

Upozornění pro uživatele

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

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 proveďte 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, 854 x 480 obrazových bodů (pixelů)
- ◆ Technologie používající jediný čip DLP™
- ◆ Kompatibilní s formáty NTSC/PAL/SECAM a HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ Dálkové ovládání všech funkcí
- ◆ 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, XGA, SVGA komprimovaný
- ◆ Kompatibilní s počítači Apple Macintosh

Obsah balení

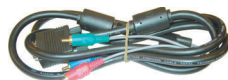
Tento projektor je dodáván s příslušenstvím, popsaným níže. Ujistěte se, že souprava je úplná. Pokud něco chybí, spojte se okamžitě s vaším distributorem.



Projektor s krytkou
objektivu



Napájecí kabel



Převáděcí kabel VGA na
Component / HDTV



Kompozitní video kabel



USB kabel



VGA kabel



S-Video kabel



Audio kabel



Dálkové ovládání



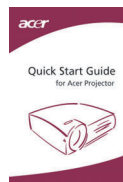
2 x baterie



Návod k použití



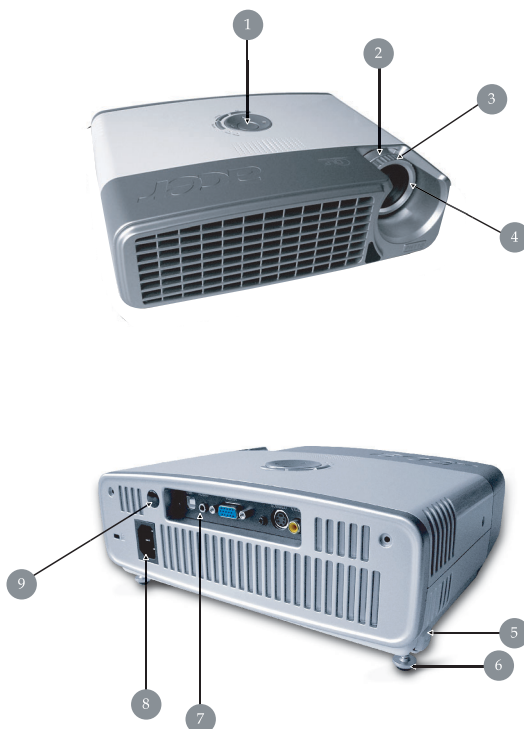
Transportní
brašna



Návod pro rychlé
spuštění

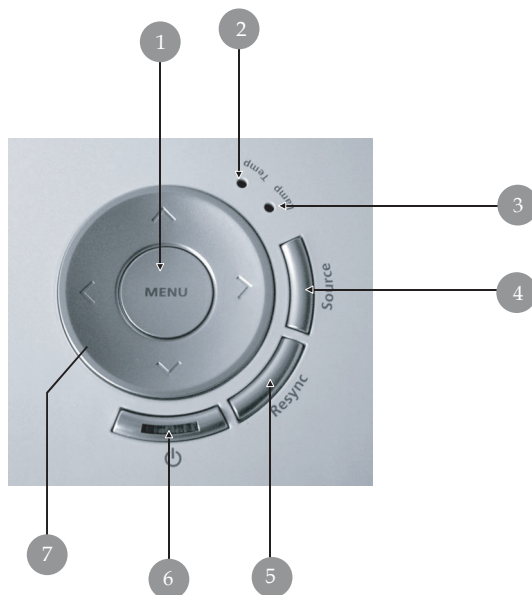
Informace o výrobku

Hlavní jednotka



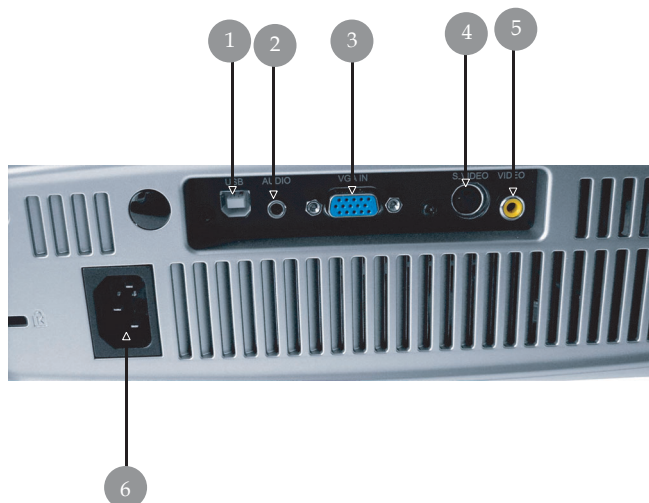
1. Kontrolní panel
2. Ovládání zoomu
3. Ovládání ostření
4. Zoom objektiv
5. Tlačítko nastavitelné patky
6. Nastavitelná patka
7. Konektory
8. Zásuvka napájení
9. Čidlo dálkového ovládání

Kontrolní panel



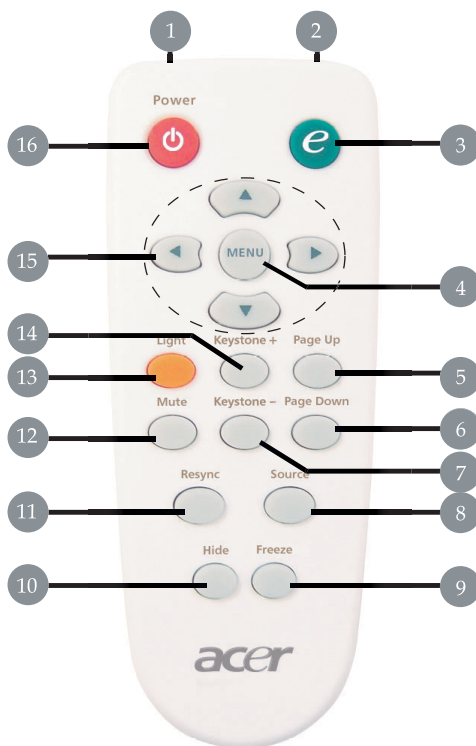
1. Menu
2. LED indikátor Temp
3. LED indikátor Lamp
4. Zdroj
5. Synchronizace
6. LED indikátor napájení
7. Čtyři navigační tlačítka pro výběr položek

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



- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. LED světlo | 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. Světlo |
| 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 |
-

Zapínání a vypínání projektoru

Zapínání projektoru

1. Sejměte krytku objektivu.
 2. Ujistěte se, že napájecí kabel a zdroj signálu jsou bezpečně připojeny. LED indikátor “Power” bude blikat **modře**.
 3. Zapněte projekční lampu stisknutím tlačítka “” na kontrolním panelu. **❶** 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 “No Signal”, ujistěte se, že kabely jsou bezpečně připojeny.
- ❖ Jestliže máte současně připojeno několik zdrojů, použijte ke změně volby tlačítko “Source” na dálkovém ovládání nebo na kontrolním panelu.



- ❖ Nejdříve zapněte projektor a teprve potom zdroj signálu.



Vypínání projektoru

1. Projektor vypnete, stisknutím tlačítka “

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

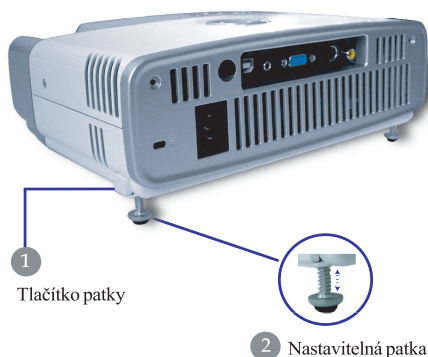
Projektor je vybaven nastavitelnou patkou umožňující úpravu výšky obrazu.

Zvednout obraz:

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

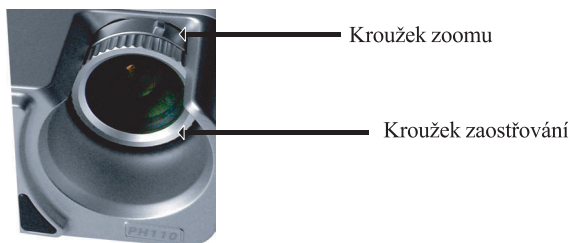
Snížit obraz:

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

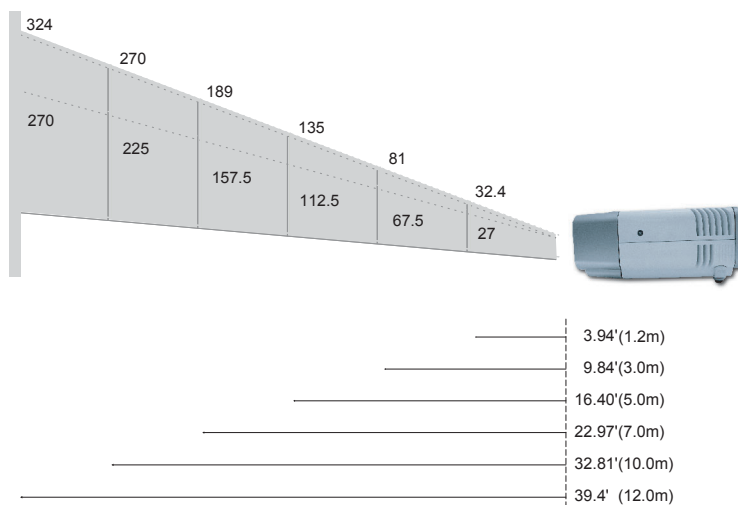


Nastavení zoomu / ostrosti

Otáčením kroužku zoomu můžete měnit velikost obrazu. Otáčejte zaostřovacím kroužkem tak dlouho, až je obraz jasný a ostrý. Tento projektor zaostřuje od 3,94 stop do 39,4 stop (1,2 až 12,0 metrů).



Úprava promítaného obrazu



PROJEKČNÍ VZDÁLENOST (METRY)		1.2	1.5	2	2.2	3	4	5	6	7	8	9	10	12
VELIKOST PROMÍTANÉHO OBRAZU 16:9-DIAGONÁLNĚ (PALCE)	Široký úhel	32.4	40.5	54	59.4	81	108	135	162	189	216	243	270	324
	Úzký úhel	27	33.75	45	49.5	67.5	90	112.5	135	157.5	180	202.5	225	270

❖ 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 Movie, Game, Photo, Info, Sport, Concert 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.

Světlo

- ▶ Stisknutím a podržením tohoto tlačítka aktivujete světlo (bílý LED).

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.

Režim počítač:

- ▶ Movie: Domácí kino.
- ▶ Game: Video hry.
- ▶ Photo: Prohlížení obrázků.
- ▶ Info: Prohlížení prezentací.
- ▶ User: Zapamatování uživatelských nastavení.

Režim video:

- ▶ Movie: Domácí kino.
- ▶ Game: Video hry.
- ▶ Sport: Sledování sportovních přenosů.
- ▶ Concert: Sledování koncertů.
- ▶ User: Zapamatování uživatelských nastavení.

Environment

Výběr vhodného prostředí.

- ▶ Living Room: Sledování v osvětlené místnosti.
- ▶ Dark Room: Sledování v místnosti bez osvětlení.

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.

- ▶ 16:9: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil šířku projekční plochy.
- ▶ 4:3: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil projekční plochu.
- ▶ Crop: Obraz o poměru stran 4:3 je zvětšen, jeho horní a dolní části jsou oříznuty, aby zaplnily obrazovku o poměru stran 16:9.
- ▶ L. Box: Vstupní zdroj bude upraven tak, aby zaplnil širokoúhlý formát.

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.

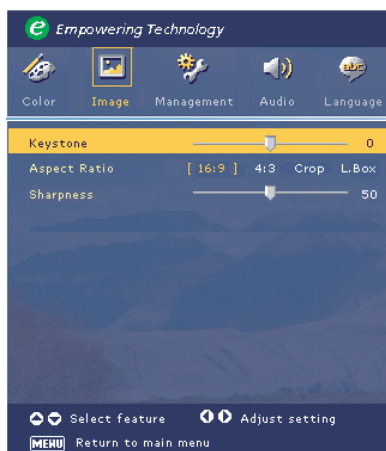


Image (Režim video)

Keystone

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

Aspect Ratio

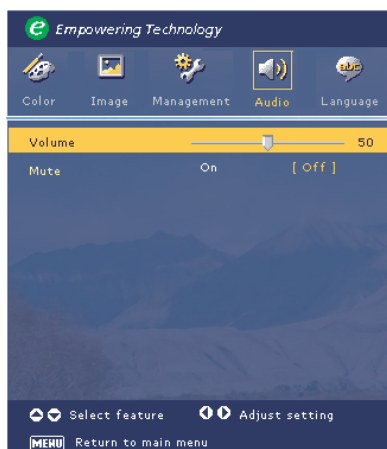
Použijte tuto funkci pro zvolení požadovaného poměru stran obrazu.

- ▶ 16:9: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil šířku projekční plochy.
- ▶ 4:3: Vstupní signál bude upraven tak, aby zaplnil projekční plochu.
- ▶ Crop: Obraz o poměru stran 4:3 je zvětšen, jeho horní a dolní části jsou oříznuty, aby zaplnily obrazovku o poměru stran 16:9.
- ▶ L. Box: Vstupní zdroj bude upraven tak, aby zaplnil širokoúhlý formát.

Sharpness

Úprava ostrosti obrazu.

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



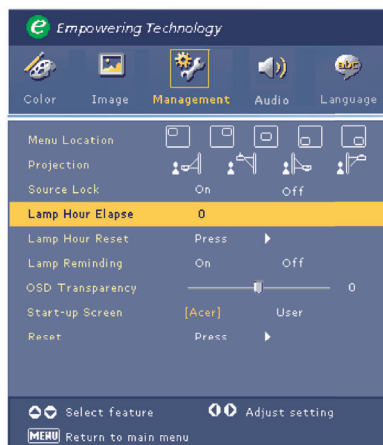
Audio ***(Režim počítač - video)***

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)

Menu Location

Zvolte Menu Location pro umístění nabídky na projekční ploše.

Projection

► **Přední projekce-ze stolu**

Volba nastavená výrobcem.

► **Zadní projekce-ze stolu**

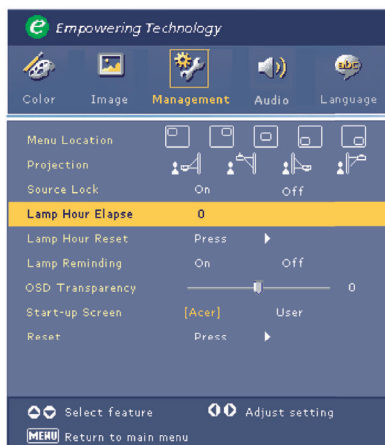
Když zvolíte tento režim, projektor otočí obraz tak, že můžete promítat zezadu na průsvitnou projekční plochu.

► **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 přerušen. Když blokování zdroje zapnete, projektor “uzamkne” aktuální zdroj předtím, než stisknete tlačítko Zdroj (Source) na dálkovém ovládání pro volbu jiného kanálu.

Lamp Hour Elapse

Zobrazí uplynulou provozní dobu projekční lampy (v hodinách).

Lamp Hour Reset

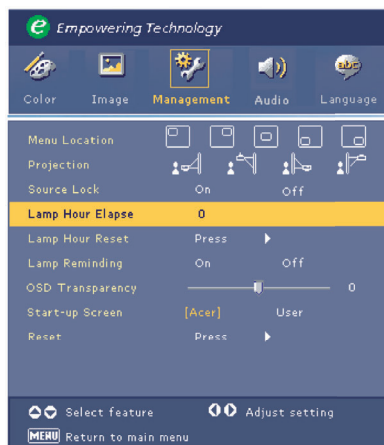
Stiskněte tlačítko  a zvolte Ano (“Yes”) pro vynulování časoměřiče projekční lampy.

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.



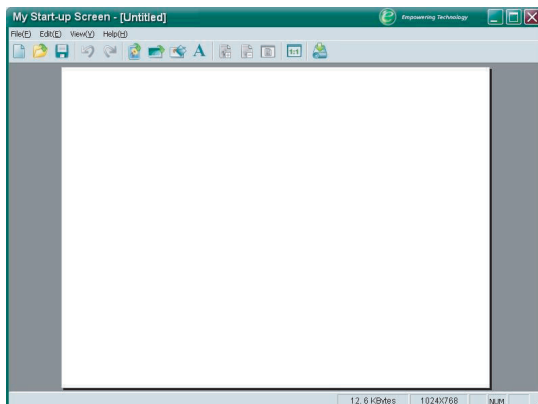
Management (Režim počítač / video)

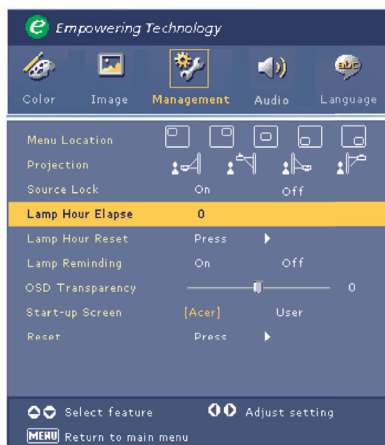
Start-up Screen

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”). Řiďte 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.

Další podrobnosti o tomto postupu naleznete v online návodu programu **My Start-up Screen**.

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 “Ukrýt”.

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

- ▶ Stiskněte tlačítko “Re-Sync” na dálkovém ovládání.
- ▶ V případě, že používáte počítač:

Jestliže je rozlišení vašeho počítače vyšší než 854 x 480. 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 854 x 480 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 854 x 480 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 854 x 480 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 3,94 až 39,4 stopy (1,2 až 12,0 metrů).

Problém: Smrštěný obraz při poměrovém aspektu DVD 4:3.

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

Je-li obraz stále smrštěný, budete muset upravit poměr stran pomocí následujících pokynů:

- ▶ Na vašem DVD přehrávači zvolte poměr stran 16:9, jestliže přehráváte DVD nahrané ve formátu 4:3.
- ▶ Když nemůžete na vašem DVD přehrávači zvolit poměr stran 16:9, zvolte poměr stran 16:9 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 popsane 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!”).

Problém: Projektor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.

- ▶ Okolní teplota je příliš vysoká. Nechejte projektor vychladnout alespoň 30 minut v doporučené teplotě.

Výměna lampy

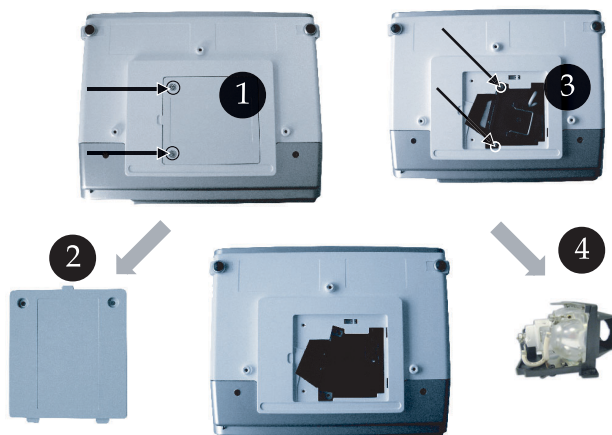
Projektor sám automaticky sleduje životnost lampy. Když se zobrazí upozornění “Životnost lampy se blíží ke konci plného výkonu. Doporučuje se výměna!” (“Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!”) vyměňte lampu co možná nejdříve.

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 lampka roztříštit a způsobit zranění.

Postup při výměně projekční lampy:

1. Vypněte projektor stisknutím tlačítka “”.
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	- 854 pixelů (horizontálně) x 480 řádek (vertikálně)
Zobrazitelné barvy	- 16,7 milionů barev
Kontrast	- 2000:1
Uniformita	- 90%
Hlučnost	- 30 dB(A) (standardní režim)/28 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 ~ 324 palců diagonálně
Projekční vzdálenost	- 3,94 až 39,4 stop (1,2 až 12,0 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	- 2,3 kg (5,1 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
		60 Hz	64.0 kHz
		66.66 Hz	34.98 kHz
MAC LC 13"	640x480	66.68 Hz	35 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
komprimovaný.