











Upozornění pro uživatele

Upozornění pro uživatele	1
Gebruiksaanwijzing	2
<i>Bezpečnostní opatření</i>	2
Úvod	4
<i>Popis výrobku</i>	4
<i>Obsah balení</i>	5
<i>Informace o výrobku</i>	6
<i>Hlavní jednotka</i>	6
<i>Kontrolní panel</i>	7
<i>Konektory</i>	8
<i>Dálkové ovládání s laserovým ukazovátkem</i>	9
Instalování	10
<i>Připojení projektoru</i>	10
<i>Zapínání a vypínání projektoru</i>	11
<i>Zapínání projektoru</i>	11
<i>Vypínání projektoru</i>	12
<i>Varovací indikátory</i>	12
<i>Úprava promítaného obrazu</i>	13
<i>Úprava výšky promítaného obrazu</i>	13
<i>Nastavení zoomu / ostrosti</i>	14
<i>Úprava promítaného obrazu</i>	14
Ovládání	15
<i>Kontrolní panel & dálkové ovládání</i>	15
<i>Nabídka "On-Screen Display"</i>	17
<i>Jak používat tuto funkci</i>	17
<i>Language</i>	18
<i>Color (Režim počítač / video)</i>	19
<i>Image (Počítačový režim)</i>	21
<i>Image (Režim video)</i>	22
<i>Audio (Režim počítač - video)</i>	23
<i>Management (Režim počítač / video)</i>	24
Přílohy	28
<i>Řešení problémů</i>	28
<i>Výměna lampy</i>	32
<i>Technické informace</i>	34
<i>Kompatibilita</i>	35

Bezpečnostní opatření

V zájmu maximální životnosti tohoto zařízení dodržujte všechna upozornění, bezpečnostní opatření a údržbu v souladu s pokyny v tomto návodu k použití.

-  **Varování -** Nedívejte se do objektivu, když je projektor v provozu. Ostré světlo vám může poškodit zrak.
-  **Varování -** V zájmu snížení rizika vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem nevystavujte toto zařízení dešti nebo vlhkosti.
-  **Varování -** Neotevírejte nebo nerozebírejte výrobek, mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
-  **Varování -** Při výměně projekční lampy nechejte projektor vychladnout a řiďte se pokyny pro výměnu.
-  **Varování -** Tento výrobek zjišťuje životnost projekční lampy automaticky. Vyměňte lampu v souladu s upozorněním, které se objeví na projekční ploše.
-  **Varování -** Po výměně lampového modulu proved'te vynulování v poloze "Lamp Hour Reset" v nabídce "Management" (podrobnosti najdete na straně 25).
-  **Varování -** Při vypnutí projektoru se ujistěte, že zařízení projde zchlazovacím cyklem předtím, než odpojíte napájení.
-  **Varování -** Nejdříve zapněte projektor a teprve potom zdroj signálu.
-  **Varování -** Nezakrývejte objektiv krytkou, když je projektor v provozu.
-  **Varování -** Když životnost projekční lampy vyprší, dojde k jejímu spálení, které je provázeno hlasitým prasknutím. Pokud se tak stane, projektor není možné zapnout, dokud není vyměněn lampový modul. Při jeho výměně se řiďte postupem, popsáním v části "Výměna lampy".

Gebruiksaankondiging

Ano:

- ❖ Před čištěním zařízení vypněte.
- ❖ Pro čištění krytu použijte měkký hadřík zvlhčený jemným saponátem.
- ❖ Když není zařízení používáno delší dobu, odpojte ho ze zásuvky.

Ne:

- ❖ Nezakrývejte mřížku a otvory sloužící k větrání projektoru.
- ❖ K čištění přístroje nepoužívejte drsné čisticí prostředky, vosky a rozpouštědla.
- ❖ Nepoužívejte zařízení za těchto okolností:
 - V extrémním teple, chladu nebo vlhku.
 - V místech s velkou koncentrací prachu nebo špíny.
 - V blízkosti jakýchkoliv zařízení, která vyvíjejí silné magnetické pole.
 - Neumíst'ujte zařízení na přímé sluneční světlo.

Popis výrobku

Tento výrobek je SVGA projektor vybavený jedním 0,55" čipem typu DLP™. Jeho výjimečné vlastnosti zahrnují:

- ◆ Rozlišení SVGA, 800 x 600 obrazových bodů (pixelů)
- ◆ Technologie používající jediný čip DLP™
- ◆ Kompatibilní s formáty NTSC/PAL/SECAM a HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ Dálkový ovladač se všemi funkcemi a laserovým ukazovátkem
- ◆ Uživatelsky příjemné menu, promítané v obraze
- ◆ Vyspělá digitální oprava geometrického zkreslení a vysoce kvalitní úprava poměru stran obrazu
- ◆ Uživatelsky příjemný kontrolní panel pro formáty
- ◆ SXGA+, komprimovaný SXGA a VGA, SVGA komprimovaný
- ◆ Kompatibilní s počítači Apple Macintosh

Obsah balení

Tento projektor je dodáván s příslušenstvím, popsaným níže. Ujistěte se, že souprava je úplná. Pokud něco chybí, spojte se okamžitě s vaším distributorem.



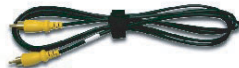
Projektor s krytkou
objektivu



Napájecí kabel



Převáděcí kabel VGA na
Component / HDTV



Kompozitní video kabel



USB kabel



VGA kabel



S-Video kabel



Audio kabel



Dálkový ovladač s
laserovým
ukazovátkem



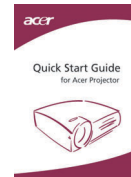
2 x baterie



Návod k použití



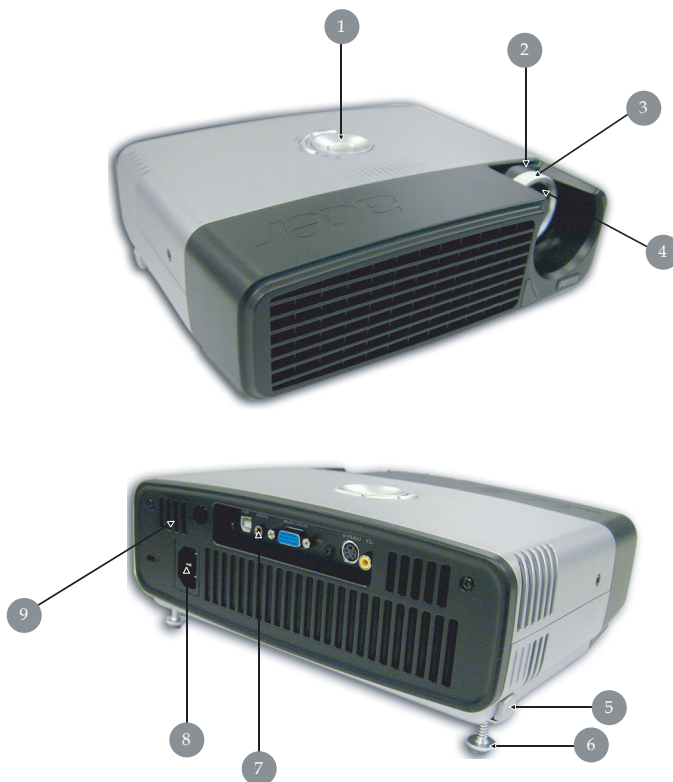
Transportní
brašna



Návod pro rychlé
spuštění

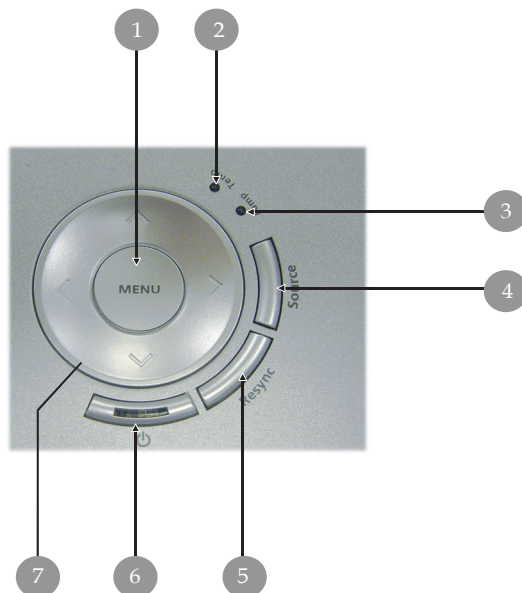
Informace o výrobku

Hlavní jednotka



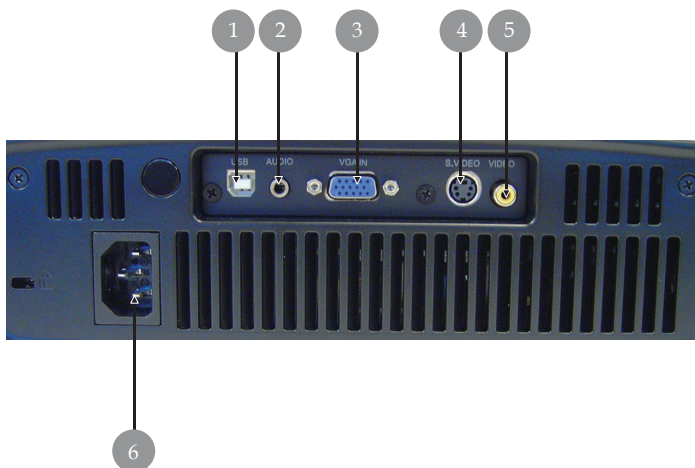
1. Kontrolní panel
2. Ovládání zoomu
3. Ovládání ostření
4. Zoom objektiv
5. Tlačítko nastavitelné patky
6. Nastavitelná patka
7. Konektory
8. Zásuvka napájení
9. Čidlo dálkového ovládání

Kontrolní panel



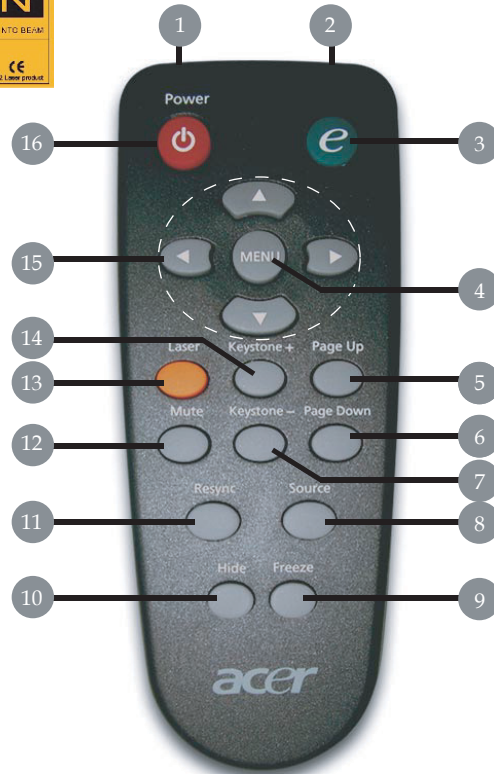
1. Menu
2. LED indikátor Temp
3. LED indikátor Lamp
4. Zdroj
5. Synchronizace
6. LED indikátor napájení
7. Čtyři navigační tlačítka pro výběr položek

Konektory



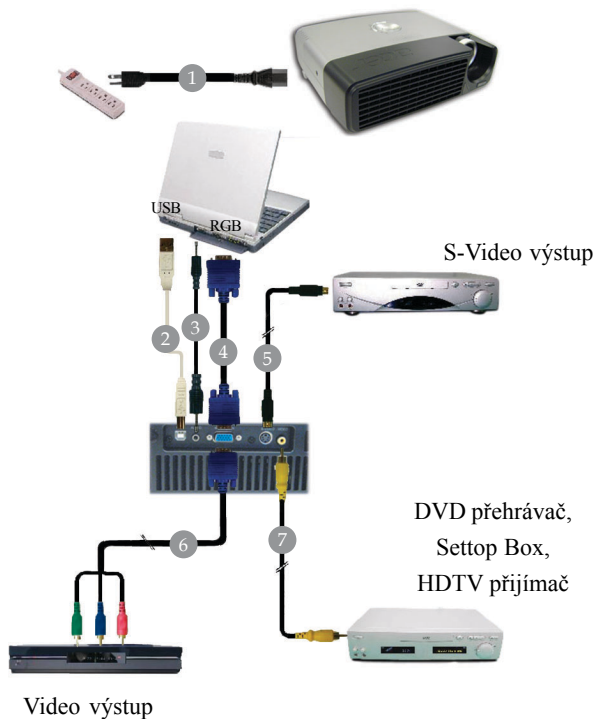
1. Konektor USB
2. Audio vstup
3. Vstup pro analogový signál počítače/HDTV/komponentní video
4. Vstup S-Video
5. Vstup pro kompozitní video
6. Napájecí zásuvka

Dálkové ovládání s laserovým ukazovátkem



- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Laserové ukazovátko | 9. Zmrazit |
| 2. Světelný indikátor přenosu | 10. Skrýt |
| 3. Tlačítko přímé volby re•imu
zobrazení | 11. Synchronizace |
| 4. Menu | 12. Mute |
| 5. Stránka nahoru | 13. Laser Button – ovládání laseru |
| 6. Stránka dolů | 14. Keystone + |
| 7. Keystone – | 15. Čtyři tlačítka pro výběr položek |
| 8. Zdroj signálu | 16. Vypnout |

Připojení projektoru




1.....	Napájecí kabel
2.....	USB kabel
3.....	Audio kabel
4.....	VGA kabel
5.....	S-Video kabel
6.....	Převáděcí kabel VGA na komponentní / HDTV
7.....	Kompozitní video kabel

- ❖ Abyste zaručili, že projektor bude správně pracovat s vaším počítačem, zvolte na ovladači grafické karty počítače rozlišení 800x600 bodů nebo nižší. Ujistěte se, že režim časování displeje je kompatibilní s projektorem. Podrobnosti najdete v části “Kompatibilní režimy” na straně 35.

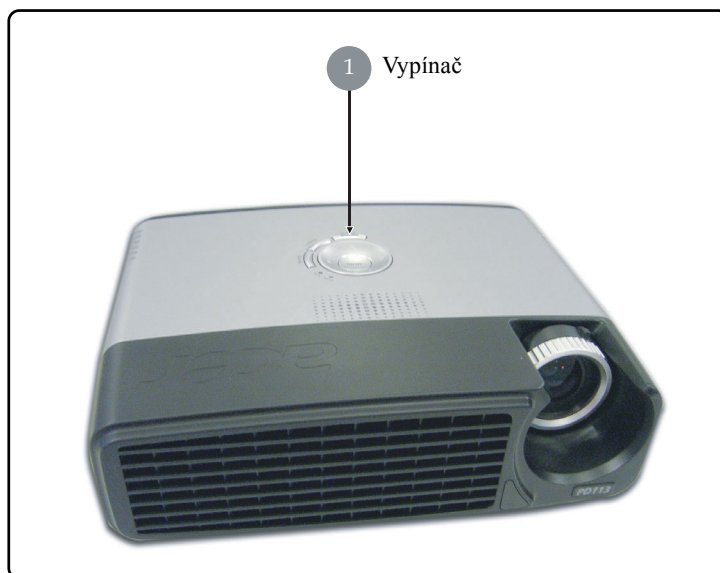
Zapínání a vypínání projektoru

Zapínání projektoru




1. Sejměte krytku objektivu.
2. Ujistěte se, že napájecí kabel a zdroj signálu jsou bezpečně připojeni. LED indikátor “Power” bude blikat **modře**.
3. Zapněte projekční lampu stisknutím tlačítka “” na kontrolním panelu. **1** a “**Vypínač LED**” se rozsvítí nepřerušovaně **modře**.
4. Zapněte váš zdroj (počítač, notebook, video přehrávač, atd.). Projektor rozpozná váš zdroj automaticky.
 - ❖ Na projekční ploše se objeví informace “Searching”, ujistěte se, že kabely jsou bezpečně připojeny.
 - ❖ Jestliže máte současně připojeno několik zdrojů, použijte ke změně volby tlačítko “Source” na dálkovém ovládnání nebo na kontrolním panelu.



- ❖ Nejdříve zapněte projektor a teprve potom zdroj signálu.



Vypínání projektoru

1. Projektor vypnete, stisknutím tlačítka “”, zobrazí se pokyn “Pro ukončení procesu vypínání stiskněte tlačítko Power ještě jednou. Varování: NEODPOJUJTE napájecí kabel, dokud je ventilátor projektoru v provozu”. (“Please press power button again to complete the shutdown process. Warning: DO NOT unplug while the projector fan is still running.”) Dalším stisknutím tlačítka “” potvrďte svou volbu, jinak pokyn za 5 sekund zmizí.
2. Ventilátor projektoru poběží dalších přibližně **60** sekund a LED indikátor Power nadále svítí modře. Ve chvíli, kdy začne LED indikátor Power blikat, se projektor přepnul na úsporný režim. Jestliže chcete zapnout projektor znovu, musíte počkat, až projektor ukončí ochlazování a přepne se na úsporný režim. Jakmile se zapne úsporný režim, jednoduše stiskněte tlačítko “” a projektor se opět spustí.
3. Odpojte napájecí kabel ze zásuvky a od projektoru.
4. Nezapínejte projektor okamžitě po ukončení vypínacího procesu.

Varovací indikátory

- ❖ *Když svítí indikátor “LAMP” červeně, projektor se automaticky vypne. Požádejte o pomoc místního distributora nebo servisní středisko.*
- ❖ *Když svítí indikátor “TEMP” červeně asi **20** sekund, znamená to, že projektor se přehřál. Projektor se automaticky vypne. Za normálních okolností můžete projektor opět zapnout, jakmile se ochladí. Jestliže problém trvá i nadále, požádejte o pomoc místního distributora nebo naše servisní středisko.*
- ❖ *Když svítí indikátor “TEMP” červeně asi **10** seconds, požádejte o pomoc místního distributora nebo naše servisní středisko.*

Úprava promítaného obrazu

Úprava výšky promítaného obrazu

Projektor je vybaven nastavitelnou patkou umožňující úpravu výšky obrazu.

Zvednout obraz:

1. Stiskněte tlačítko patky ①.
2. Zvedněte obraz do požadované výšky ②, uvolněte tlačítko a patka se zablokuje ve zvolené pozici.

Snížit obraz:

1. Stiskněte tlačítko patky.
2. Snížte obraz do požadované výšky, uvolněte tlačítko a patka se zablokuje ve zvolené pozici.

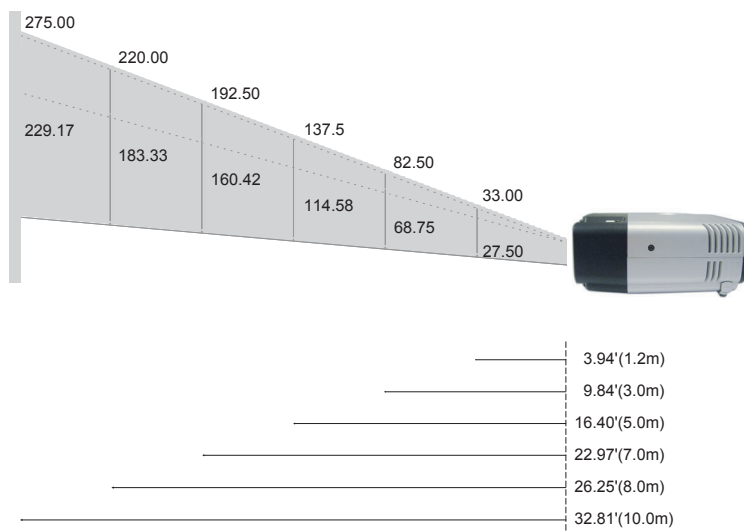


Nastavení zoomu / ostrosti

Otáčením kroužku zoomu můžete měnit velikost obrazu. Otáčejte zaostřovacím kroužkem tak dlouho, až je obraz jasný a ostrý. Tento projektor zaostřuje od 3,9 stop do 32,8 stop (1,2 až 10,0 metrů).



Úprava promítaného obrazu



PROJEKČNÍ VZDÁLENOST (METRY)	Zoom (m)													
	1.2	1.5	2	2.2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	
VELIKOST PROMÍTANÉHO OBRAZU 4:3-DIAGONÁLNĚ (PALCE)	Srovná úhel	33.00	41.25	55.00	60.50	82.50	110.00	137.50	165.00	192.50	220.00	247.50	275.00	330.00
	Úzký úhel	27.50	34.38	45.83	50.42	68.75	91.67	114.58	137.50	160.42	183.33	206.25	229.17	275.00

❖ Tento graf je pouze pro informaci uživatele.

Kontrolní panel & dálkové ovládání

Existují dva způsoby, jak ovládat funkce projektoru:
Dálkové ovládání a kontrolní panel.

Kontrolní panel



Dálkové ovládání



Používání kontrolního panelu



- Podrobnosti najdete v části “Zapínání a vypínání projektoru”, strana 11-12.





Zdroj signálu

- Stisknutím tlačítka “Zdroj signálu” zvolte jeden ze zdrojů - RGB, Component-p, Component-i, S-Video, Composite Video nebo HDTV.

Menu

- Stisknutím tlačítka “Menu” se zobrazí nabídka On Screen Display (OSD). Opakovaným stisknutím “Menu” nabídku OSD opustíte.

Čtyři navigační tlačítka

- Použijte     k výběru položek nebo ke změnám zvolených hodnot.

Použití dálkového ovládání

Vypínač

- ▶ Podrobnosti najdete v části “Zapínání a vypínání projektoru” na straně 11-12.





Empowering Key

- ▶ Tlačítko slouží k rychlému zobrazení nabídky “Display Mode”, ve které můžete přímo zvolit režim PC, Movie, sRGB nebo User.

Menu

- ▶ Stisknutím tlačítka “Menu” se zobrazí nabídka On Screen Menu (OSD). Opakovaným stisknutím “Menu” nabídku OSD opustíte.

Čtyři navigační tlačítka

- ▶ Použijte     k výběru položek nebo ke změnám zvolených hodnot.

Tlačítko laseru

- ▶ Pro aktivaci laserového ukazovátka naniřte dálkové ovládání na projekční plochu, stiskněte a držte toto tlačítko.

Mute

- ▶ Dočasně vypne zvuk.

Keystone +/-

- ▶ Úprava lichoběžníkového zkreslení způsobeného nakloněním projektoru (± 15 stupňů).

Stránka nahoru (Pouze v režimu projekce z počítače)

- ▶ Toto tlačítko použijte k přechodu na horní část stránky. Tato funkce je k dispozici pouze, když je projektor připojen k počítači prostřednictvím USB kabelu.

Stránka dolů (Pouze v režimu projekce z počítače)

- ▶ Toto tlačítko použijte k přechodu na dolní část stránky. Tato funkce je k dispozici pouze, když je projektor připojen k počítači prostřednictvím USB kabelu.

Re-sync

- ▶ Automatická synchronizace projektoru se zdrojem.

Ukryt

- ▶ Dočasné vypnutí videa. Stisknutím tlačítka “Hide” dočasně skryjete obraz, dalším stisknutím se obraz opět vrátí.

Zdroj signálu

- ▶ Stisknutím tlačítka “Zdroj signálu” zvolte jeden ze zdrojů - RGB, Component-p, Component-i, S-Video, Composite Video nebo HDTV.

Zmrazit

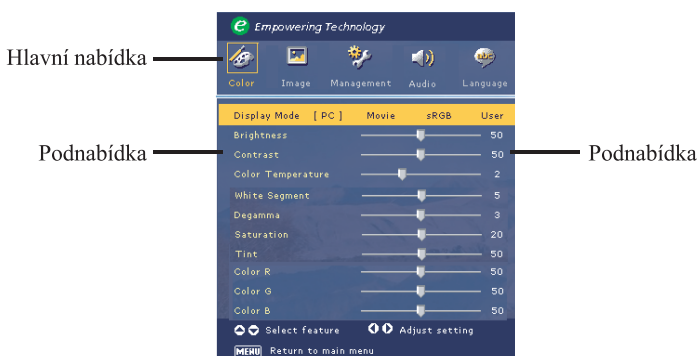
- ▶ Stisknutím tlačítka “Zmrazit” dočasně zastavíte obraz.

Nabídka “On-Screen Display”

Projektor má vícejazyčné menu “On Screen Display”, promítané v obraze, které vám umožní upravit kvalitu obrazu a změnit celou řadu nastavení. Projektor automaticky rozpozná zvolený zdroj signálu.

Jak používat tuto funkci



1. OSD nabídku zobrazíte stisknutím tlačítka “Menu” na dálkovém ovládání nebo na kontrolním panelu.
2. Když se OSD zobrazí, pomocí tlačítek ◀ ▶ vyberte kteroukoliv položku z hlavní nabídky. Po provedení volby stiskněte ▼ a otevře se vám podnabídka zvolené položky.
3. Pomocí tlačítek ▲ ▼ zvolte požadovanou položku a upravte její hodnoty pomocí tlačítek ◀ ▶ .
4. Zvolte další položku v podnabídce a upravte její hodnoty stejně jako v předchozím případě.
5. Stisknutím tlačítka “Menu” na dálkovém ovládání nebo kontrolním panelu se displej vrátí na hlavní nabídku.
6. Pro vystoupení z nabídky OSD stiskněte tlačítko “Menu” na dálkovém ovládání nebo kontrolním panelu ještě jednou. Nabídka OSD se zavře a projektor automaticky uloží nové hodnoty do paměti.





Language

Language

Zvolte vícejazyčnou nabídku OSD. Pomocí tlačítek  nebo  zvolte příslušný jazyk.

Stisknutím tlačítka "Menu" na dálkovém ovládání nebo kontrolním panelu se finalizuje vaše volba.



Color (Režim počítač / video)

Display Mode

K dispozici je celá řada přednastavených hodnot optimalizovaných pro různé typy obrazů..

- ▶ PC : Pro počítač nebo notebook.
- ▶ Movie : Pro domácí kino.
- ▶ sRGB : Pro počítačový barevný standard.
- ▶ User : Pro uživatelské nastavení.

Brightness

Nastavení jasu obrazu.

- ▶ Stiskněte ◀ pro ztmavení obrazu.
- ▶ Stiskněte ▶ pro zjasnění obrazu.

Contrast

Kontrast určuje rozdíl mezi nejjasnějšími a nejtmašími oblastmi obrazu. Změnou kontrastu ovlivníte rozsah černé a bílé v obraze.

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

Color Temp.

Nastavení barevné teploty. Při vyšší barevné teplotě se zdají barvy na obraze chladnější; při nižší se barevné tóny zdají naopak teplejší.

White Segment

Použijte tuto funkci pro nastavení maximální úrovně bílé zobrazené DMD čipem.



Color (Režim počítač / video)

0 (nula) vyjadřuje minimální segment a 10 představuje maximální segment. Dáváte-li přednost výraznějšímu obrazu, zvolte nastavení směrem k maximu. Pro jemnější a přirozenější obraz zvolte hodnoty bližší minimu.

Degamma

Degamma efekt ovlivňuje tmavé scény. Při nastavení vyšších hodnot gamma se budou tmavé scény jevit světlejší.

Saturation

Nastavení barevné sytosti od černobílého obrazu až po plně saturovaný barevný obraz.

- ▶ Stiskněte ◀ pro snížení barevné sytosti obrazu.
- ▶ Stiskněte ▶ pro zvýšení barevné sytosti obrazu.

Tint

Nastavení barevného odstínu změnou obsahu červené a zelené barvy.

- ▶ Stiskněte ◀ pro zvýšení obsahu zelené v obraze.
- ▶ Stiskněte ▶ pro zvýšení obsahu červené v obraze.

Color R

Nastavení červené barvy.

Color G

Nastavení zelené barvy.

Color B

Nastavení modré barvy.



- ❖ Funkce “Saturation” a “Tint” nejsou k dispozici v počítačovém režimu.



Image (Počítačový režim)

Keystone

Úprava lichoběžníkového zkreslení způsobeného nakloněním projektoru.
(± 15 stupňů)

Aspect Ratio

Použijte tuto funkci pro zvolení požadovaného poměru stran obrazu.

- ▶ 4:3: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil projekční plochu.
- ▶ 16:9: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil šířku projekční plochy.
- ▶ Auto: Obraz bude zachován v originálním poměru stran a uzpůsoben tak, aby odpovídal buď výšce nebo šířce obrazu při nastavení nativního rozlišení projektoru.

16:9 Image Position

- ▶ Stiskněte ◀ ▶ a zvolte umístění obrazu v horní, střední nebo dolní části.

H. Position (Horizontální poloha)

- ▶ Stiskněte ◀ pro posunutí obrazu směrem doleva.
- ▶ Stiskněte ▶ pro posunutí obrazu směrem doprava.

V. Position (Vertikální poloha)

- ▶ Stiskněte ◀ pro posunutí obrazu směrem dolů.
- ▶ Stiskněte ▶ pro posunutí obrazu směrem nahoru.

Frequency

“Frequency” mění kmitočet displeje tak, aby odpovídal frekvenci grafické karty vašeho počítače. Jestliže vidíte v obraze blikající vertikální pruh, použijte tuto funkci k úpravě nastavení.

Tracking

“Tracking” synchronizuje časování signálu displeje s časováním grafické karty vašeho počítače. Jestliže zjistíte, že váš obraz je nestabilní a bliká, použijte tuto funkci k odstranění problému.



Image (Režim video)

Keystone

Úprava lichoběžníkového zkreslení způsobeného nakloněním projektoru.
(± 15 stupňů)

Aspect Ratio

Použijte tuto funkci pro zvolení požadovaného poměru stran obrazu.

- ▶ 4:3: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil projekční plochu.
- ▶ 16:9: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil šířku projekční plochy.
- ▶ Auto: Obraz bude zachován v originálním poměru stran a uzpůsoben tak, aby odpovídal buď výšce nebo šířce obrazu při nastavení nativního rozlišení projektoru.

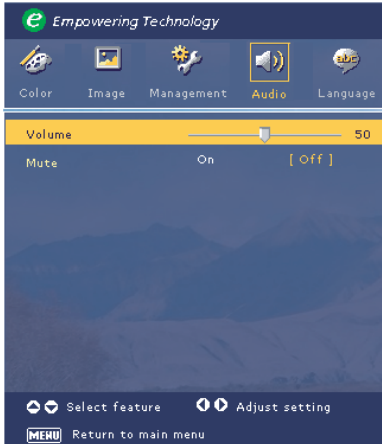
16:9 Image Position

- ▶ Stiskněte ◀ ▶ a zvolte umístění obrazu v horní, střední nebo dolní části.

Sharpness

Úprava ostrosti obrazu.

- ▶ Stiskněte ◀ pro snížení ostrosti.
- ▶ Stiskněte ▶ pro zvýšení ostrosti.



Audio ***(Režim počítač - video)***

Volume

- ▶ Stiskněte ◀ pro snížení hlasitosti.
- ▶ Stiskněte ▶ pro zvýšení hlasitosti.

Mute

- ▶ Zvolte “On” pro dočasné vypnutí zvuku.
- ▶ Zvolte “Off” pro návrat k normální úrovni zvuku.



Management (Režim počítač / video)

ECO Mode

Zvolte “On”, jestliže chcete snížit jas projekční lampy, což sníží spotřebu energie, prodlouží životnost lampy a sníží hlučnost projektoru. Zvolte “Off” pro návrat do normálního režimu.

Menu Location

Zvolte Menu Location pro umístění nabídky na projekční ploše.

Projection

▶ Přední projekce-ze stolu

Volba nastavená výrobcem.

▶ Zadní projekce-ze stolu

Když zvolíte tento režim, projektor otočí obraz tak, že můžete promítat zezadu na průsvitnou projekční plochu.

▶ Přední projekce-strop

Když zvolíte tento režim, projektor otočí obraz hlavou dolů tak, že můžete promítat z projektoru instalovaného na stropě.

▶ Zadní projekce-strop

Když zvolíte tento režim, projektor obrátí obraz jak horizontálně, tak vertikálně. To umožňuje promítat zezadu na průsvitnou projekční plochu z projektoru instalovaného na stropě.



Management (Režim počítač / video)


Source Lock

Jestliže je blokování zdroje vypnuto, projektor začne vyhledávat jiný zdroj v případě, že signál aktuálního zdroje je přerušeno. Když blokování zdroje zapnete, projektor “uzamkne” aktuální zdroj předtím, než stisknete tlačítko Zdroj (Source) na dálkovém ovládacím pro volbu jiného kanálu.

Lamp Hour Elapse

Zobrazí uplynulou provozní dobu projekční lampy (v hodinách).

Lamp Hour Reset

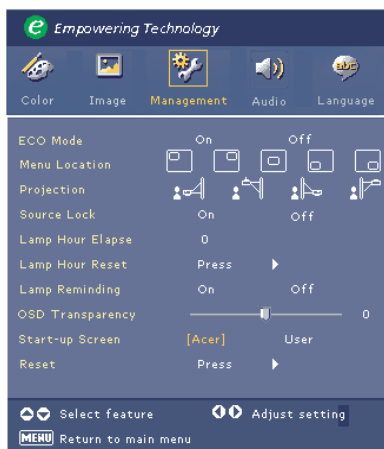
Stiskněte tlačítko  a zvolte Ano (“Yes”) pro vynulování časoměřiče projekční lampy.

Lamp Reminding

Zvolte tuto funkci, jestliže chcete zobrazit nebo skrýt upozornění, že je třeba vyměnit lampu. Toto varování se zobrazí 30 hodin před vypršením životnosti lampy.

OSD Transparency

Zvolte stupeň průsvitnosti nabídky OSD.



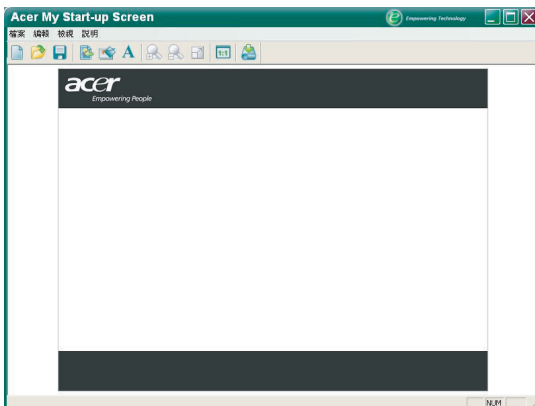
Management (Režim počítač / video)

Start-up Screen

Použijte tuto funkci pro výběr vašeho oblíbeného náběhového obrazu. Jestliže změníte nastavení, změna se projeví okamžitě poté, co vystoupíte z OSD nabídky.

- ▶ Acer: Přednastavený obraz výrobcem Acer.
- ▶ Uživatel (User): Náběhový obraz zvolený uživatelem, který může být stažen z počítače prostřednictvím USB kabelu a s pomocí programu *My Start-up Screen* (Podrobný popis najdete v další části návodu).


My Start-up Screen






Management (Režim počítač / video)

Acer **My Start-up Screen** je počítačový program, který umožňuje uživateli změnit náběhový obraz projektoru podle vlastního výběru. **My Start-up Screen** můžete nainstalovat z dodaného CD. Připojte projektor k vašemu počítači pomocí dodaného kabelu USB a spusťte program **My Start-up Screen**, který umožní stažení požadovaného obrazu z počítače do projektoru. Než začne přenos obrazu, projektor musí nejdříve vstoupit do režimu “Download” (“Download Mode”). Říďte se následujícími pokyny pro spuštění režimu “Download Mode”.

1. Jestliže byl napájecí kabel projektoru odpojen, zapojte jej.
2. Jestliže byl projektor zapnut, vypněte jej dvojitým stisknutím hlavního vypínače.
3. Ověřte, že byl vypnut ventilátor projektoru a že dioda Power bliká.
4. Podržte stisknuté tlačítko Menu/Enter a potom stiskněte tlačítko “”.
5. Až se indikátory Temp a Lamp znovu rozsvítí, uvolněte obě tlačítka. Projektor přejde do režimu stahování.
6. Zkontrolujte, zda je kabel USB připojen k projektoru.

Reset

Stiskněte tlačítko  a zvolte Ano (“Yes”) pro znovunastavení všech parametrů na hodnoty přednastavené výrobcem.

Řešení problémů

Jestliže máte s projektorem potíže, řiďte se následujícími pokyny. Pokud problémy budou trvat i nadále, obraťte se na místního prodejce nebo servisní službu.

Problém: Není obraz na projekční ploše.

- ▶ Ujistěte se, že všechny kabely a napájení jsou správně a bezpečně zapojeny, jak je uvedeno v části “Instalování”.
- ▶ Ujistěte se, že kolíky konektorů nejsou ohnuté nebo ulomené.
- ▶ Zkontrolujte, zda byla projekční lampa správně nainstalovaná. Podrobnosti najdete v části “Výměna projekční lampy”.
- ▶ Ujistěte se, že byla odstraněna krytka z objektivu a projektor je zapnutý.
- ▶ Ujistěte se, že není aktivovaná funkce “Ukryt”.

Problém: Obraz je jen částečný, roluje nebo je jinak nesprávně zobrazený.

- ▶ Stiskněte tlačítko “Re-Sync” na dálkovém ovládní.
- ▶ V případě, že používáte počítač:
Jestliže je rozlišení vašeho počítače vyšší než 800 x 600. Řiďte se pokyny pro znovunastavení rozlišení popsanými dále.
Ve Windows 3.x:
 1. V programovém manažeru Windows klikněte na “Nastavení Windows” v hlavní skupině.
 2. Ověřte si, zda je rozlišení zobrazení nastaveno na 800 x 600 pixelů nebo méně.Ve Windows 95,98,2000,XP:
 1. Otevřete ikonu “Tento počítač”, složku “Ovládací panely” a klikněte dvakrát na ikonu “Zobrazení”.
 2. Zvolte kartu “Nastavení”.
 3. V položce “Oblast obrazovky” najdete hodnoty rozlišení. Ověřte si, že rozlišení je 800 x 600 pixelů nebo méně.

Jestliže projektor nadále promítá jen část obrazu, budete muset rovněž změnit nastavení monitoru. Řiďte se následujícími pokyny.

4. Říd' te se výše popsanými kroky 1-2. Klikněte na tlačítko "Upřesnit".
 5. Zvolte "Změnit" na kartě "Monitor".
 6. Klikněte na tlačítko "Zobrazit všechna zařízení". Zvolte "Standardní typy monitorů" v okně "Výrobci"; zvolte požadované rozlišení v okně "Modely".
 7. Ověřte si, že nastavení rozlišení displeje je 800 x 600 pixelů nebo méně.
- ▶ Jestliže používáte notebook PC:
 1. Je třeba, abyste nejdříve provedli výše popsané úpravy nastavení rozlišení.
 2. Přepněte displej notebooku na režim "pouze externí displej" nebo "pouze CRT monitor".
 - ▶ Máte-li problémy s novým nastavením rozlišení nebo když obraz na vašem monitoru "zmrzne", restartujte všechna zařízení i projektor.

Problém: Na obrazovce vašeho notebooku nebo PowerBooku není vidět vaše prezentace.

- ▶ Jestliže používáte notebook PC: Některé notebooky mohou vypnout zabudovanou obrazovku v případě, že je používán druhý displej. Vyhledejte pokyny pro reaktivaci monitoru v dokumentaci vašeho notebooku.
- ▶ Jestliže používáte Apple PowerBook: V Kontrolních Panelech otevřte PowerBook Displej a zvolte Video Mirroring "On".

Problém: Obraz je neklidný nebo bliká

- ▶ K nápravě použijte funkci "Tracking". Podrobnosti najdete na straně 21.
- ▶ Změňte nastavení barev pro monitor na vašem počítači.

Problém: Obraz má blikající vertikální pruh

- ▶ K nápravě použijte funkci "Frequency". Podrobnosti najdete na straně 21.
- ▶ Zkontrolujte a případně změňte režim zobrazení vaší grafické karty tak, aby byla kompatibilní s tímto výrobkem. Podrobnosti najdete na straně 21.

Problém: Obraz je neostrý

- ▶ Seříd' te ostrost pomocí zaostřovacího kroužku na objektivu. Podrobnosti najdete na straně 14.
- ▶ Ujistěte se, že projekční plocha je vzdálená od projektoru v požadovaném rozmezí 3,9 až 32,8 stopy (1.2 až 10.0 metrů).

Problém: Obraz je roztažený při přehrávání DVD v režimu 16:9.

Tento projektor automaticky rozpozná režim 16:9 DVD a upraví poměr stran digitálním procesem na plný obraz 4:3.

Jestliže je obraz i nadále roztažený, budete muset upravit poměr stran podle následujících pokynů:

- ▶ Na vašem DVD přehrávači zvolte poměr stran 4:3, jestliže přehráváte DVD nahrané ve formátu 16:9.
- ▶ Když nemůžete na vašem DVD přehrávači zvolit poměr stran 4:3, zvolte poměr stran 4:3 v nabídce projektoru.









Problém: Obraz je převrácený.

- ▶ Zvolte položku “Management” z nabídky OSD. Podrobné pokyny najdete na straně 24.

Problém: Projekční lampa se spálí nebo se ozve hlasité prasknutí

- ▶ Jestliže životnost lampy vyprší, dojde k jejímu spálení a může se ozvat hlasité prasknutí. Když se tak stane, projektor není možné zapnout, dokud není vyměněn lampový modul. Při výměně lampy se řiďte pokyny popsané v části “Výměna lampy”, kterou najdete na straně 32.

Problém: Význam LED indikátorů na kontrolním panelu

Význam	Power LED modrá	Temp LED	Lamp LED
Pohotovostní stav (Napájecí kabel připojen)	Bliká	○	○
Lampa svítí		○	○
Zapnuto		○	○
Vypnuto (Chlazení)		○	○
Chyba (lampa nepracuje)	Bliká	○	
Chyba (tepelný problém)			○
Chyba (větrák nepracuje)	Bliká	Bliká	○
Chyba (přehřátí)	Bliká		○
Chyba (prasklá lampa)	Bliká	○	

 => Světlo svítí

○ => Světlo nesvítí

Problém: Připomínka v obraze

- ▶ Když se životnost lampy začne blížit ke konci, zobrazí se po dobu asi 10 sekund upozornění: “Životnost lampy se blíží ke konci plného výkonu. Doporučuje se výměna!” (“Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!”).

Výměna lampy

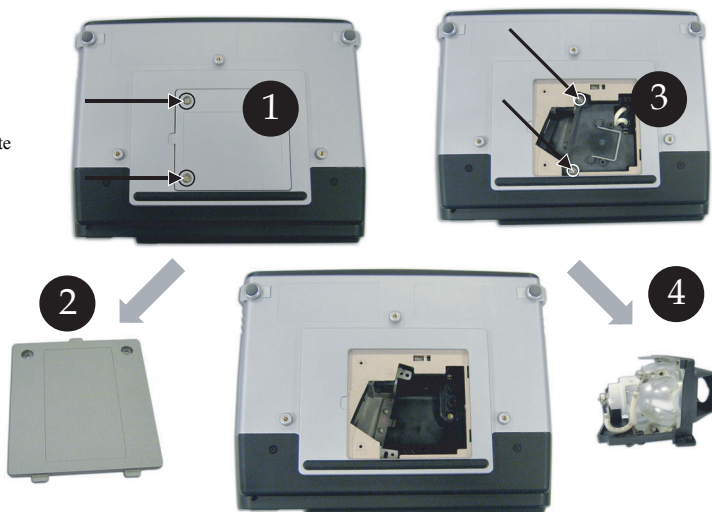
Projektor sám automaticky sleduje životnost lampy. Když se zobrazí upozornění “Životnost lampy se blíží ke konci plného výkonu. Doporučuje se výměna!” (“Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!”) vyměňte lampu co možná nejdříve.

Před výměnou lampy se ujistěte se, že projektor měl možnost vychladnout po dobu nejméně 30 minut.

Nepoužívejte projekční lampu déle, než je stanoveno výrobcem. V opačném případě hrozí možnost jejího roztříštění. Doporučuje se použití časového vypínače spolu s projektorem, který zajistí, že lampa není po zobrazení varování příliš dlouho používána. (Doporučuje se projektor pravidelně vypínat.)



⚠ Varování: Prostor projekční lampy je velmi horký! Nechejte projektor před výměnou lampy vychladnout!





- ⚠ Varování:** Dejte pozor, abyste lampu neupustili nebo se nedotýkali jejího povrchu, hrozí možnost zranění. Při dopadu na zem se může lampa roztržít a způsobit zranění.

Postup při výměně projekční lampy:

1. Vypněte projektor stisknutím tlačítka ϕ .
2. Nechejte projektor vychladnout po dobu nejméně 30 minut.
3. Odpojte napájecí kabel.
4. Odšroubujte šroubek na krytu. ①
5. Zatlačte na kryt směrem nahoru a sejměte kryt. ②
6. Odšroubujte dva šrouby z modulu lampy. ③
7. Vyjměte lampový modul. ④

Při instalaci nového modulu zopakujte popsané kroky v opačném pořadí.

Technické informace

Uvedené technické informace mohou být změněny bez předchozího upozornění. Pro nejnovější informace se obraťte na marketingové informace společnosti Acer.

Zobrazovací technologie	- Jeden čip DLP™ Technology, Texas Instruments
Projekční lampa	- 200W, vyměnitelná uživatelem
Počet obrazových bodů	- 800 pixelů (horizontálně) x 600 řádek (vertikálně)
Zobrazitelné barvy	- 16,7 milionů barev
Jas	- 1600 ANSI lumenů
Kontrast	- 2000:1
Uniformita	- 90%
Hlučnost	- 30 dB(A) (standardní režim)/27 dB(A) (režim ECO)
Projekční objektiv	- F2,5 (široký úhel), F2,7 (tele objektiv), ohnisková vzdálenost = 20,2~24,2mm, 1,2x manuální zoom objektiv
Velikost projekční plochy (diagonálně)	- 27,5~330 palců diagonálně
Projekční vzdálenost	- 3,9 až 32,8 stop (1,2 až 10,0 metrů)
Video kompatibilita	- NTSC/PAL/SECAM a HDTV - schopnost promítat kompozitní video & S-Video
Horizontální frekvence	- 31kHz ~79kHz horizontální sken
Vertikální frekvence	- 50Hz ~85Hz vertikální obnovování
Napájení	- univerzální střídavý proud 100-240V ; kmitočet 50/60Hz
Vstupní a výstupní konektory	- Napájení: zásuvka pro síťový kabel - Vstup VGA: Jeden 15 kolíkový konektor typu D-sub pro VGA, komponentní a HDTV signál - Video vstup: Jeden vstup pro kompozitní video, konektor typu RCA Jeden vstup pro S-Video - USB: Jeden konektor USB pro dálkové řízení pomocí počítače - Audio vstup: Jedna zdířka pro audio vstup
Hmotnost	- 2.0 kg (<4.5 lb)
Rozměry (šířka x hloubka x výška)	- 256 mm x 198 mm x 92 mm
Provozní podmínky	- Provozní teplota: 41~95°F (5~35°C) Vlhkost: 80% maximálně (bez kondenzace) - Skladovací teplota: -4~140°F (-20~60°C) Vlhkost: 80% maximálně (bez kondenzace)
Bezpečnostní předpisy	- FCC třída B, CE třída B, VCCI-II, UL, cUL, TUV-GS, C-tick, PSB, PSE, CB Report, CCC

Kompatibilita

Režim	Rozlišení	Vertikální frekvence (Hz)	Horizontální frekvence (kHz)
VGA	640 x 480	60 Hz	31.5 kHz
		72 Hz	37.7 kHz
		75 Hz	37.5 kHz
		85 Hz	43.3 kHz
SVGA	800 x 600	56 Hz	35.1 kHz
		60 Hz	37.9 kHz
		72 Hz	48.1 kHz
		75 Hz	46.9 kHz
XGA*	1024 x 768	85 Hz	53.7 kHz
		60 Hz	48.4 kHz
		70 Hz	56.5 kHz
		75 Hz	60.0 kHz
SXGA *	1280 x 1024	80 Hz	64.0 kHz
		85 Hz	68.3 kHz
MAC LC 13"	640x480	60 Hz	64.0 kHz
MAC LC 13"	640x480	66.66 Hz	34.98 kHz
MAC II 13"	640x480	66.68 Hz	35 kHz
MAC 16"	832x624	74.55 Hz	49.725 kHz
MAC 19"	1024x768	75 Hz	60.24 kHz
MAC	1152x870	75.06 Hz	68.68 kHz
MAC G4	640x480	60 Hz	31.35 kHz
i Mac DV	1024x768	75 Hz	60 kHz
i Mac DV	1152x870	75 Hz	68.49 kHz
i Mac DV	1280x960	75 Hz	75 kHz



Upozornění: “*”
znamená
zkomprimovaný.