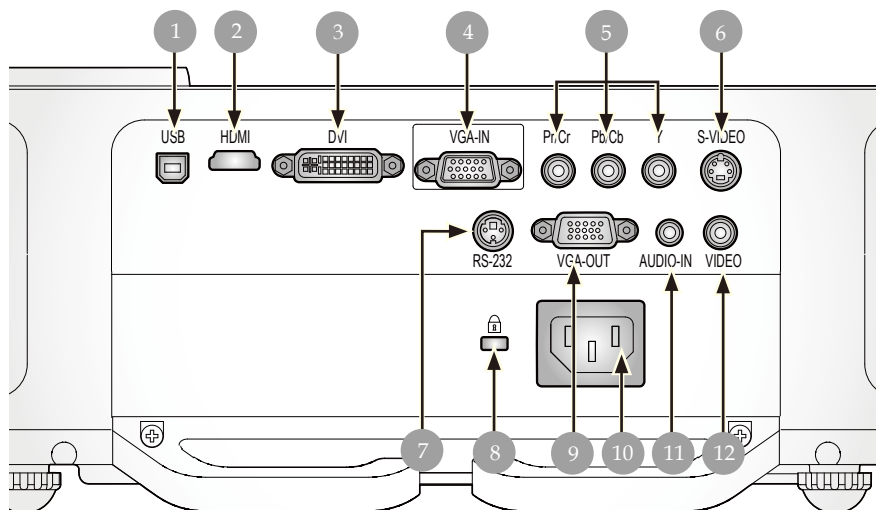
1. Kroužek ohniska/Kroužek objektivu
2. Transfokátor
3. Tlačítko zdviže
4. Přijímač dálkového ovládání
5. Spínač krytu objektivu
6. Zdvižná noha
7. Připojovací otvory
8. Energetická zdířka
9. Kontrolní panel
10. Odpojitelný držák kabelu

Kontrolní panel



1. Pomocný indikátor
2. Indikátor lampy
3. Zdroj a Indikátor LED (Indikátor napájení)
4. Zdroj
5. Synchronizace
6. Zplnomocňující klávesa
7. Nabídka
8. Zpět
9. Čtyři směrové klávesy výběru (Základ)

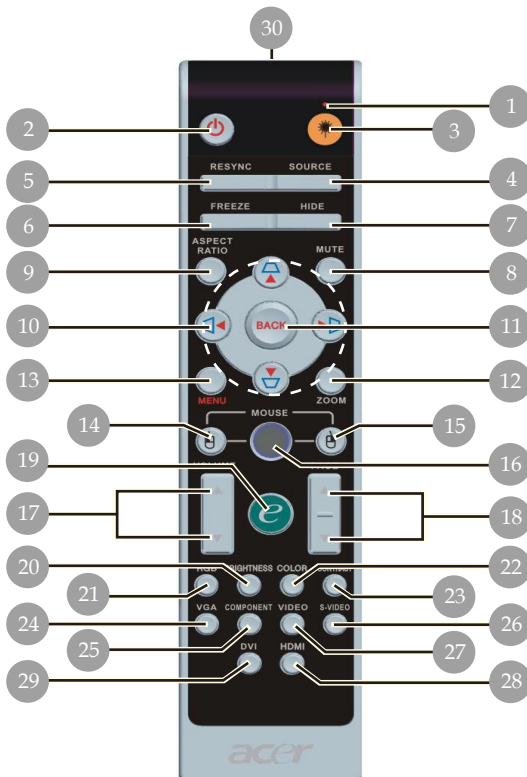
Připojovací otvory



1. USB konektor
2. Konektor HDMI
3. Vstupní konektor DVI
4. Konektor vstupu VGA (analogový počítačový signál)
5. Konektor vstupu komponentního videa
6. S-video vstupní konektor
7. RS232 konektor
8. Kensington™ otvor
9. Konektor výstupu VGA (monitorová smyčka)
10. Zásuvka pro připojení napájecího kabelu
11. Zvukový vstupní konektor
12. Infračervený přijímač dálkového ovladače

Úvod

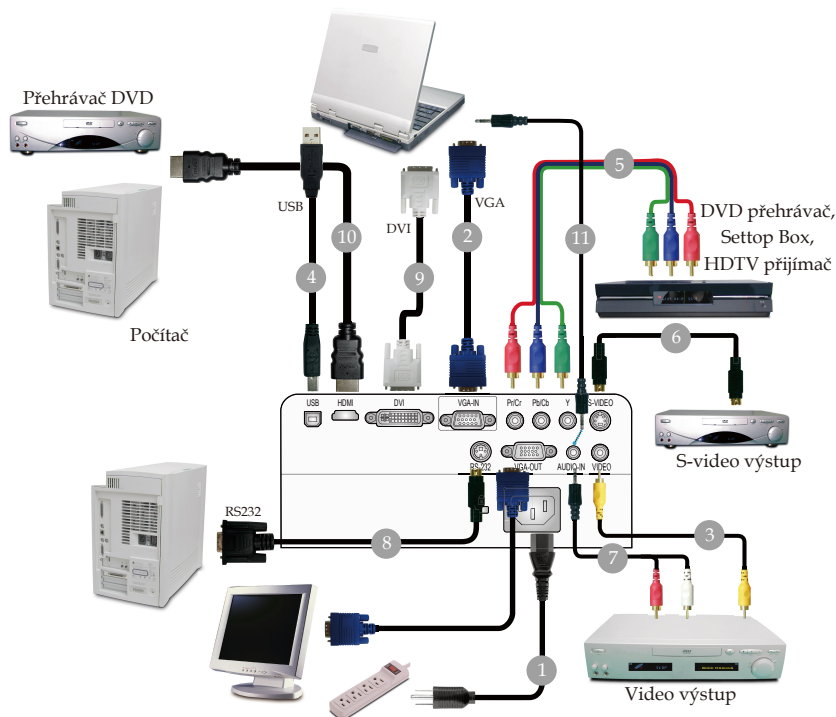
Dálkové ovládání s laserovým ukazatelem



- | | |
|--|---|
| 1. Indikátor laseru | 16. Myš |
| 2. Vypínač | 17. Hlasitost +/- |
| 3. Laser tlačítko | 18. O stránku nahoru/
O stránku dolů |
| 4. Zdroj | 19. Zplnomocňujúci klávesa |
| 5. Opakovaná synchronizace | 20. RGB |
| 6. Zmrazení | 21. Jasnost |
| 7. Skrytí | 22. Kontrast |
| 8. Zrušení hlasitosti | 23. Barva |
| 9. Aspekční poměr | 24. VGA |
| 10. Základ/Čtyři směrové
klávesy výběru | 25. Komponent |
| 11. Zpět | 26. S-Video |
| 12. Digitální zoom | 27. Video |
| 13. Menu | 27. HDMI |
| 14. Levé kliknutí myši | 28. DVI |
| 15. Právě kliknutí myši | 30. Přenašecí indikátor |

Instalace

Připojení projektoru



- 1.....Napájecí šňůra
- 2.....VGA kabel
- 3.....Kombinovaný video kabel
- 4.....USB kabel
- 5.....3x kabel komponentního Video/RCA
- 6.....S-Video kabel
- 7.....Zvukový kabel s konektory jack/RCA (Volitelný doplněk)
- 8.....RS232 Kabel (Volitelný doplněk)
- 9.....DVI Cable
- 10.....HDMI Cable (Volitelný doplněk)
- 11.....Zvukový kabel s konektory jack / jack

❖ Aby projektor správně fungoval s počítačem, musí být časování režimu zobrazení kompatibilní s projektorem. Odkaz na kapitolu "Kompatibilní režimy" na strani 39.

Instalace

Zapnutí/vypnutí projektoru

Zapnutí projektoru

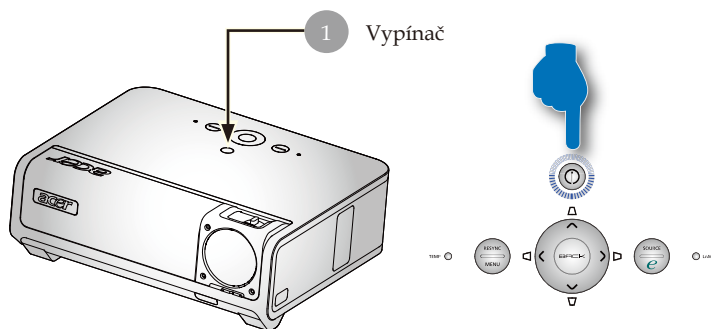
1. Zapnutí projektoru.
2. Zajistěte, aby byla napájecí šňůra a signální kabel správně připojeni. Indikátor napájení začne blikat **oranžově**.
3. Stisknutím tlačítka "Vypínač" na ovládacím panelu ❶ se indikátor napájení rozsvítí **oranžově**.
4. Zapněte Váš zdroj (počítač, notebook, videopřehrávač, atd.). Projektor najde Váš zdroj automaticky.



❖ Sejměte kryt objektivu a zapněte projektor.

❖ Nejdříve zapněte projektor a potom zdroje signálu.

- ❖ Když se na displeji zobrazí symboly "Lock" (Zámek) a "Source" (Zdroj) znamená to, že promítací stroj je zajištěn na tomhle typu zdroje a není možné tento typ vstupního signálu najít.
- ❖ Jestliže se ukáže na obrazovce "No Signal" (Žádný signál), ujistěte se, že jsou signální kabely správně připojeny.
- ❖ Jestliže připojujete více zdrojů ve stejnou dobu, použijte tlačítko "Zdroj" na dálkovém ovládání nebo na kontrolním panelu.



- ☐ Pokud před zapnutím projektoru nesejmete kryt objektivu, ozve se několik pípnutí v intervalu 3 sekund.
- ☐ Pokud po zaznění pěti výstražných pípnutí nesejmete kryt objektivu, projektor se nezapne a automaticky přejde do pohotovostního režimu.
- ☐ Pokud náhodou nasadíte kryt objektivu, když je projektor zapnutý, uslyšíte stejné pípnutí. Pokud po zaznění pěti výstražných pípnutí nesejmete kryt objektivu, projektor automaticky přejde do pohotovostního režimu.

Vypnutí projektoru

1. K vypnutí projektorové lampy stiskněte tlačítko "Vypínač", uvidíte zprávu. "Please press power button again to complete the shutdown process. Warning: DO NOT unplug while the projector fan is still running." (Stiskněte prosím znovu tlačítko Zapnutí k dokončení vypínacího procesu. Varování: NEVYPÍNEJTE, dokud projektorový větrák ještě pracuje.) zobrazenou na projektorovém plátně. Stiskněte znovu tlačítko "Vypínač" k potvrzení, jinak zpráva zmizí po 5 sekundách.
2. Chladicí ventilátory poběží přibližně 120 sekund do konce chladicího intervalu a indikátor napájení bude rychle **blikat oranžově**. Jakmile indikátor napájení začne blikat pomalu, projektor se nachází v pohotovostním režimu. Jestliže si přejete projektor znovu zapnout, musíte počkat, dokud projektor úplně nedokončí chladicí cyklus a nevstoupí do pohotovostního režimu. K opětovnému spuštění projektoru stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko "Vypínač". Poprvé se pravděpodobně neresartuje správně, projektor bude se automaticky restartovat až do úspěšného restartu. Během této doby nezapínejte projektor tlačítkem "Vypínač".
3. Odpojte napájecí šňůru ze zásuvky a projektoru.
4. Nezapínejte okamžitě projektor při proceduře vypnutí.
5. Podle potřeby nasad'te na objektiv kryt, aby se zabránilo vniknutí prachu.

Varovné indikátory

- ❖ Když indikátor "**LAMPA**" svítí oranžově, projektor se automaticky vypne. Kontaktujte prosím Vašeho lokálního distributora nebo servisní centrum.
- ❖ Pokud indikátor "**TEPLOTA**" svítí oranžově, znamená to, že projektor je přehřátý. Zobrazí se zpráva "Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon." (Selhání ventilátoru. Za okamžik se lampa automaticky vypne). Projektor se sám automaticky vypne.

Za normálních okolností se může projektor znovu zapnout, poté co vychladne. Jestliže problém zůstává, kontaktujte Vašeho prodejce nebo naše servisní centrum.

- ❖ Pokud indikátor "**TEPLOTA**" bliká oranžově, zobrazí se zpráva "Fan fail. Lamp will automatically turn off soon." (Selhání ventilátoru. Za okamžik se lampa automaticky vypne). kontaktujte prosím Vašeho prodejce nebo naše servisní centrum.

Instalace

Nastavení promítaného obrazu

Nastavení výšky promítaného obrazu

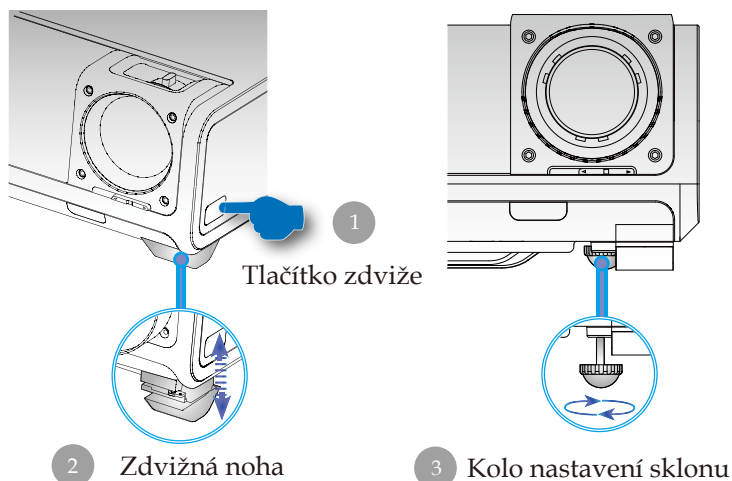
Tento projektor je vybaven polohovacími nožkami pro nastavení výšky obrazu.

Zvýšení obrazu:

1. Ztiskněte Tlačítko zdviže **1**.
2. Zvedněte obraz do požadované výšky **2**, poté uvolněte tlačítko a zajistěte podpěrné nožky v požadované pozici.
3. Použijte **3** k doladění úhlu obrazu.

Snížení obrazu:

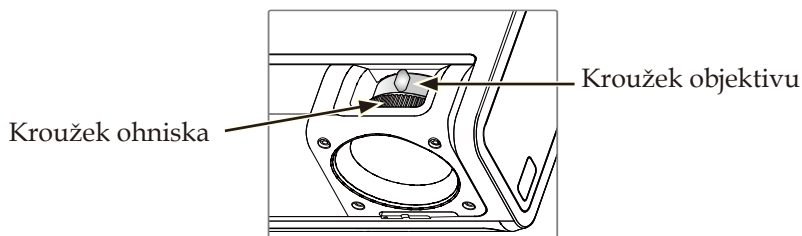
1. Ztiskněte Tlačítko zdviže.
2. Snižte obraz, poté uvolněte tlačítko a zajistěte podpěrné nožky v požadované pozici.
3. Použijte **3** k doladění úhlu obrazu.



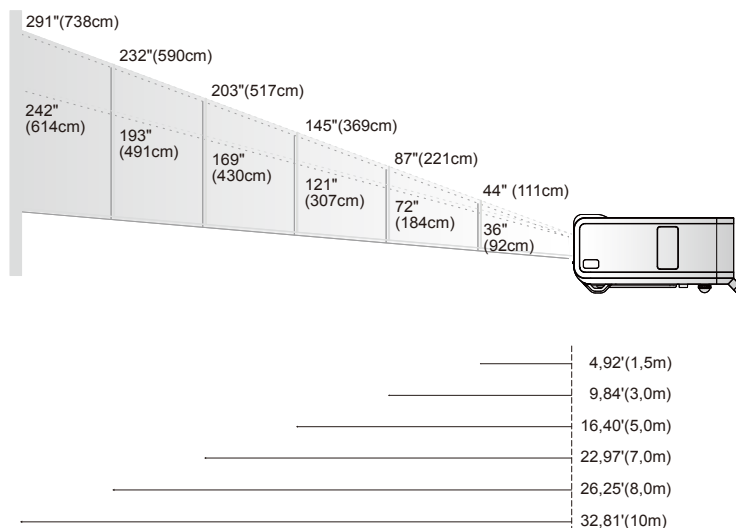
Instalace

Nastavení objektivu / ohniska projektoru

K zvětšení nebo zmenšení obrazu můžete otáčet kroužkem objektivu. K zaostření obrazu otáčejte kroužkem ohniska, dokud nebude obraz čistý. Projektor zaostřuje ve vzdálenosti 4,92 až 32,81 stop (1,5 až 10,0 metrů).



Nastavení velikosti promítaného obrazu



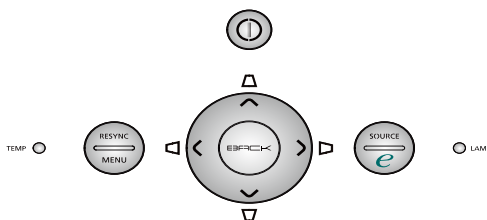
Obraz (diagonála)	Max.	44" (111cm)	87" (221cm)	145" (369cm)	203" (517cm)	232" (590,0cm)	291" (738cm)
	Min.	36" (92cm)	72" (184cm)	121" (307cm)	169" (430cm)	193" (491cm)	242" (614cm)
Velikost obrazu	Max.(WxH)	37" x 22" (95 x 57cm)	75" x 45" (190 x 114cm)	125" x 75" (316 x 190cm)	174" x 105" (443 x 266cm)	199" x 120" (506 x 304cm)	249" x 150" (633 x 380cm)
	Min.(WxH)	31" x 19" (79 x 47cm)	62" x 37" (158 x 95cm)	104" x 62" (263 x 158cm)	145" x 87" (368 x 221cm)	166" x 99" (421 x 253cm)	207" x 124" (526 x 316cm)
Vzdálenost		4,92'(1,5m)	9,84'(3,0m)	16,40'(5,0m)	22,97'(7,0m)	26,25'(8,0m)	32,81'(10,0m)

❖ Tato tabulka je uživatelské doporučení.

Kontrolní panel & dálkové ovládání

Zde jsou dva způsoby, jak můžete ovládat funkce: dálkové ovládání a kontrolní panel.

Kontrolní panel



Používání kontrolního panelu

Vypínač

- ▶ Odkaz na kapitolu "Zapnutí/vypnutí projektoru" na stranách 12-13.

Resync (Opakovaná synchronizace)

- ▶ Automaticky synchronizuje projektor se vstupním zdrojem.

Menu (Nabídka)

- ▶ Stisknutím tlačítka "Nabídka" zobrazíte nebo ukončíte nabídku OSD.

Source (Zdroj)

- ▶ Stisknutím tlačítka "Zdroj" můžete přepínat mezi těmito zdroji signálu: analogový RGB, komponentní-p, komponentní-i, S-Video, kompozitní video, DVI-D/A, HDTV a HDMI.

Čtyři směrové klávesy výběru

- ▶ Použijte ▲ ▼ ◀ ▶ k výběru nebo přizpůsobení položek.

Základ □ ▢ ◻ ◻

- ▶ Upraví zkreslení obrazu způsobené nakláněním projektoru (± 16 stupňů).

Zplnomocňující klávesa

Klávesa pro umožní Acer poskytuje tři unikátní funkce Acer, kterými jsou "Řízení Acer eView", "Řízení Acer eTimer" and "Řízení Acer eOpening". Stlače klávesu "e" po dobu delší než jedna sekunda, čím se spustí displej hlavní ponuky na obrazovce pro modifikaci této funkce.

Back (Zpět)

- ▶ Přejde na předchozí úroveň používání nabídky OSD.

Používání dálkového ovládání

Dálkové ovládání Vypínač



- ▶ Odkaz na kapitolu "Zapnutí/vypnutí projektoru" na stranách 12-13.

Laser Button (Laser tlačítko)

- ▶ Chcete-li aktivovat laserové ukazovátko, nasměrujte dálkový ovladač na promítací plochu a stiskněte a podržte toto tlačítko.

Resync (Opakovaná synchronizace)

- ▶ Automaticky synchronizuje projektor se vstupním zdrojem.

Source (Zdroj)

- ▶ Stisknutím tlačítka "Zdroj" můžete přepínat mezi těmito zdroji signálu: analogový RGB, komponentní-p, komponentní-i, S-Video, kompozitní video, DVI-D/A, HDTV a HDMI.

Freeze (Zmrazení)

- ▶ Ztiskněte "Zmrazení" k zastavení obrazu.

Hide (Skrytí)

- ▶ Okamžitě vypne obraz. Ztiskněte "Skrytí" ke skrytí obrazu, ztiskněte znovu pro obnovení obrazu.

Aspect Ratio (Aspekční poměr)

- ▶ Použijte tuto funkci na výběr aspekčního poměru podle vašich požadavků (Celá obrazovka/4:3/16:9/1:1/ L. Box)

Mute (Zrušení hlasitosti)

- ▶ Toto tlačítko slouží k vypnutí hlasitosti.

Čtyři směrové klávesy výběru

- ▶ Použijte     pro výběr položek anebo změnu ve vámi vybraných položkách pro ovládání ponuky (menu) OSD.

Základ

- ▶ Upraví zkreslení obrazu způsobené nakláněním projektoru (± 16 stupňů).

Menu (Nabídka)

- ▶ Ztiskněte "Nabídka" ke spuštění menu. K ukončení OSD, ztiskněte znovu "Nabídka".

Zoom

- ▶ Přiblížit / oddálit.

Back (Zpět)

- ▶ Přeje na předchozí úroveň používání nabídky OSD.



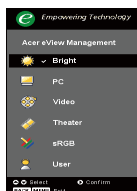


Myš / Právě kliknutí myši / Levé kliknutí myši

- Tyto funkce jsou rovnaké jak při použití myši u počítačů typu PC (osobní počítač) tak u typu Mac. Tyto funkce jsou k dispozici pouze, pokud je projektor připojen k počítači prostřednictvím kabelu USB.

Zplnomocňující klávesa

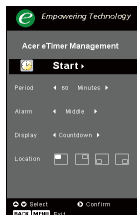
Klávesa pro umožnění Acer poskytuje tři unikátní funkce Acer, kterými jsou "Acer eView Management" (Řízení Acer eView), "Acer eTimer Management" (Řízení Acer eTimer) and "Acer eOpening Management" (Řízení Acer eOpening).



Acer eView Management

- Stisknutím "e" spustíte podnabídku "Acer eView Management".

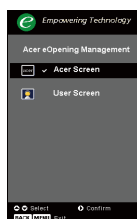
"Acer eView Management" slouží k výběru režimu zobrazení. Další podrobnosti jsou k dispozici v části Nabídka OSD.



Acer eTimer Management

- Stisknutím "e" spustíte podnabídku "Acer eTimer Management".

"Acer eTimer Management" nabízí funkci upozorňování pro řízení času prezentace. Další podrobnosti jsou k dispozici v části Nabídka OSD.



Acer eOpening Management

- Stisknutím "e" spustíte podnabídku "Acer eOpening Management".

"Acer eOpening Management" umožňuje uživateli nastavit jako úvodní obrazovku vlastní obrázek. Další podrobnosti jsou k dispozici v části Nabídka OSD.

Volume (Hlasitost)

- Zvýšit/Znížit hlasitost.

Page Up (pouze počítačový mód)

- Použijte toto tlačítko ke skoku o stránku nahoru. Tato funkce je dostupná, když je projektor připojen k počítači přes USB kabel.

Page Down (pouze počítačový mód)

- Použijte toto tlačítko ke skoku o stránku dolů. Tato funkce je dostupná, když je projektor připojen k počítači přes USB kabel.

Ovládání

RGB

- ▶ Stisknutím položky “RGB” provedete optimalizaci barev True-Color.

Brightness (Jasnost)

- ▶ Stisknutím položky “Jasnost” nastavte jas obrazu.

Color (Barva)

- ▶ Stisknutím položky “Barva” nastavte teplotu barev obrazu.

Contrast (Kontrast)

- ▶ Stisknutím položky “Kontrast” upravte rozdíl mezi nejsvětějšími a nejtmavšími částmi obrazu.

VGA

- ▶ Stlačte klávesu “VGA”, čím změníte zdroj na VGA-In konektor (přípojku). Tento konektor podporuje analogový signál RGB.

Component (Komponent)

- ▶ Stlačte klávesu “Komponent”, čím změníte současný komponent na komponent konektoru. Tento konektor podporuje YPbPr (480p/576p/720p/1080i) a YCbCr (480i/576i).

Video

- ▶ Stlačte klávesu “Video”, čím změníte současný zdroj na zdroj Kompozitního Videu.

S-Video

- ▶ Stlačte klávesu “S-Video”, čím změníte současný zdroj na zdroj S-Video.

DVI

- ▶ Stlačte klávesu “DVI”, čím změníte zdroj na DVI konektor. Tento konektor podporuje digitální a analogový signál RGB.

HDMI

- ▶ Stisknutím položky “HDMI” změňte zdroj na HDMI. Tento konektor podporuje přenášení všech standardních videoformátů spotřební elektroniky a formátů s vysokým rozlišením.

Nabídka

Projektor má vícejazyčné menu, které Vám umožňuje úpravu obrazu a rozmanité nastavení. Projektor automaticky nalezne zdroj.

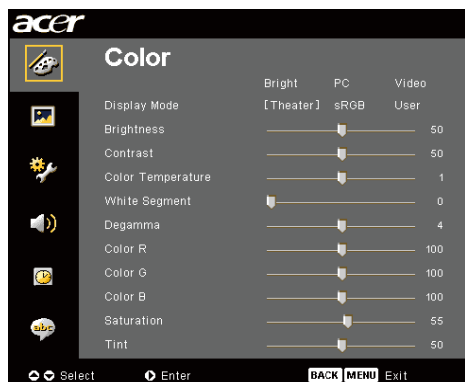
Jak obsluhovat

1. Chcete-li otevřít nabídku obrazovky, stiskněte tlačítko “Nabídka” na dálkovém ovládání nebo na ovládacím panelu.
2. Když se OSD zobrazí, použijte ▲ ▼ klávesy k výběru v hlavním menu. Po výběru požadované položky v hlavním menu, stiskněte ► k otevření podmenu.
3. Použijte ▲ ▼ klávesy k výběru požadované položky a upravte nastavení pomocí ◀ ▶ kláves.
4. Zvolte další položku zobrazenou v podmenu a nastavte stejně, jak je popsáno výše.
5. Stlačte klávesu “Zpět” na dálkovém řízení anebo kontrolním panelu a obrazovka se vrátí do hlavní ponuky.
6. Chcete-li ukončit nabídku OSD, stiskněte znovu tlačítko “Nabídka” na dálkovém ovladači nebo na ovládacím panelu. Ponuka OSD se zavře a promítací stroj automaticky uloží nová nastavení. OSD menu se zavře a projektor automaticky uloží nová nastavení.



❖ Funkce “Saturation” (Sytost) a “Tint” (Odstín) nejsou podporovány v režimu počítače nebo DVI.





Color (Barva) (počítačový / video mód)

Display mode (Mód zobrazení)

Zde je mnoho firemních předvoleb optimalizovaných na různé typy obrazu.

- ▶ Bright (Jasnost) : Slouží pro optimalizaci jasu.
- ▶ PC : pro počítač nebo notebook.
- ▶ Video : pro přehrávání videa v jasně osvětleném prostředí.
- ▶ Theater (Domácí kino): pro používání systému domácího kina v temné místnosti.
- ▶ sRGB : Slouží pro optimalizaci vyladění barev.
- ▶ User (Uživatel) : zapamatování uživatelského nastavení.

Brightness (Jasnost)

Nastavte jasnost obrazu.

- ▶ Stiskněte ◀ ke ztemnění obrazu.
- ▶ Stiskněte ▶ k zesvětlení obrazu.

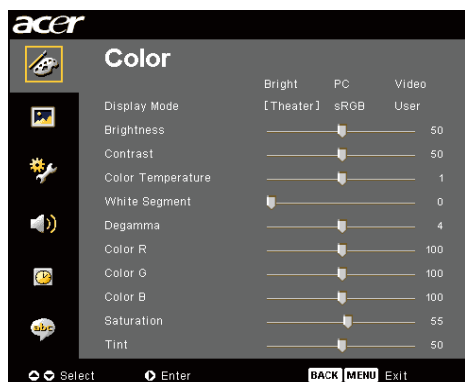
Contrast (Kontrast)

Kontrast reguluje stupeň odlišnosti mezi nejsvětlejší a ejtmavší částí obrazu. Nastavení kontrastu mění množství černé a bílé v obrazu.

- ▶ Stiskněte ◀ ke snížení kontrastu.
- ▶ Stiskněte ▶ ke zvýšení kontrastu.

Color Temperture (Teplotní zabarvení)

Nastavení teplotního zabarvení. Při vyšší teplotě vypadá obrazovka chladněji; při nižší teplotě vypadá obrazovka tepleji.



Color (Barva) (počítačový / video mód)

White Segment (Bílý segment)

Použijte bílý segment k nastavení nejvyšší úrovně DMD čipu. 0 je pro minimální segment a 10 je pro maximální segment. Jestliže preferujete ostřejší obraz, nastavte na maximum. Pro hladký a přirozenější obraz nastavte na minimum.

Degamma

Způsobí tmavou scénérii. S vyšší gamma hodnotou bude vypadat tmavá scénérie jasněji.

Color R (Barva R)

Nastavení červené barvy.

Color G (Barva G)

Nastavení zelené barvy.

Color B (Barva B)

Nastavení modré barvy.

Saturation (Sytost)

Nastaví obraz z černé a bílé k úplně syté barvě.

- ▶ Stiskněte ◀ ke snížení množství barvy v obraze.
- ▶ Stiskněte ▶ ke zvýšení množství barvy v obraze.

Tint (Zbarvení)

Nastaví barevnou rovnováhu červené a zelené.

- ▶ Stiskněte ◀ ke zvýšení množství zelené v obraze.
- ▶ Stiskněte ▶ ke zvýšení množství červené v obraze.



❖ Funkce "Saturation" (Sytost) a "Tint" (Zbarvení) nejsou podporovány v počítačovém nebo DVI módu.

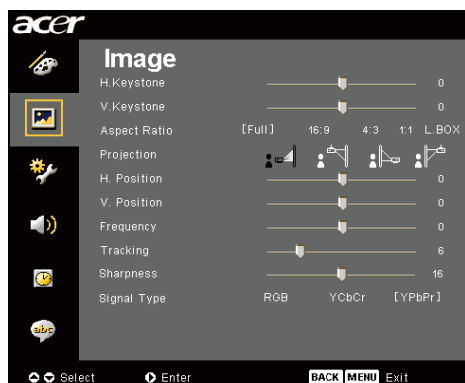


Image (Obraz) (počítačový / video mód)

H. Keystone (vodorovné lichoběžníkové zkreslení)

- ▶ Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ upravte vodorovné lichoběžníkové zkreslení obrazu a obdélníkový tvar obrazu.

V. Keystone (svislé lichoběžníkové zkreslení)

- ▶ Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ upravte svislé lichoběžníkové zkreslení obrazu a obdélníkový tvar obrazu.

Aspect Ratio (Poměr stran obrazu)

Použijte tuto funkci ke zvolení požadovaného poměru stran.

- ▶ Full (Celá obrazovka): Přizpůsobí velikost obrazu na celou obrazovku.
- ▶ 16:9 : Vstupní zdroj bude naškálován tak, aby odpovídal šířce obrazovky a zužen na výšku tak, aby se zobrazovaný obraz přiblížil poměru 16:9.
- ▶ 4:3 : Vstupní zdroj bude naškálován tak, aby odpovídal rozměrům promítací obrazovky a stane sa z něj poměr 4:3.
- ▶ L. Box : Přizpůsobí velikost obrazu (zachová původní poměr stran obrazu) na šířku 1280 obrazových bodů a potom buď (1) ORÍZNE (CUT) horní a dolní část přizpůsobeného obrazu, nebo (2) VYPLNÍ ČERNÉ PRUHY (FILL BLACK BARS) v horní a dolní části přizpůsobeného obrazu na výšku 768 obrazových bodů.
- ▶ 1:1 : Zachová obraz na středu zobrazení s původním rozlišením obrazových bodů (bez změny měřítka).

Projection (Projekce)

- ▶  **Přední desktop**
Předem nastavené.
- ▶  **Přední strop**
Když zvolíte tuto funkci, pro stropní projekci otočí projektor obraz vzhůru nohama.
- ▶  **Zadní desktop**
Když zvolíte tuto funkci, projektor obrátí obraz tak, že můžete promítat za průsvitné plátno.

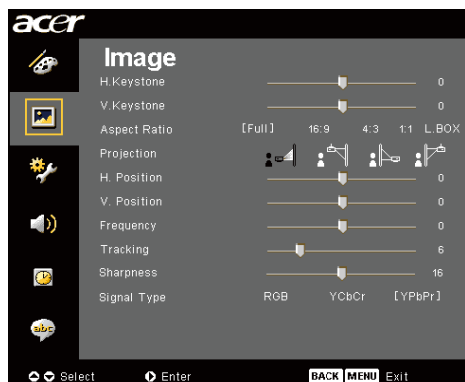


Image (Obraz) (počítačový / video mód)



Zadní strop

Když zvolíte tuto funkci, projektor obrátí a otočí obraz vzhůru nohama ve stejnou dobu. Můžete promítat za průsvitné plátno při stropní projekci.



❖ Funkce “H. Positio” (Vodorovná poloha), “V. Position” (Svislé poloha), a “Frequency” (Frekvence) nejsou podporovány v režimu DVI a Video.

❖ Funkce “Tracking” (Sledování) je k dispozici pro zdroj signálu “VGA” a zdroje ponentního-p signálu.



❖ Funkce “Sharpness” (Ostro) není podporována v režimu DVI a Počítač.

❖ Funkce “Signal Type” (Typ signálu) je k dispozici pouze pro zdroje komponentního signálu, kompozitního signálu, signálu S-Video, HDMI a SCART.

H. Position (Vodorovná poloha)

- ▶ Ztiskněte ◀ k pohybu obrazu doleva.
- ▶ Ztiskněte ▶ k pohybu obrazu doprava.

V. Position (Svislé poloha)

- ▶ Ztiskněte ◀ k pohybu obrazu dolů.
- ▶ Ztiskněte ▶ k pohybu obrazu nahoru.

Frequency (Frekvence)

“Frequency (Frekvence)” mění frekvenci obrazových dat tak, aby se shodovala s frekvencí Vaší počítačové grafické karty. Vertikální blikající lišta slouží k nastavení této funkce.

Tracking (Seřizování)

“Tracking (Seřizování)” synchronizuje signální načasování obrazu s grafickou kartou. Jestliže máte kolísavý nebo blikající obraz, použijte tuto funkci k nápravě.

Sharpness (Ostrost)

Slouží k nastavení ostrosti obrazu.

- ▶ Stisknutím tlačítka ◀ snížíte ostrost.
- ▶ Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte ostrost.

Signal Type (Typ signálu)

Stisknutím tlačítka ▶ nebo ◀ změňte zdroj na RGB, YPbPr nebo YCbCr.



Management (Správa) (počítačový / video mód)

ECO Mode (ECO mód)

Zvolte "On" (Zapnuto) ke ztlumení projektorové lampy, která bude mít nižší spotřebu energie, zvětšuje životnost lampy a snižuje hluk. Zvolte "Off" (Vypnuto) k návratu k normálnímu módu.

Auto Shutdown (Automatické vypnutí)(minuty)

Není-li po nastaveném času k dispozici žádný vstupní signál, projektor se automaticky vypne.

Source Lock (Zdroj zamknutí)

Když je zdroj zamknutí vypnutý, promítací stroj bude vyhledávat jiné signály, jestli se ztratil současný vstupní signál. Když je zdroj zamknutí zapnutý, zamkne "Zámek" současný kanál zdroje dříve, než stlačíte klávesu "Zdroj" na dálkovém řízení pro uložení následujícího kanálu.

Menu Location (Ponuka Nabídka)

Zvolte pozici ponuky nabídka na obrazovce displeje.

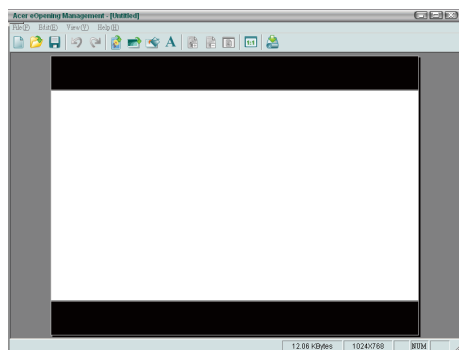
Startup Screen (Počáteční Obrazovka)

Použijte tuto funkci pro výběr počáteční obrazovky podle vlastní žádosti. Jestliže změníte nastavení, projeví se nové nastavení po ukončení nabídky OSD.

- ▶ Acer : Standardní počáteční obrazovka promítacího stroje Acer.
- ▶ User (Uživatel) : Počáteční obrazovka přizpůsobena uživateli, stáhnuta z osobního počítače do promítacího stroje pomocí kabelu USB (univerzální sériová přípojka) a pomůcky *Acer eOpening Management (Řízení Acer eOpening)* (Zmínka v níže uvedených částech).



Management (Správa) (počítačový / video mód)



Pomůcka *Acer eOpening Management* (Řízení Acer eOpening) je pomůckou osobního počítače určenou pro uživatele na změnu standardní počáteční obrazovky na promítacím stroji Acer pro žádané zobrazení. Nástroj *Acer eOpening Management* můžete nainstalovat z dodaného disku CD. Připojte projektor k počítači prostřednictvím dodaného kabelu USB, spusťte nástroj *Acer eOpening Management* a stáhněte požadovaný obrázek z počítače do projektoru. Než začne přenos obrazu, projektor musí nejdříve vstoupit do režimu "Download Mode" (Režim stahování). Řiďte se následujícími pokyny pro spuštění režimu "Režim stahování".

1. Jestliže byl napájecí kabel projektoru odpojen, zapojte jej.
2. Zapnutí projektoru
3. Mezi počítačem a projektorem musí být připojen kabel USB.

Lamp Hour Elapse (Vypršení doby lampy)

Zobrazí uplynulý provozní čas lampy (v hodinách).



Lamp Reminding (Upozornění lampy)

Zvolte tuto funkci, aby se ukázala nebo skryla varovná zpráva, pokud se zobrazí zpráva pro výměnu lampy. Tato zpráva se zobrazí 30 hodin před skončením životnosti.



Management (Správa) (počítačový / video mód)

Lamp Hour Reset (Obnovení hodin lampy)

Chcete-li vynulovat počítadlo hodin lampy, zvolte možnost "Yes" (Ano) a stiskněte tlačítko .

Security (Zabezpečení)

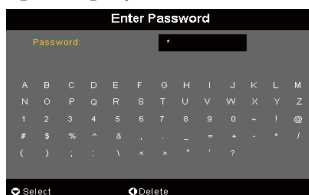
Stisknutím tlačítka  přejděte na nastavení "Security" (Zabezpečení). Pokud je funkce "Security" (Zabezpečení) aktivována, před nastavením zabezpečení musíte zadat "Administrator Password" (Heslo správce).



Security (Zabezpečení)

Tento projektor je vybaven skvělou funkcí zabezpečení, která správci umožňuje řídit používání požadavků projektoru.

- ▶ Výběrem možnosti "On (Zapnuto)" aktivujete funkci zabezpečení. Uživatel musí zadat heslo v závislosti na režimu "Security Mode" (Režim zabezpečení). Podrobnosti viz část "User Password (Uživatelské heslo)".
- ▶ Výběrem možnosti "Off (Vypnuto)" může uživatel zapnout projektor bez hesla.



Po aktivaci funkce zabezpečení projektor po zapnutí požádá uživatele o zadání hesla. Pro tento dialog lze použít "User Password (Uživatelské heslo)" i "Administrator Password (Heslo správce)".



Management (Správa) (počítačový / video mód)



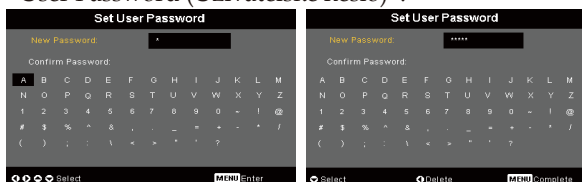
Timeout(Min.) (Časový limit (min.))

Po aktivaci funkce "Security (Zabezpečení)" může správce nastavit časový limit.

- ▶ Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte délku časového limitu.
- ▶ Rozsah časového limitu je 10 až 990 minut.
- ▶ Po vypršení časového limitu projektor znovu požádá uživatele o zadání hesla.
- ▶ Tovární nastavení položky "Timerout (Min.) (Časový limit (min.))" je "Off (Vypnuto)".

User Password (Uživatelské heslo)

- ▶ Stisknutím tlačítka ▶ můžete změnit uživatelské heslo "User Password (Uživatelské heslo)".



- ▶ Pomocí tlačítek ▲, ▼, ◀ nebo ▶ vyberte znak a potvrďte stisknutím tlačítka "NABÍDKA".
- ▶ Stisknutím tlačítka ◀ odstraňte znak po potvrzení vybraného znaku.
- ▶ Stisknutím tlačítka "NABÍDKA" dokončete nastavení hesla.
- ▶ Zadejte heslo znovu do pole "Confirm Password (Potvrzení hesla)".
- ▶ Heslo může obsahovat 4 - 8 znaků.



Management (Správa) (počítačový / video mód)



Projektor nabízí dvě možnosti režimu “Security Mode” (Režim zabezpečení).

- Vyberete-li možnost “Request password only after plugging power cord” (Požadovat heslo pouze po připojení napájecího kabelu), bude projektor požadovat po uživateli heslo pouze při prvním připojení napájecího kabelu projektoru.
- Vyberete-li možnost “Always request password while projector turns on” (Požadovat heslo při každém spuštění projektoru), bude uživatel muset zadat heslo při každém spuštění projektoru.



Administrator Password (Heslo správce)

“Administrator Password (Heslo správce)” lze zadat v dialogovém okně “Enter Administrator Password (Zadejte heslo správce)” i “Enter Password (Zadejte heslo)”.

- Stisknutím tlačítka ► můžete změnit “Administrator Password (Heslo správce)”.

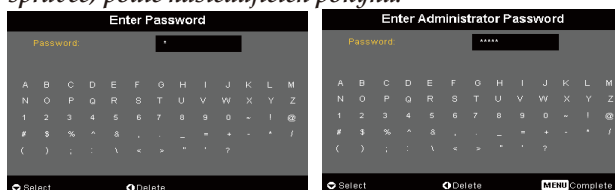


- Tovární nastavení “Hesla správce” je “1234”.

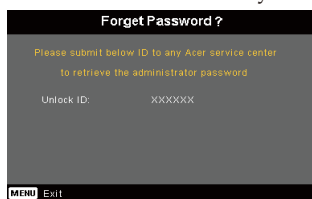


Management (Správa) (počítačový / video mód)

Pokud správce zapomene “Administrator Password” (Heslo správce), zjistěte “Administrator Password” (Heslo správce) podle následujících pokynů:



1. Je-li zobrazeno dialogové okno “Enter Password” (Zadejte heslo) nebo “Enter Administrator Password” (Zadejte heslo správce), stiskněte a podržte tlačítko “NABÍDKA” déle než 4 sekundy.



2. Zapište si ID pro odemknutí a kontaktujte servisní středisko Acer. Vydají vám nové heslo správce podle odblokovacího ID.
3. Po zadání nového “Administrator Password (Hesla správce)” poskytnutého střediskem Acer do projektoru bude staré “Administrator Password (Heslo správce)” nahrazeno novým heslem správce.



Reset

Stlače klávesu  po zvolení klávesy “Yes” (Ano), čím se vrátíte na parametry displeje ve všech ponukách na výrobní standardní nastavení.



Audio (Zvuk) (počítačový / video mód)

Volume (Hlasitost)

- ▶ Stisknutím tlačítka ◀ snížíte hlasitost.
- ▶ Stisknutím tlačítka ▶ zvýšíte hlasitost.

Mute (Ztlumit)

- ▶ Funkci zapněte volbou “On” (Zapnuto).
- ▶ Funkci vypněte volbou “Off” (Vypnuto).

Power On/Off Volume (Hlasitost při zapnutí/ vypnutí)

- ▶ Tato funkce slouží k nastavení hlasitosti při zapnutí/vypnutí.

Alarm Volume (Hlasitost výstrahy)

- ▶ Slouží k nastavení hlasitosti, dojde-li k chybám projektoru.



Timer (Časomíra) (počítačový / video mód)

Timer Start (Spuštění časovače)

- ▶ Stisknutím spusťte/zastavte časovač.

Timer Period (Doba časovače)

- ▶ Stisknutím nastavte dobu časovače.

Timer Volume (Hlasitost časovače)

- ▶ Tato funkce slouží k nastavení hlasitosti, když je aktivována funkce časovače a vyprší nastavený čas.

Timer Display (Zobrazení časovače)

- ▶ Stisknutím zvolte režim zobrazení časovače na obrazovce.

Timer Location (Umístění časovače)

- ▶ Zvolte umístění časovače na obrazovce.



Language (Jazyk) (počítačový / video mód)

Language (Jazyk)

Zvolte vícejazyčné OSD menu . Použijte ▲ nebo ▼ klávesy ke zvolení Vámi preferovaného jazyka.

- Stlače klávesu ► , čím potvrdíte volbu.

Odstranění problémů

Jestliže máte potíže s projektorem, podívejte se na následu jící informace. Pokud problém přetrvává, kontaktujte prosím Vašeho lokálního distributora nebo servisní centrum.

Problém: Žádný obraz se neobjevuje na plátně.

- ▶ Ujistěte se, že jsou všechny kabely a spojení správně a pevně připojeny, jak je popsáno v kapitole "Instalace".
- ▶ Ujistěte se, že nejsou hroty konektorů ohnuté nebo zlomené.
- ▶ Zkontrolujte, zda je projekční lampa správně nainstalovaná. Podívejte se prosím do kapitoly "Výměna lampy".
- ▶ Ujistěte se, že jste sundali víčko na objektiv a zda je projektor zapnutý.
- ▶ Ujistěte se, že není zapnuta vlastnost "Skrytí".

Problém: Neúplný, rolující nebo nesprávný obraz.

- ▶ Ztiskněte tlačítko "Opakovaná synchronizace" na dálkovém ovládání.
- ▶ Jestliže používáte PC:
Pokud je rozlišení Vašeho počítače vyšší než 1400 x 1050. Následujte kroky popsané níže.

Pro Windows 3.x:

1. Klikněte na ikonu "Windows Setup" v hlavní skupině.
2. Překontrolujte, že je nastaveno rozlišení menší nebo stejné s 1400 x 1050.

Pro Windows 95, 98, 2000, XP:

1. Otevřete ikonu "Můj počítač", složku "Ovládací panely" a potom dvakrát klikněte na ikonu "Obrazovka".
2. Zvolte "Nastavení".
3. Ve složce "Oblast obrazovky" naleznete nastavení rozlišení. Překontrolujte, že je nastaveno rozlišení menší nebo stejné s 1400 x 1050.

Pokud projektor ještě nepromítá celý obraz, potřebujete tedy změnit obrazovku monitoru, který používáte. Následujte tyto kroky.

4. Postupujte podle kroků 1-2. Klikněte na tlačítko "Upřesnit".
5. Zvolte tlačítko "Změnit" ve složce "Monitor".

6. Klikněte na “Ukaž zařízení”. Potom zvolte “Standardní typy monitorů” v položce “Výrobci”; zvolte rozlišení, které potřebujete v položce “Typy”.
 7. Překontrolujte, že je nastaveno rozlišení monitoru menší nebo stejné s 1400 x 1050.
- ▶ Jestliže používáte notebook:
 1. Potřebujete nejprve provést stejné kroky jako u nastavení rozlišení počítače.
 2. Přepněte displej notebooku do módu “external display only” nebo “CRT only”.
 - ▶ Pokud máte potíže se změnou rozlišení nebo zamrznutím monitoru, restartujte všechna zařízení a projektor.

Problém: Obrazovka notebooku nebo PowerBook počítač nezobrazuje Vaši prezentaci.

- ▶ Jestliže používáte notebook:

Některé notebooky mohou deaktivovat své obrazovky, když je druhé zařízení v činnosti. Podívejte se do dokumentace počítače na informace, jak reaktivovat displej monitoru.
- ▶ Jestliže používáte Apple PowerBook:

V ovládacích panelech otevřete PowerBook Display a zvolíte vid eo zrcadlení na “On” (Zapnuto).

Problém: Obraz má vertikální blikající pruh

- ▶ Použijte “Tracking” (Seřizování) k seřízení. Podívejte se na stranu 23.
- ▶ Změňte barevné nastavení monitoru na Vaším počítači.

Problém: Obraz má vertikální blikající pruh

- ▶ Použijte “Frequency” (Frekvence) k seřízení. Podívejte se na stranu 23.
- ▶ Zkontrolujte a změňte zobrazovací mód Vaší grafické karty tak, aby byl kompatibilní s výrobkem. Podívejte se na stranu 25.

Problém: Obraz je nezaostřený

- ▶ Upravte podle potřeby kroužek ohniska. Podívejte se na stranu 14.
- ▶ Ujistěte se, že je promítací obrazovka v požadované vzdálenosti 4,92 až 32,81 stop (1,5 až 10,0 metrů) od projektoru.

Problém: Obraz je obrácený.

- Zvolte "Image" (Obraz) v OSD a upravte. Podívejte se na stranu 22, 23.

Problém: Lampa vyhořela nebo praskla

- Když lampa dospěje ke konci své životnosti, vyhoří nebo hlasitě praskne. Pokud se toto stane, projektor nebude svítit, dokud se lampa nevymění. K výměně lampy následujte procedury v kapitole "Výměna lampy". Podívejte se na stranu 36.

Problém: Zprávy indikátorů

Zpráva	Power dioda	Teplota dioda	Lampa dioda
	oranžově		
Pohotovost (vstupní napájecí šňůr)	Bliká pomalu	○	○
Lampa svítí		○	○
Zapnutí		○	○
Vypnutí (chlazení)	Bliká rychle	○	○
Chyba (lampa nefunguje)	○	○	
Chyba (termika nefunguje)	Oranžový		○
Chyba (větrák nefunguje)	Oranžový	Bliká rychle	○
Chyba (nadměrná teplota)	Oranžový		○
Chyba (porucha lampy)	○	○	

 =>svítí

○ =>nesvítí

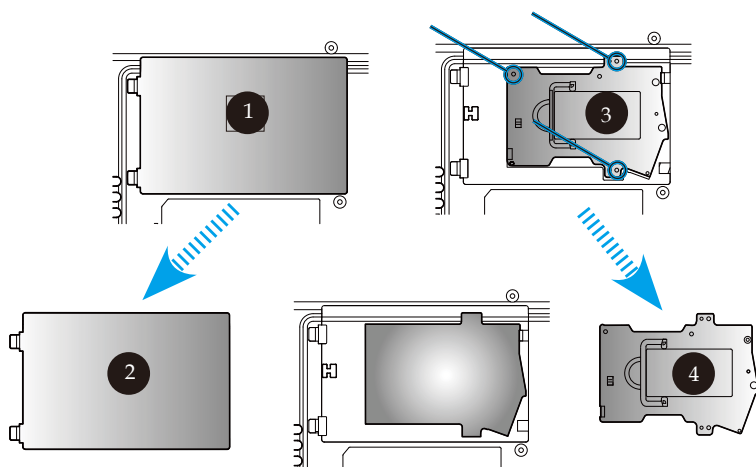
Výměna lampy

Projektor sám zjistí životnost lampy. Zobrazí se varovná zpráva "Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested! (Končí životnost lampy v plném provozu. Doporučujeme vyměnit lampu)!" Když uvidíte tuto zprávu, vyměňte okamžitě lampu.

Před výměnou lampy se ujistěte, že se projektor v posledních 30 minutách ochladil.



Varování:
Komora lampy
je horká! Před
výměnou lampy ji
nechte vychladit!



Varování: K
omezení rizika
zranění nepusťte
modul lampy
nebo nesahejte na
žárovku lampy.
Žárovka se může
rozbít a způsobit
zranění.

Procedura výměny lampy:

1. Vypněte projektor stisknutím tlačítka Zapnutí.
2. Nechte projektor v posledních 30 minutách vychladit.
3. Odpojte napájecí šňůru.
4. Sejměte kryt. ❶
5. Sundejte kryt. ❷
6. Sundejte 3 šrouby z modulu lampy. ❸
7. Vyndejte modul lampy. ❹

Při výměně modulu lampy postupujte podle předchozích kroků v opačném pořadí.

Problém: Zprákové upozornění

- ▶ “Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (Lampa se blíží ke konci životnosti v plné výkonnosti. Navrhnutí výměny!)” Zobrazí se okolo 10 sekund, poté co je životnost lampy ukončena.
- ▶ “Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. (Projektor se přehřívá. Lampa bude brzy automaticky vypnuta.)” Zobrazí se, pokud je teplotní systém přehříván.
- ▶ “Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.(Větrák selhává. Lampa bude brzy automaticky vypnuta.)” Zobrazí se, pokud je větrák mimo provoz.

Specifikace

Specifikace upřesněné níže podléhají změně bez oznámení. Ve věci konečných specifikací se odvolávejte na marketingové specifikace firmy Acer.

Lehký ventil	- Čip DLP® technologie z Texas Instruments
Lampa	- Lampa 300 W, kterou si uživatel může sám vyměnit
Počet pixelů	- 1280 pixelů(H) X 768 linií(V)
Barva displeje	- 16,7M barev
Poměr kontrastu	- 2500:1 (Full On/Full Off)
Jednotnost	- 85%
Stupeň hluku	- 30dB (A) (standardní režim / 28dB (A) (režim ECO)
Promítací objektiv	- F/2,5~2,8 f=22,5~26,69mm s 1,2x manuální zoom čočka
Velikost promítací obrazovky (úhlopř.)	- 29,2 až 300 stupňů diagonálně
Vzdálenost projekce	- 3,94 až 34,07 stop (1,2 až 10,38 metrů)
Video kompatibilita	- NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL/SECAM a HDTV kompatibilní
	- Kombinované video & S-video způsobilost
H. frekvence	- 31,5kHz~100kHz horizontálně
V. frekvence	- 56Hz~85Hz vertikálně
Zdroj energie	- Univerzální AC vstup 100-240V ; Vstupní frekvence 50/60Hz
I/O konektory	- Zdroj: AC vstupní zásuvka
	- Jeden konektor DVI
	- Jeden 15-pin D-sub pro VGA, komponent a HDTV signál
	- Jeden vstup HDMI pro digitální video
	- RS232: pro dálkové ovládání projektoru
	- Výstup VGA: 1x 15kolíkový D-sub
	- Video vstup:
	▪ Jeden kombinovaný video RCA vstup
	▪ Jeden S-video vstup
	▪ Jedna sada (3 RCA) vstupu komponentního videa
	- USB: jeden konektor USB
	- Audio vstup: Telefonní konektor pro audio vstup
Váha	- 7,6 lbs (3,5kg)
Rozměry	- 13,9 x 11,10 x 4,68 palců (350 x 282 x 119 mm)
Prostředí	- Operační teplota: 41~95 °F (5~ 35 °C)
	Vlhkost: 80% maximum (nekondenzování)
	- Skladná teplota: -4~140 °F (-20~60 °C)
	Vlhkost: 80% maximum (nekondenzování)
Bezpečnostní směrnice	- FCC Class B, CE Class B, VCCI-II, ETL, cETL, ETL-GS, C-tick, PSB, PSE, CB Report, CCC

Kompatibilní režimy

Mód	Rozlišení	V.frekvence (Hz)	H.frekvence (kHz)
VGA - analogový			
VGA	640 x 480	60	31,5
	640 x 480	72	37,9
	640 x 480	75	37,5
	720 x 400	70	31,5
SVGA	800 x 600	56	35,2
	800 x 600	60	37,9
	800 x 600	72	48,1
	800 x 600	75	46,9
XGA	1024 x 768	60	48,4
	1024 x 768	70	56,5
	1024 x 768	75	60,0
	1024 x 768	85	68,7
SXGA	1152 x 864	70	63,8
	1280 x 1024	60	63,98
	1280 x 1024	75	79,98
QuadVGA	1280 x 960	60	59,7
SXGA+	1400 x 1050	60	63,98
MAC	1152 x 870	75,06	68,68
MAC G4	640 x 480	60	31,35
i Mac DV	1024 x 768	75	60,0
VGA - analogový - rozšířené časování			
	1280 x 720	60	45,0
	1280 x 768	60	48,36
	1280 x 800	60	49,702
	1360 x 768	60	47,72
	1440 x 900	60	55,935
DVI - digitální			
VGA	640 x 480	60	31,5
	720 x 400	70	31,5
SVGA	800 x 600	56	35,2
	800 x 600	60	37,9
	800 x 600	72	48,1
	800 x 600	75	46,9
XGA(Nativní)	1024 x 768	60	48,4
	1024 x 768	70	56,5
	1024 x 768	75	60,0
SXGA(Komprimovaný)	1152 x 864	70	63,8
	1280 x 1024	60	63,98
	1280 x 1024	75	79,98
SXGA+(Komprimovaný)	1400 x 1050	60	63,98

Mód	Rozlišení	V.frekvence (Hz)	H.frekvence (kHz)
DVI – digitální – rozšířené časování			
	1280 x 768	60	48,36
	1280 x 800	60	49,702
	1360 x 768	60	47,72
	1440 x 900	60	55,935
HDMI – digitální			
(1) Signál počítače.	*Podpora nad formát časování digitálního signálu DVI.		
(2) Videosignál.			
480i	704 x 480	59,94(29,97)	15,73
480p	704 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50(25)	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,5
1080i	1920 x 1080	60(30)	33,75
Analogový YPbPr signál			
480i	704 x 480	59,94(29,97)	15,73
480p	704 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50(25)	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,5
1080i	1920 x 1080	60(30)	33,75

Regulace a bezpečnostní oznámení

Tento dodatek uvádí všeobecné oznámení pro váš promítací stroj Acer.

Oznámení Federální komise pro komunikaci

Toto zařízení bylo testováno a zjistilo se, že se podřizuje limitu určeném pro Třidu B digitálních zařízení podle Kapitoly 15 podmínek Federální komise pro komunikaci. Tyto limity se stanovují na to, aby zabezpečili přiměřenou ochranu proti škodlivému zasahování v instalacích pro místní obyvatelstvo. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a může způsobovat škodlivé zasahování do rádiové komunikace, jestli není nainstalováno a používáno podle instrukcí.

Neexistuje však ani žádné ubezpečení, že zasahování se nevyskytne v určité instalaci. Jestliže toto zařízení způsobí škodlivé zasahování do rádiového nebo televizního příjmu, což je možné skontrolovat vypnutím nebo zapnutím zařízení, uživateli se doporučuje opravit zasahování jedním z následujících kroků:

- Změňte polohu přijímací antény.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Zapojte zařízení do zásuvky na obvodě jiném než tom, na kterém je připojený přijímač.
- Poradte se s distributorem nebo zkušeným technikem – opravářem na rádiá a televizní přijímače, který vám poskytne pomoc.

Oznámení: Kryté kably

Všechny spojení na jiné počítačové zařízení se musí uskutečnit použitím krytých kablů tak, aby se zabezpečila souladovost s předpisy Federální komise pro komunikaci.

Upozornění

Změny nebo modifikace, které nejsou vysloveně odsouhlaseny výrobcem, mohou zrušit právomoci uživatele na používání tohoto počítače, které jsou udělovány Federální komisí pro komunikaci.

Podmínky pro užívání

Toto zařízení se podřizuje Části 15 v Ustanoveních Federální komise pro komunikaci. Užívání se podřizuje následujícím dvěma podmínkám:

1. toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé zasahování, a
2. toto zařízení musí přijat jakékoliv zasahování, včetně zasahování, které může způsobovat nežádoucí používání.

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Prohlášení shody pro členské státy EU

Acer tímto prohlašuje, že tento promítací stroj Acer je v souladu se základními požadavkami a ostatními patřičnými nařízeními Směrnice 1999/5/EC. (Další informace získáte na internetové stránce [http:// global.acer.com](http://global.acer.com).)

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61

Důležité bezpečnostní instrukce

Pečlivě si přečtěte tyto instrukce. Uchovejte je pro budoucí použití.

1. Řiďte se všemi výstrahami a instrukcemi uvedenými na tomto výrobku.
2. Odpojte tento výrobek ze zásuvky v stěně předtím, než začnete s jeho čištěním. Nepoužívejte tekuté čisticí prostředky nebo aerosolové čističe. Při čištění používejte hadr navlhčený ve vodě.
3. Nepoužívejte tento výrobek v blízkosti vody.
4. Nekláďte tento výrobek na neustálený vozík, stojan nebo stůl. Při pádu může být výrobek poškozen.
5. S tímto výrobkem by se mělo manipulovat z příkonního zdroje označeného na obalu výrobku. Jestli si nejste jisti příkonovým typem, poraďte se s vaším distributorem nebo místní firmou síťové komunikace.
6. Zabraňte, aby jakékoliv předměty leželi na elektrickém drátě. Neumísťujte tento výrobek v blízkosti oblastí, kde lidi běžně chodí a mohli by šlápnout na elektrický drát.
7. Nikdy násilím nev tlačujte předměty jakéhokoli druhu do šterbin v krytu. Mohlo by dojít ke kontaktu s nebezpečnými částmi pod napětím nebo ke zkratu a tím ke vzniku nebezpečí ohně nebo elektrického šoku. Nikdy nepolévejte výrobek žádným druhem tekutiny.
8. Nepokoušejte se sami o opravu výrobku, protože otevřením nebo odejmutím krytu se vystavujete nebezpečí kontaktu s vysokým napětím a jiným nebezpečím. Všechny opravy přenechejte servisním technikům.
9. Odpojte výrobek od sítě a přenechejte opravy kvalifikovaným servisním technikům, jde-li o tyto případy :
 - a. Síťový kabel nebo zástrčka jsou poškozeny nebo rozedřeny.
 - b. Do výrobku se vylila tekutina.
 - c. Výrobek byl vystaven vodě nebo dešti.
 - d. Výrobek nepracuje správně, přestože byly dodrženy všechny provozní instrukce. Nastavte pouze ty ovládací prvky, které jsou popsány v provozních instrukcích, protože nesprávné nastavení jiných ovládacích prvků by mohlo mít za následek poškození výrobku, přičemž uvedení výrobku do původního stavu velmi často vyžaduje intenzivní práci kvalifikovaného technika.
 - e. Výrobek spadl na zem nebo byl poškozen jeho obal. Výrobek vykazuje výrazné změny v provozu, které naznačují nutnost opravy.
10. Na zabránění rizika nečekaného elektrického šoku používejte adaptér střídavého proudu jenom v případě, kdy je zásuvka v stěně bezpečně uzemněna.

Kanada – Zařízení pro rádiovou komunikaci s nízkým příkonem, které se nepodřizují licenčním požadavkům (RSS-210)

- a. Běžné informační zařízení se podřizuje následujícím dvěma podmínkám:
1. Toto zařízení nesmí způsobovat zasahování, a
 2. Toto zařízení musí přijat jakékoliv zasahování, včetně zasahování, které může způsobovat nežádoucí řízení tohoto zařízení.
- b. Řízení v pásmu 2,4 GHz pro zabránění rádiového zasahování do licenčního poskytování služeb, toto zařízení je určeno pro užívání vevnitř a na instalování venku, podřizujíc se licenčním požadavkům a nařízením.