

Priručnik za

Acer projektore serije XD1170/XD1270/XD1280

Upute za odlaganje

Ne bacajte ovaj elektronički uređaj u smeće. Da biste smanjili загаđenje i osigurali zaštitu globalnog okoliša, reciklirajte uređaj.



SAD

Za elektroničke uređaje s LCD/CRT monitorom ili zaslonom, ili žaruljama sa živom pod velikim pritiskom:



Žarulja(e) u ovom proizvodu sadrže živu te ih je potrebno reciklirati ili odložiti u skladu s lokalnim, državnim ili saveznim zakonima. Za više informacija obratite se Electronic Industries Alliance na www.eiae.org. Za informacije o odlaganju žarulje, pogledajte www.lamprecycle.org.











Sadržaj

Sadržaj.....	1
Napomene o uporabi.....	2
Mjere opreza.....	2
Uvod.....	4
Značajke proizvoda.....	4
Sadržaj pakiranja.....	5
Pregled uređaja.....	6
Glavna jedinica.....	6
Upravljačka ploča.....	7
Priklučci.....	8
Daljinski upravljač.....	9
Instalacija.....	10
Spajanje projektora.....	10
Uključivanje/isključivanje projektora.....	11
Uključivanje projektora.....	11
Isključivanje projektora.....	12
Lampica upozorenja.....	12
Podešavanje projiciranje slike.....	13
Podešavanje visine projicirane slike.....	13
Podešavanje zumiranja/fokusa projicirane slike.....	14
Podešavanje veličine projicirane slike.....	14
Korisničke kontrole.....	15
Upravljačka ploča i daljinski upravljač.....	15
Zaslonski izbornici.....	19
Kako upravljati.....	19
Boja (računalni/video način).....	20
Slika (računalni/video način).....	22
Upravljanje (računalni/video način).....	24
Zvuk (računalni/video način).....	30
Mjerač vremena (računalni/video način).....	31
Jezik (računalni/video način).....	32
Dodaci.....	33
Rješavanje problema.....	33
Zamjena žarulje.....	37
Specifikacije.....	38
Kompatibilni načini.....	40
Zakonski propisi i napomene o sigurnosti.....	41

Napomene o uporabi

Mjere opreza

Da biste maksimalno produžili radni vijek vašeg uređaja, preporučujemo da se pridržavate upozorenja, mjera opreza i uputa za održavanje navedenih u priručniku.

-  **Upozorenje-** Ne gledajte u žarulju projektora kada je uključena. Jarko svjetlo može vam ozlijediti oči.
-  **Upozorenje-** Da biste umanjili rizik od požara ili električnog udara, uređaj ne izlažite kiši ili vlazi.
-  **Upozorenje-** Ne otvarajte ili rastavljajte proizvod jer možete izazvati električni udar.
-  **Upozorenje-** Prilikom mijenjanja žarulje, pričekajte da se uređaj ohladi, a zatim slijedite upute za promjenu.
-  **Upozorenje-** Proizvod će sâm odrediti radni vijek žarulje. Žarulju svakako zamijenite kada se pojavi poruka upozorenja.
-  **Upozorenje-** Nakon zamjene žarulje, na izborniku «Management» (Upravljanje) na zaslonu odaberite funkciju «Lamp Hour Reset» (Resetiranje sata žarulje) te je vratite na početnu vrijednost (pogledajte 26. stranicu).
-  **Upozorenje-** Prilikom isključivanja projektora, a prije isključivanja napajanja provjerite je li projektor dovršio ciklus hlađenja.
-  **Upozorenje-** Prvo uključite projektor, a zatim izvor signala.
-  **Upozorenje-** Ne stavljajte poklopac na leću kada je projektor uključen.
-  **Upozorenje-** Kada se žarulja istroši, izgorjet će prilikom čega možda začujete glasno pucketanje. Ako se to dogodi, projektor se neće upaliti dok ne zamijenite sklop žarulje. Da biste zamijenili žarulju, slijedite postupak naveden u poglavlju «Zamjena žarulje».

Napomene o uporabi

Svakako:

- ❖ Isključite uređaj prije čišćenja.
- ❖ Kućište čistite mekom krpom natopljenom blagim sredstvom za pranje.
- ❖ Isključite naponski kabel iz zidne utičnice ako uređaj ne namjeravate koristiti duže vrijeme.

Nemojte:

- ❖ Zapriječiti otvore i utore na uređaju koji služe za provjetranje.
- ❖ Koristiti abrazivna sredstva za pranje, vosak ili otapala za čišćenje uređaja.
- ❖ Koristiti uređaj u sljedećim okolnostima:
 - U iznimno vrućem, hladnom ili vlažnom okruženju.
 - U prostorima gdje ima puno prljavštine i prašine.
 - Blizu uređaja koji stvara snažno magnetsko polje.
 - Izlagati ga izravnoj sunčevoj svjetlosti.

Uvod

Značajke proizvoda

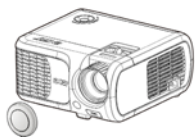
Ovo je SVGA(XD1170)/ XGA (XD1270, XD1280) projektor s jednim čipom 0,55" DLP.

Dodatne značajke uključuju:

- ◆ Originalna SVGA razlučivost, 800 x 600 adresiranih piksela (samo serija XD1170)
Originalna XGA razlučivost, 1024 x 768 adresiranih piksela (samo za seriju XD1270/XD1280)
- ◆ DLP® tehnologija s jednim čipom
- ◆ Kompatibilan s NTSC3.58/NTSC4.43/PAL/SECAM i HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ Hightech DVI veza za digitalni signal s HDCP funkcijom, a podržava i 480p, 576p, 720p te 1080i (Po izboru)
- ◆ Potpuno funkcionalan daljinski upravljač s laserskim pokazivačem (osim na modelima serije XD1170/japanski modelima)
- ◆ Jednostavan višejezični zaslonski izbornik
- ◆ Napredno digitalno ispravljanje trapezne slike i visoko kvalitetna prilagodba slike za prikaz na punom zaslonu
- ◆ Upravljačka ploča jednostavna za uporabu
- ◆ SXGA+, SXGA kompresija i VGA prilagodba
- ◆ Kompatibilan s Mac-om

Sadržaj pakiranja

Projektor se isporučuje sa svim dolje prikazanim dijelovima. Provjerite sadrži li vaše pakiranje sve dijelove. Smjesta se obratite prodavatelju ukoliko nešto nedostaje.



Projektor s poklopcem za leću



Naponski kabel 1,8 m



VGA kabel 1,8 m



Kompozitni video kabel 1,8 m



USB kabel 2,0 m



S-Video kabel 2,0 m



Audio kabel Jack priključak/Jack priključak 2.0m



Adapter za VGA na komponentu/HDTV (*)



Daljinski upravljač



2 baterije



Torba



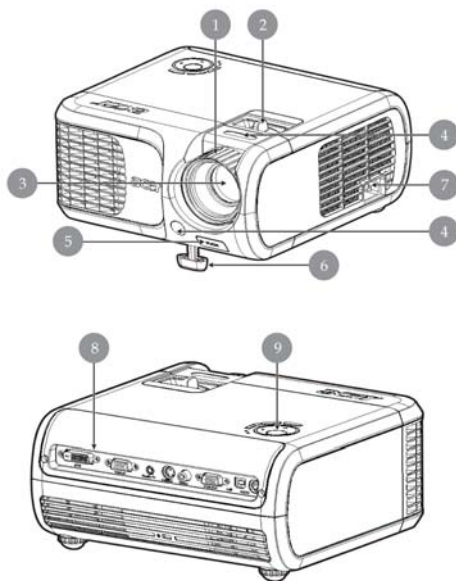
Korisnički priručnik



Kratke upute

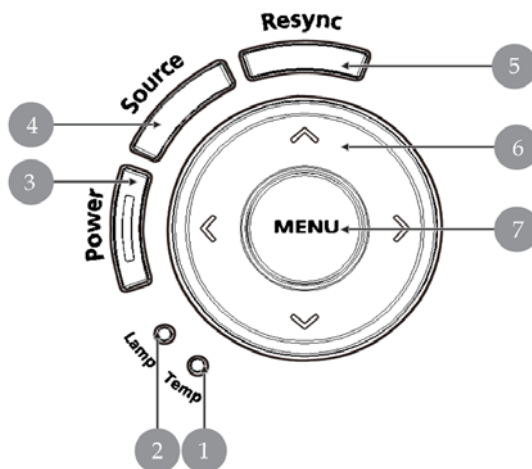
Pregled uređaja

Glavna jedinica



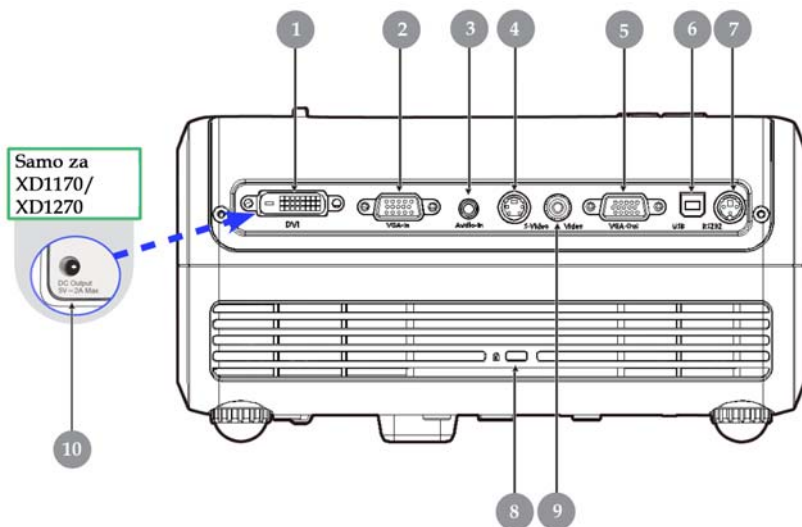
1. Prsten za fokusiranje
2. Prsten za zumiranje
3. Zumirajuća leća
4. Prijemnik daljinskog upravljača
5. Tipka podizača
6. Postolje podizača
7. Utičnica za napajanje
8. Priključci
9. Upravljačka ploča

Upravljačka ploča



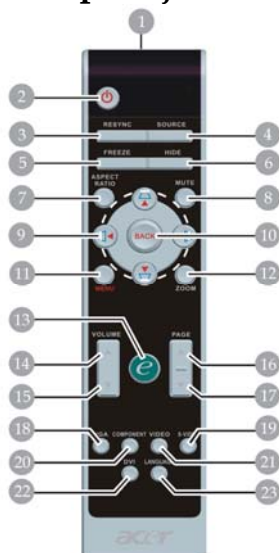
1. Lampica temperature
2. Lampica žarulje
3. Lampica napajanja (Pokazivač uključenosti uređaja)
4. Izvor
5. Resinkronizacija
6. Tipke za odabir u četiri smjera
7. Izbornik

Priključci

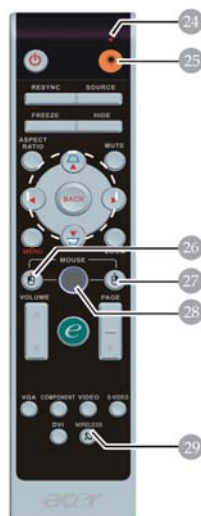


1. Priključak za DVI ulaz (za digitalni signal s HDCP funkcijom) (Neobvezno)
2. Priključak za VGA ulaz (PC analogni signal/HDTV/Video komponenta)
3. Priključak za ulaz zvuka
4. Priključak za S-Video ulaz
5. Priključak za Monitor Loop-through Output (VGA-Out)
6. USB priključak
7. RS232 priključak
8. Priključak za bravu Kensington™ Lock
9. Priključak za kompozitni video ulaz
10. Priključak za 5V DC izlaz (za priključeni «dongle» uređaj)
(samo za XD1170/XD1270)

Daljinski upravljač



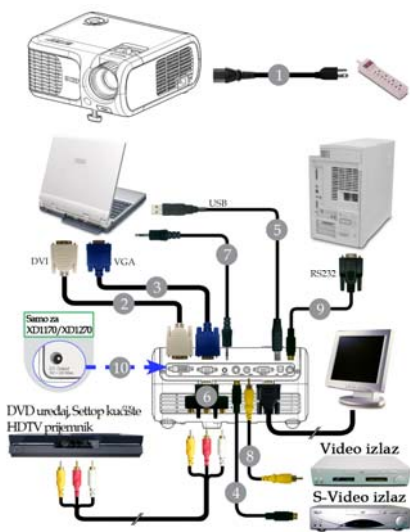
Za japanske i modele serije XD1170



Za seriju XD1270/XD1280

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Laserski pokazivač | 15. Glasnoća - |
| 2. Uključivanje | 16. Stranica gore |
| 3. Resinkronizacija | 17. Stranica dolje |
| 4. Izvor | 18. VGA |
| 5. Zamrzavanje | 19. S-Video |
| 6. Sakrij | 20. Komponenta |
| 7. Omjer širine slike | 21. Video |
| 8. Isključivanje zvuka | 22. DVI |
| 9. Trapezna slika/Tipke za odabir u četiri smjera | 23. Jezik |
| 10. Nazad | 24. Lampica laserskog pokazivača |
| 11. Izbornik | 25. Tipka lasera |
| 12. Digitalni zoom | 26. Lijeva tipka miša |
| 13. Tipka Empowering | 27. Desna tipka miša |
| 14. Glasnoća + | 28. Miš |
| | 29. Bežično |

Spajanje projektora



1.Naponski kabel
2. DVI kabel (dodatni pribor)
3. VGA kabel
4.S-Video kabel
5.USB kabel
6. Prilagodnik za VGA na komponentu/HDTV (*)
7. Audio kabel Jack/Jack
8. Kompozitni video kabel
9. RS232 kabel
10.Priključak za 5V DC izlaz za priključeni «dongle» uređaj (samo za XD1170/XD1270)

❖ *Da biste bili sigurni da će projektor raditi s vašim računalom, svakako provjerite je li način prikaza računala kompatibilan s projektorom. Pogledajte «Kompatibilne načine» u poglavlju na 40. stranici.*

Uključivanje/isključivanje projektor

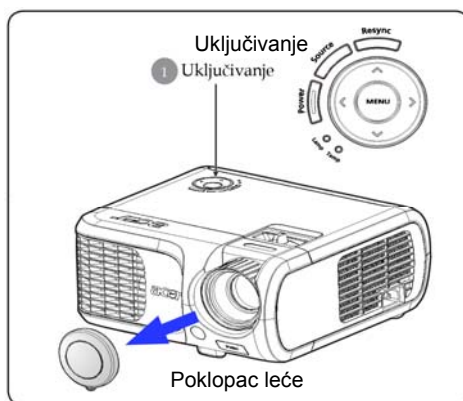
Uključivanje projektor

1. Skinite poklopac leće.
2. Provjerite jesu li naponski kabel i signalni kabel dobro spojeni. Lampica napajanja će svijetliti **crveno**.
3. Uključite žarulju pritiskom na tipku «Power» (Uključivanje) na upravljačkoj ploči. **●** Lampica napajanja će postati **plava**.
4. Uključite vaš izvor (računalo, prijenosno računalo, video player itd.). Projektor će automatski prepoznati vaš izvor.

- ❖ *Ako se na zaslonu prikaže poruka «No Signal» (Nema signala), provjerite jesu li signalni kabeli dobro spojeni.*
- ❖ *Ako istovremeno spajate više izvora, uporabom tipke «Izvor» na daljinskom upravljaču možete se prebacivati između njih.*



❖ Prvo upalite projektor, a zatim izvor signala.



Isključivanje projektor

1. Pritisnite tipku «Power» da biste isključili žarulju projektor, a zatim će se na zaslonu projektor prikazati sljedeća poruka «Ponovno pritisnite tipku za uključivanje da biste dovršili postupak isključivanja. Upozorenje: NE ISKOPČAVAJTE KABEL dok ventilator projektor radi.» Ponovno pritisnite tipku «Power» da biste potvrdili postupak, u protivnom poruka će nestati nakon 5 sekunda.
2. Ventilatori za hlađenje nastaviti će raditi 30-ak sekunda do dovršetka hlađenja, a žaruljica napajanja treptati će **crveno**. Kada se treptanje žaruljice napajanja uspori, projektor je prešao u način čekanja. Ako ponovno želite uključiti projektor, morate pričekati da završi postupak hlađenja i projektor prijeđe u način čekanja. Kada se projektor nalazi u načinu čekanja, jednostavno pritisnite tipku "Power" da biste ga ponovno pokrenuli.
3. Iskopčajte naponski kabel iz električne utičnice i projektor.
4. Ne uključujte projektor odmah nakon što ste ga isključili.

Pokazivač upozorenja

- ❖ Kada lampica «LAMP» (ŽARULJA) svijetli žuto, projektor će se automatski sâm isključiti. Obratite se lokalnom prodavaču ili servisu.
- ❖ Ukoliko lampica «TEMP» (TEMPERATURA) svijetli žuto oko 20 sekunda, to znači da se projektor pregrijava. Na zaslonu ćete vidjeti poruku «Projektor se pregrijava. Žarulja će se uskoro automatski isključiti.» Projektor će se automatski sam isključiti.
- ❖ U normalnim uvjetima projektor možete ponovno uključiti nakon što se ohladi. Ukoliko se problem nastavi javljati, obratite se lokalnom prodavatelju ili servisu.
- ❖ Kada lampica «TEMP» svijetli žuto oko 30 sekunda, na zaslonu ćete vidjeti poruku «Kvar ventilatora. Žarulja će se uskoro automatski isključiti.» Obratite se lokalnom prodavaču ili servisu.

Podešavanje projicirane slike

Podešavanje visine projicirane slike

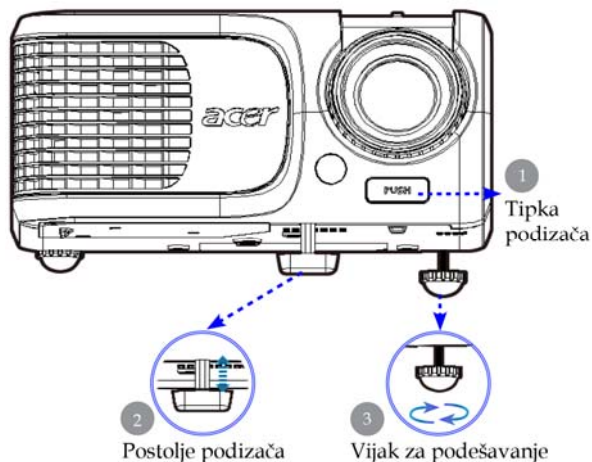
Projektor je opremljen nožicom za podizanje za podešavanje visine slike.

Da biste podigli sliku:

1. Pritisnite tipku podizača ❶.
2. Podignite sliku na željenu visinu ❷, zatim otpustite tipku da biste zapeli nožicu podizača u položaju.
3. Upotrijebite ❸ kako biste fino podesili kut prikaza.

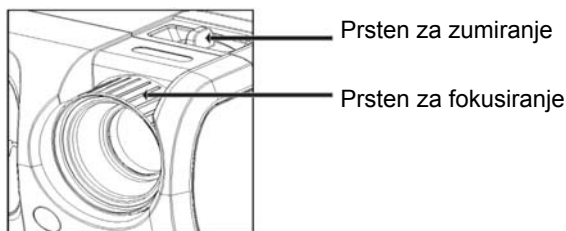
Da biste spustili sliku:

1. Pritisnite tipku podizača.
2. Spustite sliku, zatim otpustite tipku da biste zapeli nožicu podizača u položaju.
3. Upotrijebite ❸ kako biste fino podesili kut prikaza.

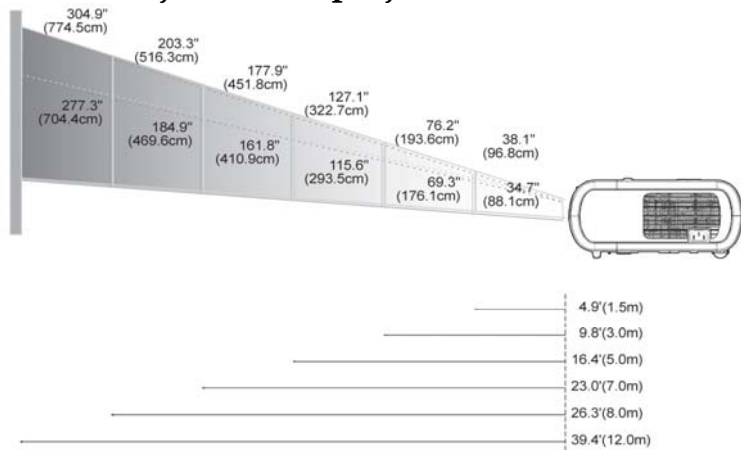


Podešavanje zumiranja/fokusa projektor

Prsten za zumiranje možete okretati da biste sliku povećali ili smanjili. Da biste izoštrili sliku, zakrećite prsten za fokusiranje dok slika ne bude čista. Projektor može izoštriti sliku na udaljenostima od 4,9 do 39,4 stopa (1,5 do 12 metara).



Podešavanje veličine projicirane slike



Zaslon (Dijagonala)	Max.	38.1"(96.8cm)	76.2"(193.6cm)	127.1"(322.7cm)	177.9"(451.8cm)	203.3"(516.3cm)	304.9"(774.5cm)
	Min.	34.7"(88.1cm)	69.3"(176.1cm)	115.6"(293.5cm)	161.8"(410.9cm)	184.9"(469.6cm)	277.3"(704.4cm)
Veličina zaslona	Max. (6xV)	30.5" x 22.9" (77.4 x 58.1cm)	61.0" x 45.7" (154.9 x 116.2cm)	101.7" x 76.3" (258.2 x 193.6cm)	142.3" x 106.7" (361.4 x 271.1cm)	162.6" x 122.0" (413.0 x 309.8cm)	243.9" x 182.9" (619.6 x 464.7cm)
	Min. (6xV)	27.8" x 20.8" (70.5 x 52.9cm)	55.4" x 41.6" (140.9 x 105.7cm)	92.5" x 69.4" (234.8 x 176.1cm)	129.4" x 97.1" (328.7 x 246.5cm)	147.9" x 110.9" (375.7 x 281.8cm)	221.8" x 166.4" (563.5 x 422.6cm)
Udaljenost		4.9(1.5m)	9.8(3.0m)	16.4(5.0m)	23.0(7.0m)	26.3(8.0m)	39.4(12.0m)

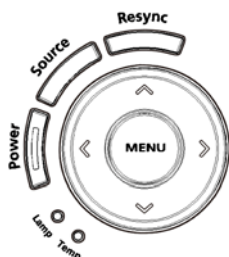
❖ Ovaj grafikon služi samo kao referenca korisnicima.

Upravljačke kontrole

Upravljačka ploča i daljinski upravljač

Funkcije uređaja možete kontrolirati na dva načina: putem upravljačke ploče i daljinskog upravljača

Upravljačka ploča



Daljinski upravljač



Uporaba upravljačke ploče

Uključivanje (Power)

- ▶ Pogledajte odjeljak "Uključivanje/isključivanje projektor" na stranicama 11-12.

Resinkronizacija (Resync)

- ▶ Automatski sinkronizira projektor s izvorom ulaznog signala.





Izvor (Source)

- ▶ Pritisnite «Source» (Izvor) da biste odabrali RGB, komponenta-p, komponenta-i, S-Video, kompozitni video i HDTV izvor.

Izbornik (Menu)

- ▶ Pritisnite «Menu» (Izbornik) da biste pokrenuli zaslonski izbornik (OSD izbornik). Za izlazak iz izbornika ponovno pritisnite tipku «Menu» (Izbornik).

Tipke za odabir u četiri smjera

- ▶ Koristite tipke     da biste odabrali stavke ili podesili vaš odabir.

Upravljačke kontrole

Daljinski upravljač

Uporaba daljinskog upravljača



Uključivanje (Power)

- ▶ Pogledajte odjeljak «Uključivanje/isključivanje projektor» na stranicama 11-12.

Tipka lasera (samo za serije XD1270/XD1280)

- ▶ Usmjerite daljinski prema zaslonu na kojemu gledate projekciju te pritisnite i držite ovu tipku kako biste aktivirali laserski pokazivač.

Resinkronizacija (Resync)

- ▶ Automatski sinkronizira projektor s izvorom ulaznog signala.

Izvor (Source)

- ▶ Pritisnite «Source» (Izvor) da biste odabrali RGB, komponenta-p, komponenta-i, S-Video, kompozitni video ili HDTV izvor.

Zamrzavanje (Freeze)

- ▶ Pritisnite «Freeze» (Zamrzavanje) da biste pauzirali prikazanu sliku.

Sakrij (Hide)

- ▶ Smjesta isključuje video. Pritisnite «Hide» (Sakrij) da biste sakrili sliku, pritisnite ponovno da biste je opet prikazali.




Omjer širine slike (Aspect Ratio)

- ▶ Koristite ovu funkciju da biste odabrali željeni omjer prikaza slike. (Auto/4:3/16:9)

Isključi zvuk (Mute)

- ▶ Uporabom ove tipke isključujete zvuk.

Tipke za odabir u četiri smjera

- ▶ Koristite tipke     da biste odabrali stavku ili unijeli promjene u vaš odabir funkcija OSD izbornika.

Trapezna slika

- ▶ Podešava sliku iskrivljenu zbog nagiba projektor (±16 stupnjeva).

Izbornik (Menu)

- ▶ Pritisnite «Menu» (Izbornik) da biste pokrenuli izbornik na zaslonu. Za izlazak ponovno pritisnite tipku «Menu» (Izbornik).

Zumiranje (Zoom)

- ▶ Digitalno zumiranje.

Nazad (Back)

- ▶ Povratak na prethodni korak u radu OSD izbornika.

Upravljačke kontrole

Miš / Desna tipka miša / Lijeva tipka miša

- ▶ Funkcije su iste za miša na osobnom računalu ili Macu.

Tipka Empowering

Acerova tipka Empowering omogućuje tri Acerove jedinstvene funkcije, odnosno «Acer eView Management», «Acer eTimer Management» i «Acer eOpening Management». Pritisnite tipku «e» i zadržite pritisak duže od sekunde da biste pokrenuli glavni zaslonski izbornik i izmijenili njegovu funkciju.



Acer eView Management

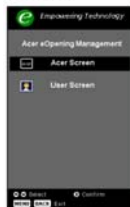
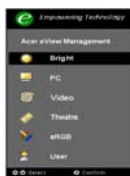
- ▶ Pritisnite «e» da biste pokrenuli podizbornik «Acer eView Management».
- «Acer eView Management» služi odabiru načina prikaza. Pogledajte poglavlje o zaslonskim izbornicima za više pojedinosti.

Acer eTimer Management

- ▶ Pritisnite «e» da biste pokrenuli podizbornik «Acer eTimer Management».
- «Acer eTimer Management» omogućava funkciju podsjećanja na kontrolu trajanja projekcije. Pogledajte poglavlje o zaslonskim izbornicima za više pojedinosti.

Acer eOpening Management

- ▶ Pritisnite «e» da biste pokrenuli podizbornik «Acer eOpening Management».
- «Acer eOpening Management» omogućava korisniku da zamijeni početni zaslon personaliziranom slikom. Pogledajte poglavlje o zaslonskim izbornicima za više pojedinosti.



Glasnoća (Volume)

- ▶ Poglasni/stišaj zvuk.

Stranica gore (Samo u računalnom načinu)

- ▶ Upotrijebite ovu tipku da biste se pomaknuli stranicu iznad. Ova je funkcija dostupna samo kada je projektor spojen s računalom putem USB kabela.

Stranica dolje (Samo u računalnom načinu)

- ▶ Upotrijebite ovu tipku da biste se pomaknuli stranicu niže. Ova je funkcija dostupna samo kada je projektor spojen s računalom putem USB kabela.

Upravljačke kontrole

VGA

- ▶ Pritisnite «VGA» kako biste izvor prebacili na VGA-In priključak. Ovaj priključak podržava analogni RGB, YPbPr (480p/576p/720p/ 1080i), YCbCr (480i/576i) i RGBsync.

Video

- ▶ Pritisnite «Video» kako biste izvor prebacili na kompozitni video izvor.

Komponenta

- ▶ Pritisnite «Component» (Komponenta) kako biste izvor prebacili na priključak komponente. Ovaj priključak podržava YPbPr (480p/576p/720p/1080i) i YCbCr (480i/576i)

DVI

- ▶ Pritisnite «DVI» kako biste izvor prebacili na DVI priključak. Ovaj priključak podržava digitalni RGB, analogni RGB, YPbPr (480p/576p/ 720p/1080i), YCbCr (480i/576i) i HDCP signal.

Jezik (Samo za japanske i modele serije XD1170)








- ▶ Odaberite višejezični zaslonski (OSD) izbornik.

Upravljačke kontrole

Zaslonski izbornici

Projektor ima višjejezične zaslonske izbornike koji vam omogućavaju podešavanje slike i promjene niza postavki. Projektor će automatski prepoznati izvor.

Kako ga pokrenuti

1. Da biste otvorili zaslonski izbornik (OSD menu), pritisnite «Menu» (Izbornik) na daljinskom upravljaču ili upravljačkoj ploči.
2. Kada se prikaže zaslonski izbornik, tipkama   odaberite željenu stavku na glavnom izborniku. Nakon odabira stavke na glavnom izborniku, pritisnite  da biste ušli u podizbornik za podešavanje značajke.
3. Koristite tipke   da biste odabrali željenu stavku i podesili postavke tipkama  .
4. Odaberite sljedeću stavku za podešavanje na podizborniku i podesite je na prije opisan način.
5. Pritisnite «Menu» ili «Back» (Izbornik ili Nazad) na daljinskom upravljaču ili upravljačkoj ploči i na zaslonu će se pojaviti glavni izbornik.
6. Da biste izašli iz zaslonskog izbornika (OSD izbornika), ponovno pritisnite «Menu» ili «Back» (Izbornik ili Nazad) na daljinskom upravljaču ili upravljačkoj ploči. Zaslonski izbornik će se zatvoriti i projektor će automatski pohraniti nove postavke.

Glavni izbornik

Podizbornik



Postavke

Upravljačke kontrole



Boja (Računalni/video način)

Način prikaza (Display Mode)

Postoji niz tvorničkih postavki optimalno podešenih za različite vrste slika.

- ▶ Svjetlina : Za optimalne postavke svjetline.
- ▶ PC : Za računalo ili prijenosno računalo.
- ▶ Video : Za reproduciranje videozapisa u svijetlom okruženju.
- ▶ Kino : Za doživljaj kućnog kina u mračnoj sobi.
- ▶ sRGB : Za optimalnu kvalitetu stvarnih boja.
- ▶ Korisničke : Pamćenje korisničkih postavki.

Svjetlina (Brightness)

Podesite svjetlinu slike.

- ▶ Pritisnite ◀ da biste potamnili sliku.
- ▶ Pritisnite ▶ da biste posvijetlili sliku.

Kontrast (Contrast)

Kontrast kontrolira stupanj razlike između najsvjetlijih i najtamnijih dijelova slike. Podešavanjem kontrasta mijenjate količinu crne i bijele boje na slici.

- ▶ Pritisnite ◀ da biste smanjili kontrast.
- ▶ Pritisnite ▶ da biste povećali kontrast.

Temperatura boje (Color Temperature)

Podesite temperaturu boje. Na višim temperaturama zaslon izgleda hladnije; na nižim temperaturama zaslon djeluje toplije.

Upravljačke kontrole



Boja (Računalni/video način)

Bijeli segment (White Segment)

Upotrijebite kontrolu bijelog segmenta da biste podesili najvišu točku zakretanja DMD čipa. 0 predstavlja minimalni segment dok 10 predstavlja maksimalni segment. Ako vam je draža snažnija slika, podesite ga prema maksimalnoj vrijednosti. Za glatku i prirodniju sliku, pomaknite ga prema minimalnoj vrijednosti.

Degamma

Utječe na prikaz tamnih scena. Što je gamma vrijednost viša, tamne će scene djelovati svjetlije.

Boja R (Color R)

Podešava crvenu boju.

Boja G (Color G)

Podešava zelenu boju.

Boja B (Color B)

Podešava plavu boju.

Zasićenost (Saturation)

Podešava video sliku od crno-bijele do potpuno ispunjene bojom.

▶ Pritisnite ◀ da biste smanjili količinu boje u slici.

▶ Pritisnite ▶ da biste povećali količinu boje u slici.

Nijansa (Tint)

Podesite ravnotežu crvene i zelene boje.

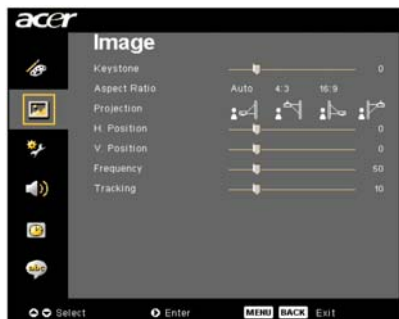
▶ Pritisnite ◀ da biste povećali količinu zelene u slici.

▶ Pritisnite ▶ da biste povećali količinu crvene boje u slici.



❖ Značajke «Zasićenost» i «Nijansa» nisu podržane u računalnom načinu ili DVI načinu.

Upravljačke kontrole



Slika (Računalni/video način)

Keystone (Trapezoidna slika)





- ▶ Ispravlja trapezoidno izobličenje slike uzrokovano nagibom projektor. (± 16 stupnjeva)

Omjer slike (Aspect Ratio)

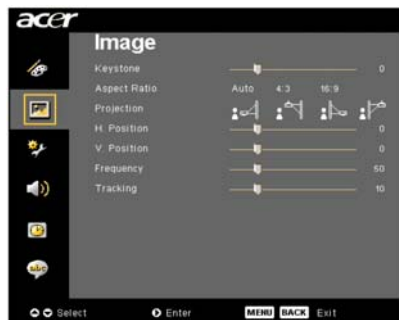
Koristite ovu funkciju da biste odabrali željeni omjer visine i širine slike.

- ▶ Auto : Zadržava izvorni omjer širine i visine slike te sliku maksimalno prilagođava prirodnim vodoravnim ili okomitim pikselima.
- ▶ 4:3 : Ulazni izvor je podešen da odgovara projekcijskom platnu omjera 4:3.
- ▶ 16:9 : Ulazni izvor je podešen na širinu zaslona, a visina smanjena da bi omjer prikazane slike bio 16:9.

Projekcija

- ▶  **Ispred zaslona**
Tvornički zadana postavka.
- ▶  **Ispred zaslona, na stropu**
Kada odaberete ovu funkciju projektor okreće sliku naopako za projekciju sa stropa.
- ▶  **Iza zaslona**
Kada odaberete ovu funkciju, projektor obrće sliku da biste je mogli projicirati iza prozirnog zaslona.
- ▶  **Iza zaslona, na stropu**
Kada odaberete ovu funkciju, projektor istovremeno obrće i okreće sliku naopako. Možete projicirati iza prozirnog zaslona sa stropa.

Upravljačke kontrole



Slika (Računalni/video način)

Horizontalni položaj (H. Position)

- ▶ Pritisnite ◀ da biste sliku pomaknuli lijevo.
- ▶ Pritisnite ▶ da biste sliku pomaknuli desno.

Vodoravni položaj (V. Position)

- ▶ Pritisnite ◀ da biste sliku pomaknuli dolje.
- ▶ Pritisnite ▶ da biste sliku pomaknuli gore.

Frekvencija (Frequency)

«Frequency» (Frekvencija) mijenja frekvenciju podataka za prikaz da bi je prilagodila grafičkoj kartici vašeg računala. Ako ugledate okomitu treptajuću crtu, ovom funkcijom to možete ispraviti.

Praćenje (Tracking)

«Tracking» (Praćenje) sinkronizira vremensku usklađenost signala zaslona i grafičke kartice. Ako vam je slika nestabilna ili trepće, ovom funkcijom to možete ispraviti.



❖ Funkcije «H. položaj», «V. položaj», «Frekvencija» i «Praćenje» nisu podržane u DVI i video načinu.

Upravljačke kontrole



Upravljanje (Računalni/video način)

Eco način

Odaberite «On» (Uključeno) kako biste zatamnili žarulju projektora čime ćete smanjiti potrošnju energije, produžiti vijek trajanja žarulje i smanjiti buku. Odaberite «Off» kako biste se vratili u normalni način.

Automatsko isključivanje (minute)

Projektor će se automatski ugасiti ako nema ulaznog signala nakon podešenog vremena.

Zaključavanje izvora (Source Lock)

Ako je zaključavanje izvora isključeno, projektor će potražiti druge signale ako je izgubio trenutni ulazni signal. Ako je zaključavanje izvora uključeno, zaključat će (Lock) trenutni kanal izvora prije nego što pritisnete tipku «Source» (Izvor) na daljinskom upravljaču za sljedeći kanal.

Smještaj izbornika (Menu Location)

Odaberite smještaj izbornika na zaslonu.

Početni zaslon (Startup Screen)

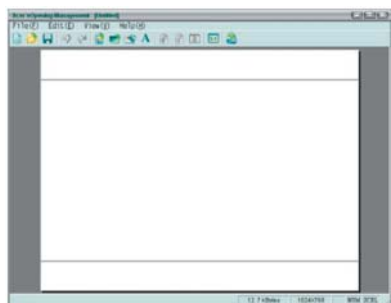
Ovom funkcijom odaberite željeni početni zasloni prikaz. Ako mijenjate postavke, nove će se postavke primijeniti kada izađete iz zaslonkog izbornika.

- ▶ Acer : Zadani početni zasloni prikaz Acer projektora.
- ▶ Korisnik : Korisnički prilagođen početni zasloni prikaz koji se preuzima s računala na projektor putem USB kabela i uslužnog programa *Acer eOpening Management* (pogledajte opis u nastavku).

Upravljačke kontrole



Upravljanje (Računalni/video način)



Acer eOpening Management je uslužni računalni program koji korisniku omogućuje promjenu zadanog početnog zaslonskog prikaza na Acer projektoru u željenu sliku. Uslužni program *Acer eOpening Management* možete instalirati s CD-a u kompletu. Spojite projektor na vaše računalo priloženim USB kabelom, a zatim pokrenite program *Acer eOpening*

Management da biste preuzeli željenu sliku s vašeg računala na projektor. Prije početka preuzimanja, projektor prvo mora biti prebačen u «Download Mode» (Način preuzimanja). Da biste se prebacili u «Način preuzimanja» slijedite ove upute.

1. Ako je projektor bio uključen, dvaput pritisnite tipku napajanja da biste ga isključili.
2. Izvucite naponski kabel iz projektora.
3. Istovremeno pritisnite i zadržite pritisak na tipkama «Menu» i «Power», a zatim uključite naponski kabel u projektor.
4. Kada se uključe lampice za temperaturu i žarulju, otpustite obje tipke i projektor će prijeći u način preuzimanja.
5. Provjerite je li USB kabel spojen na projektor i vaše računalo.

Uporabno vrijeme žarulje

Prikazuje proteklo vrijeme rada žarulje (u satima).



Podsjetnik za žarulju (Lamp Reminding)

Ovu funkciju upotrijebite da biste prikazali ili sakrili poruku upozorenja prilikom prikaza poruke o zamjeni žarulje. Ova će se poruka pojaviti 30 sati prije kraja radnog vijeka žarulje.

Upravljačke kontrole



Upravljanje (Računalni/video način)

Vraćanje brojača žarulje na nulu

Pritisnite tipku nakon što ste odabrali «Yes» (Da) da biste brojač žarulje vratili na 0 sati.

Sigurnost

Pritisnite da biste pokrenuli postavku «Security» (Sigurnost). Prije odabira postavke «Security» (Sigurnost) morate unijeti "Administrator Password" (Administratorsku lozinku).

Sigurnost

Projektor omogućava izvrsnu značajku sigurnosti administratoru sustava za upravljanje uporabom projektor.

- ▶ Odaberite «On» (Uključeno) da biste omogućili funkciju sigurnosti. Korisnik mora unijeti lozinku ovisno o «Security Mode» (Načinu sigurnosti) definiranom prilikom postavljanja «User Password» (Korisničke lozinke). Pogledajte odlomak o korisničkoj lozinci za više pojedinosti.
- ▶ Odaberite «Off» (Isključeno) i korisnik može uključiti projektor bez unošenja lozinke.



Nakon omogućavanja funkcije sigurnosti projektor će od korisnika zahtijevati unos lozinke prilikom uključivanja projektor. U tu svrhu možete unijeti korisničku ili administratorsku lozinku.

Odbrojavanje (min.)

Upravljačke kontrole



Upravljanje (Računalni/video način)

Ukoliko je funkcija «Security» (Sigurnost) uključena, administrator može podesiti funkciju odbrojavanja.

- ▶ Pritisnite ◀ ili ▶ da biste odabrali trajanje odbrojavanja.
- ▶ Možete odabrati od 10 do 990 minuta.
- ▶ Kada vrijeme istekne, projektor će korisnika ponovno zatražiti da unese lozinku.
- ▶ Prema tvorničkim postavkama «Timeout (Min.)» (Odbrojavanje (min.)) je isključeno.

Korisnička lozinka

- ▶ Pritisnite ▶ da biste postavili ili promijenili «User password» (Korisničku lozinku).



- ▶ Koristite ▲, ▼, ◀ ili ▶ da biste odabrali slovo i pritisnite «Menu» (Izbornik) da biste potvrdili odabir.
- ▶ Pritisnite ◀ da biste izbrisali znak nakon što je odabrani znak potvrđen.
- ▶ Pritisnite "MENU" (IZBORNİK) da biste dovršili postavljanje lozinke.
- ▶ Ponovno unesite lozinku na upit «Confirm Password» (Potvrđi lozinku).
- ▶ Lozinka može imati 4 do 8 znakova.

Upravljačke kontrole



Upravljanje (Računalni/video način)




Projektor pruža dvije mogućnosti «Security Mode» (Načina sigurnosti).

- ▶ Odaberete li “Zatraži lozinku samo nakon isključivanja naponskog kabela”, projektor će zatražiti korisnika da unese lozinku samo kada prvi puta uključuje naponski kabel u projektor.
- ▶ Odaberete li “Uvijek traži lozinku prilikom uključivanja projektor”, korisnik će morati unijeti lozinku prilikom svakog uključivanja projektor.



Administratorska lozinka

«Administrator Password» (Administratorska lozinka) može se unijeti putem dijaloških okvira «Enter Administrator Password» (Unesi administratorsku lozinku) i «Enter Password» (Unesi lozinku).

- ▶ Pritisnite  da biste izmijenili «Administrator Password» (Administratorsku lozinku).



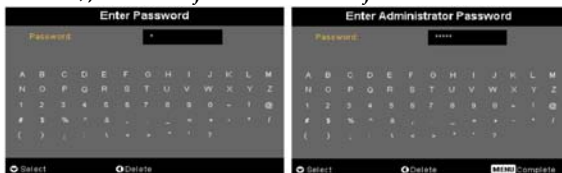
- ▶ Tvornički zadana vrijednost administratorske lozinke je «1234».

Upravljačke kontrole



Upravljanje (Računalni/video način)

Ukoliko je administrator zaboravio «Administrator Password» (Administratorsku lozinku), možete je otkriti na sljedeći način:




1. Pritisnite «MENU» (IZBORNİK) duže od 4 sekunde dok je prikazan bilo koji od dijaloških okvira «Unesi lozinku» ili «Unesi administratorsku lozinku».



2. Upišite «Unlock ID» (Šifru za otključavanje) i obratite se Acerovom servisnom centru. Oni će vam dati novu administratorsku lozinku prema šifri za otključavanje.
3. Nakon što u projektor unesete novu administratorsku lozinku dobivenu od Acera, staru administratorsku lozinku zamijenit će nova.



Resetiranje (Reset)

Pritisnite tipku  nakon što ste odabrali «Da» da biste sve zaslonske parametre svih izbornika vratili na tvorničke postavke.

Upravljačke kontrole



Zvuk (Računalni/video način)

Glasnoća

- ▶ Pritisnite ◀ da biste smanjili glasnoću.
- ▶ Pritisnite ▶ da biste pojačali glasnoću.

Isključivanje zvuka

- ▶ Odaberite «On» (Uključeno) da biste isključili zvuk.
- ▶ Odaberite «Off» (Isključeno) da biste uključili zvuk.

Glasnoća prilikom uključivanja/isključivanja

Odaberite ovu funkciju da biste podesili glasnoću prilikom uključivanja/isključivanja.

Glasnoća alarma


Odaberite ovu funkciju da biste podesili glasnoću upozorenja na pogreške u radu projektora.

Upravljačke kontrole




Mjerenje vremena (Računalni/video način)

Početak mjerenja vremena

Pritisnite tipku  da biste pokrenuli/zaustavili mjerenje vremena.


Vremensko razdoblje

Pritisnite  da biste podesili razdoblje mjerenja.

Glasnoća mjerača

Odaberite ovu funkciju da biste podesili glasnoću kada je funkcija mjerača uključena i vrijeme je isteklo.

Zaslon mjerača vremena

Pritisnite  da biste odabrali način prikaza mjerača na zaslonu.

Smještaj mjerača



Odaberite smještaj mjerača na zaslonu.

Upravljačke kontrole



Jezik (Računalni/video način)

Jezik

Odaberite višezjezični zaslonski izbornik. Uporabite tipke  ili  da biste odabrali željeni jezik.

▮ Pritisnite  da biste potvrdili odabir.

Rješavanje problema

Ako imate problema s projektorom, proučite sljedeće informacije. Ako ne uspijete riješiti problem, obratite se lokalnom prodavaču ili servisu.

Problem: Na zaslonu se ne pojavljuje nikakva slika.

- ▶ Provjerite jesu li svi kabeli i naponski priključci dobro i čvrsto spojeni kao što je opisano u poglavlju «Instalacija».
- ▶ Provjerite jesu li nožice priključaka iskrivljene ili slomljene.
- ▶ Provjerite je li projekcijska žarulja dobro pričvršćena. Pogledajte odlomak «Zamjena žarulje».
- ▶ Provjerite jeste li uklonili poklopac leće te je li projektor uključen.
- ▶ Provjerite da nije uključena mogućnost «Sakrij» (Hide).

Problem: Slika se prikazuje djelomično, nemirno ili neispravno.

- ▶ Pritisnite tipku «Resync» (Ponovno sinkroniziraj) na daljinskom upravljaču.
- ▶ Ako koristite računalo:

Ako je razlučivost vašeg računala viša od 800 x 600, podesite ju na sljedeći način.

Za Windows 3.x:

1. U Windows Program Manageru kliknite ikonu «Windows Setup» (Postav Windowsa) u glavnoj skupini.
2. Provjerite je li razlučivost vašeg zaslona niža od ili jednaka 800 x 600.

Za Windows 95, 98, 2000, XP:

1. Kliknite na ikonu «My Computer» (Moje računalo), otvorite mapu «Control Panel» (Upravljačka ploča), a zatim dvaput kliknite na ikonu «Display» (Zaslon).
2. Odaberite karticu «Setting» (Postavke).
3. U odjeljku «Desktop Area» (Radna površina) pronaći ćete postavke razlučivosti. Provjerite je li razlučivost vašeg zaslona niža od ili jednaka 800 x 600.

Ako projektor i dalje ne projicira cijelu sliku, morat ćete promijeniti i zaslon monitora kojeg koristite. Učinite sljedeće.

4. Slijedite korake 1 i 2. Kliknite tipku «Advanced Properties» (Napredne postavke).
 5. Na kartici «Monitor» odaberite tipku «Change» (Promijeni).
 6. Kliknite na «Show all devices» (Prikaži sve uređaje). Zatim u okviru proizvođača odaberite «Standard monitor types» (Standardni tipovi monitora); odaberite potrebnu rezoluciju u okviru «Models» (Modeli).
 7. Provjerite je li razlučivost prikaza niža od ili jednaka 800 x 600.
- ▶ Ako koristite prijenosno računalo:
 1. Prvo morate provesti prije navedeno podešavanje razlučivosti na računalo.
 2. Prebacite zaslon prijenosnog računala na način «external display only» (samo vanjski prikaz) ili «CRT only» (samo CRT).
 - ▶ Ako imate problema s promjenom razlučivosti ili vam se monitor smrzne, ponovno pokrenite računalo i projektor.

Problem: Zaslon prijenosnog računala ne prikazuje Vašu prezentaciju.

- ▶ Ako koristite prijenosno računalo:
Neka prijenosna računala isključuje svoje zaslone kada je u uporabi drugi uređaj sa zaslonom. Pogledajte u dokumentaciju računala kako ćete ponovno uključiti zaslon računala.
- ▶ Ako koristite Apple PowerBook:
Na Upravljačkoj ploči otvorite PowerBook Display da biste odabrali Video Mirroring «On» (Uključeno).

Problem: Slika je nestabilna i trepće

- ▶ Uporabite «Tracking» (Praćenje) da biste je ispravili. Pogledajte 23. stranicu.
- ▶ Promijenite postavke boje monitora na vašem računalo.

Problem: Slikom se proteže vodoravna treptajuća crta

- ▶ Uporabite «Frekvency» (Frekvencija) da biste podesili frekvenciju. Pogledajte 23. stranicu.
- ▶ Provjerite i rekonfigurirajte način prikaza vaše grafičke kartice da bi bila kompatibilna s projektorom. Pogledajte 40. stranicu.

Problem: Slika nije fokusirana

- ▶ Podesite prsten fokusa na leći projektor. Pogledajte 14. stranicu.
- ▶ Provjerite nalazi li se platno za prikazivanje na potrebnoj udaljenosti od 4,9 do 39,4 stopa (1,5 do 12,0 metara) od projektor.

Problem: Slika je previše rastegnuta prilikom reprodukcije DVD-a 16:9.

Projektor automatski prepoznaje DVD formata 16:9 i prilagođava omjer visine i širine slike digitaliziranjem slike na puni zaslon sa zadanim formatom 4:3.

Ako je slika i dalje rastegnuta, morat ćete podesiti i omjer širine i visine na sljedeći način:

- ▶ Ako reproducirate DVD formata 16:9 na DVD playeru odaberite omjer 4:3.
- ▶ Ako ne možete odabrati omjer 4:3 na DVD playeru, odaberite ga na zaslonском izborniku.

Problem: Slika je preokrenuta.

- ▶ Odaberite «Image» (Slika) na zaslonском izborniku i podesite smjer projekcije. Pogledajte 22. stranicu.

Problem: Žarulja je izgorjela ili se čuje pucketanje

- ▶ Kada se žarulja istroši, izgorjet će i začut će se glasno pucketanje. Ukoliko se ovo dogodi, projektor se neće upaliti dok ne zamijenite žarulju. Da biste zamijenili žarulju, slijedite upute iz poglavlja «Zamjena žarulje». Pogledajte 37. stranicu.

Problem: Svjetlosne poruke

Poruka	Lampica napajanja		Lampica temperature	Lampica žarulje
	Crveno	Plavo		
Stanje mirovanja (ulazni naponski kabel)	Sporo treperi	○	○	○
Lampica upaljena	○	☀	○	○
Napajanje uključeno	○	☀	○	○
Napajanje isključeno (Hlađenje)	Brzo treperi	○	○	○
Pogreška (Neispravnost žarulje)	○	○	○	☀
Pogreška (pregrijavanje)	○	○	☀	○
Pogreška (Neispravnost ventilatora)	○	○	Treperi	○
Pogreška (previsoka temperatura)	○	○	☀	○
Pogreška (žarulja je pregorjela)	○	○	○	☀

☀ Lampica upaljena

○ Lampica ugašena

Problem: Poruke - podsjetnici

- ▶ Poruka «Žarulja se približava kraju punog radnog vijeka. Predlažemo zamjenu!» (Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!) pojavit će se na oko desetak sekunda kada je žarulja pri kraju.
- ▶ Poruka «Projektor je pregrijan. Žarulja će se uskoro automatski isključiti.» (Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.) prikazat će se ukoliko se sustav pregrije.
- ▶ Poruka «Ventilator neispravan. Žarulja će se uskoro automatski isključiti.» (Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.) prikazat će se ukoliko ventilator ne radi ispravno.

Zamjena žarulje

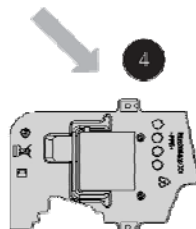
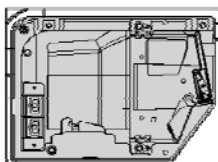
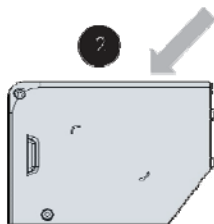
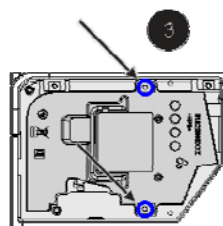
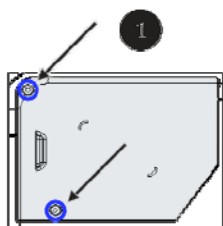
Projektor će automatski utvrditi radni vijek žarulje. Prikazat će poruku upozorenja: «Žarulja se približava kraju punog radnog vijeka. Predlažemo zamjenu!» (Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation.

Replacement Suggested!) Kada ugledate ovu poruku, što prije zamijenite žarulju. Budite sigurni da se projektor hladio barem 30 minuta prije nego što ćete mijenjati žarulju.



⚠ Upozorenje:

Ležište žarulje je vruće!
Dopustite da se ohladi
prije zamjene žarulje!



⚠ **Upozorenje:** Da biste umanjili mogućnost ozljede, ne ispuštajte sklop žarulje i ne dodirujte samu žarulju. Žarulja se može razbiti i uzrokovati ozljede pri padu.

Postupak zamjene žarulje:

1. Isključite projektor pritiskom na tipku napajanja.
2. Dopustite da se hladi barem 30-ak minuta.
3. Iskopčajte naponski kabel.
4. Upotrijebite odvijač kako biste uklonili vijak s poklopca ①
5. Pogurnite i skinite poklopac. ②
6. Skinite 2 vijka sa sklopa žarulje. ③
7. Izvadite sklop. ④

Da biste stavili novi sklop žarulje, obrnite redoslijed prethodnih koraka.

Specifikacije

Ovdje navedene specifikacije podložne su promjenama bez prethodne najave. Što se tiče završnih specifikacija, pogledajte Acerove specifikacije za tržište.

Light Valve	– Single Chip DLP® tehnologija tvrtke Texas Instruments
Žarulja	– 200W korisnička zamjenjiva žarulja (za serije XD1170 i XD1270) – 230W korisnička zamjenjiva žarulja (za seriju XD1280)
Broj piksela	– 800 piksela(V) X 600 linija(Š) za seriju XD1170 – 1024 piksela(V) X 768 linija(Š) za serije XD1270/XD1280
Vidljive boje	– 16,7M boja
Kontrast	– 2200:1 (Maksimalno/Minimalno)
Uniformiranost	– 90%
Razina buke	– 32 dB(A) (standardni način/28dB(A) (ECO način)
Leća projektorora	– F/2, 35~2,47 f = 21,83~23,81 mm s 1.1X lećom za ručno zumiranje
Veličina projekcijskog platna (dijag.)	– 23.1 do 302 inča (0,59 do 7,68 m) dijagonalno
Udaljenost projektorora od platna	– 3,28 do 39,4 stope (1 do 12 metara)
Video kompatibilnost	– kompatibilan s NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL/SECAM i HDTV – Kompozitni video i S-Video mogućnost
Horizontalna frekvencija	– 31,5 kHz~100 kHz horizontalno skeniranje
Vertikalna frekvencija	– 56 Hz~85 Hz vertikalno osvježavanje
Napajanje	– Univerzalni AC priključak 100-240V; Ulazna frekvencija 50/60 Hz

Ulazno/izlazni priključci	<ul style="list-style-type: none">- napajanje: AC priključak za napajanje- VGA ulaz:<ul style="list-style-type: none">• Jedan DVI priključak za digitalni signal s HDCP-om (za XD1170D/XD1270D/XD1280D)• Jedan 15-pinski D-sub za VGA, komponentni i HDTV signal- VGA izlaz: Jedan 15-pinski D-sub za VGA izlaz- Video ulaz:<ul style="list-style-type: none">• Jedan ulaz za kompozitni video RCA• Jedan S-Video ulaz- Jedan 5V DC izlazni priključak za priključeni «dongle» uređaj (samo na XD1170/XD1270)- RS232 priključak- USB: Jedan USB priključak- Priključak za ulaz zvuka: Jedan priključak ulaz za ulaz zvuka
Težina	<ul style="list-style-type: none">- 2,2 kg (4,85 lbs)
Dimenzije (Š x V x D)	<ul style="list-style-type: none">- 230 x 238 x 122,8 mm
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">- Radna temperatura: 41~95°F (5~ 35°C) Vlažnost: maksimalno 80% (bez kondenzacije)- Temperatura u mirovanju: -4~140°F (-20~60 °C) Vlažnost: maksimalno 80% (bez kondenzacije)
Odredbe o sigurnosti	<ul style="list-style-type: none">- FCC klasa B, CE, VCCI, UL, cUL, TÜV-GS, C-tick, PSE, CB izvješće, CCC

Kompatibilni načini

Način	Razlučivost	(ANALOG)		(DIGITAL)	
		V.frekvencija (Hz)	H.frekvencija (Hz)	V.frekvencija (Hz)	H.frekvencija (Hz)
VESA VGA	640 x 350	70	31.5	70	31.5
VESA VGA	640 x 350	85	37.9	85	37.9
VESA VGA	640 x 400	85	37.9	85	37.9
VESA VGA	640 x 480	60	31.5	60	31.5
VESA VGA	640 x 480	72	37.9	72	37.9
VESA VGA	640 x 480	75	37.5	75	37.5
VESA VGA	640 x 480	85	43.3	85	43.3
VESA VGA	720 x 400	70	31.5	70	31.5
VESA VGA	720 x 400	85	37.9	85	37.9
VESA SVGA	800 x 600	56	35.2	56	35.2
VESA SVGA	800 x 600	60	37.9	60	37.9
VESA SVGA	800 x 600	72	48.1	72	48.1
VESA SVGA	800 x 600	75	46.9	75	46.9
VESA SVGA	800 x 600	85	53.7	85	53.7
VESA XGA	1024 x 768	60	48.4	60	48.4
VESA XGA	1024 x 768	70	56.5	70	56.5
VESA XGA	1024 x 768	75	60.0	75	60.0
VESA XGA	1024 x 768	85	68.7	85	68.7
VESA SXGA	1152 x 864	70	63.8	***	***
VESA SXGA	1152 x 864	75	67.5	***	***
VESA SXGA	1280 x 1024	60	63.98	60	63.98
MAC LC 13"	640 x 480	66.66	34.98	***	***
MAC II 13"	640 x 480	66.68	35	***	***
MAC 16"	832 x 624	74.55	49.725	***	***
MAC 19"	1024 x 768	75	60.24	***	***
MAC	1152 x 870	75.06	68.68	***	***
MAC G4	640 x 480	60	31.35	***	***
i MAC DV	1024 x 768	75	60	***	***
i MAC DV	1152 x 870	75	68.49	***	***

Zakonski propisi i napomene o sigurnosti

U ovom se dodatku nalazi popis općih upozorenja za vaš Acer projektor.

FCC upozorenje

Ovaj uređaj je testiran i u skladu s ograničenjima za B klasu digitalnih uređaja prema Članku 15. FCC pravilnika. Ograničenja su osmišljena u svrhu pružanja razumne zaštite od štetnih zračenja kućnih instalacija. Ovaj uređaj stvara, koristi i može emitirati energiju na radijskoj frekvenciji te, ako nije ispravno instaliran te se ne koristi u skladu s uputama, može uzrokovati smetnje u radijskoj komunikaciji.

Međutim, ne možemo jamčiti da se smetnje ipak neće pojaviti u slučaju određenog uređaja. Ukoliko uređaj uzrokuje smetnje radijskom ili televizijskom prijemu, što se može utvrditi naizmjeničnim uključivanjem i isključivanjem uređaja, možete to pokušati ispraviti na jedan od sljedećih načina:

- Preusmjeravanjem ili premještanjem antene za prijem.
- Povećavanjem udaljenosti između uređaja i prijemnika.
- Spajanjem uređaja i prijemnika u dvije nepovezane zidne utičnice.
- Obraćanjem prodavaču ili iskusnom radijskom/televizijskom tehničaru.

Upozorenje: Oklopljeni kabeli

Svi spojevi s drugim računalnim uređajima moraju se provesti oklopljenim kabelima u skladu s FCC pravilnikom.

Oprez

Izmjene ili promjene koje proizvođač nije izrijekom odobrio mogu poništiti korisnikove ovlasti da koristi ovaj uređaj, a koje mu je dodijelila Američka savezna komisija za telekomunikacije (FCC).

Dodaci

Uvjeti za rad

Uređaj je usklađen s člankom 15. Pravilnika FCC-a. Uređaj u radu mora zadovoljavati sljedeća dva uvjeta:

1. uređaj ne smije uzrokovati smetnje i
2. uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu uzrokovati neispravan rad.

Upozorenje za korisnike u Kanadi

Ovaj digitalni uređaj klase B u skladu je kanadskim standardom ICES-003.

Upozorenje za korisnike u Kanadi

Ovaj digitalni uređaj klase B u skladu je s kanadskim standardom NMB-003.

Izjava o usklađenosti za zemlje Europske unije

Acer izjavljuje da je ovaj Acer projektor u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Uredbe 1999/5/EC. (Svakako posjetite web-mjesto <http://global.acer.com>.)

Usklađen s Ruskim pravilnikom o certifikatima



ME61

Važne sigurnosne upute

Pozorno pročitajte ove upute. Sačuvajte ih za buduću uporabu.

1. Poštujte sva upozorenja i upute označene na proizvodu.
2. Uređaj isključite iz zidne utičnice prije čišćenja. Ne koristite tekuća sredstva za čišćenje ili raspršivače. Čistite uređaj vlažnom krpom.
3. Ne koristite uređaj u blizini vode.
4. Ne stavljajte uređaj na nestabilni stalak, stolicu ili policu. Ukoliko uređaj padne, može se ozbiljno oštetiti.
5. Uređaj treba raditi s izvorom napajanja specificiranim na naljepnici. Ako niste sigurni koja vam je vrsta el. energije dostupna, obratite se lokalnom distributeru električne energije.
6. Ne stavljajte ništa na naponski kabel. Ne smještajte uređaj tako da ljudi hodaju po naponskom kabelu.
7. Ne utiskujte nikakve predmete u uređaj jer biste mogli dodirnuti dijelove pod naponom ili izazvati kratki spoj te uzrokovati požar ili strujni udar. Ne proljevajte tekućinu po projektoru.
8. Ne pokušavajte sami servisirati uređaj jer ćete se otvaranjem ili uklanjanjem pokrova izložiti opasnim dijelovima pod naponom i drugim rizicima. Sve popravke prepustite ovlaštenom osoblju.
9. Proizvod isključite iz zidne utičnice i odnesite na servisiranje ovlaštenom osoblju u sljedećim slučajevima:
 - a. Kada su naponski kabel ili utičnica oštećeni ili istrošeni.
 - b. Ukoliko je po uređaju prolivena tekućina.
 - c. Ukoliko je uređaj bio izložen kiši ili vodi.
 - d. Ukoliko uređaj ne radi kako treba iako ste slijedili upute za uporabu. Podesite samo kontrole navedene u uputama za uporabu jer neispravno podešavanje drugih kontrola može uzrokovati oštećenja te će osposobljenom tehničaru trebati puno vremena da proizvod ponovno vrati u normalno stanje.
 - e. Ukoliko je uređaj pao ili je kućište oštećeno. Ukoliko proizvod počne drukčije raditi, što ukazuje na potrebu servisiranja.
10. Da biste izbjegli rizik od strujnog udara, priključak za napajanje priključujte samo ako je zidna utičnica ispravno uzemljena.

Pravilnik o radio uređajima

NAPOMENA: Dolje navedeni propisi odnose se samo na modele s bežičnim mrežom.

Općenito

Proizvod je u skladu sa sigurnosnim standardima o radijskoj frekvenciji svih zemalja ili regija u kojima mu je dopuštena bežična uporaba. Podaci u nastavku odnose se na proizvode s takvim uređajima.

Europska zajednica (EZ)

Uređaj je u skladu s osnovnim zahtjevima navedenih direktiva Europske zajednice:

73/23/EEC Direktiva o niskom naponu

- EN 60950

89/336/EEC Direktiva o elektromagnetskoj kompatibilnosti (EMC)

- EN 55022
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

99/5/EC Direktiva o radijskoj i telekomunikacijskoj terminalnoj opremi (R&TTE)

Direktiva

- Čl.3.1a) EN 60950
- Čl.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- Čl.3.2) EN 300 328-2

Popis zemalja na koje se primjenjuje

Članice Europske unije od svibnja 2004. sljedeće su države: Belgija, Danska, Njemačka, Grčka, Španjolska, Francuska, Irska, Italija, Luksemburg, Nizozemska, Austrija, Portugal, Finska, Švedska, Ujedinjeno Kraljevstvo, Estonija, Latvija, Litva, Poljska, Mađarska, Republika Češka, Republika Slovačka, Slovenija, Cipar i Malta.

Uporaba uređaja dopuštena je u svim državama članicama Europske Unije, kao i u Norveškoj, Švicarskoj, Islandu i Lihtenštajnu. Uređaj se mora koristiti strogo u skladu s odredbama i ograničenjima države u kojoj se koristi. Za više pojedinosti obratite se lokalnom uredu u vašoj državi.

Sigurnosni zahtjev FCC RF

Snaga radijskog zračenja bežične mrežne Mini PCI kartice je znatno ispod FCC ograničenja vrijednosti za izlaganje radijskoj frekvenciji. Međutim, Acer projektor potrebno je koristiti tako da se što više smanji mogućnost ljudskog kontakta s uređajem tijekom normalnog rada i to na sljedeći način:

- Neispravna instalacija ili neovlaštena upotreba mogu uzrokovati štetne smetnje radijskoj vezi. Bilo kakvo neovlašteno rukovanje unutarnjom antenom isključuje FCC certifikat i vaše jamstvo.
- Kako biste bili u skladu s FCC RF smjernicama za izlaganje, uređaje i druge antene ili odašiljače potrebno je držati na udaljenosti od barem 20 cm.

Kanada – Licenca niske snage – osim radio komunikacijskih uređaja (RSS-210)

a. Uređaj u radu mora zadovoljavati sljedeća dva uvjeta:

1. uređaj ne smije uzrokovati smetnje i
2. uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu uzrokovati neispravan rad.

b. Radi u pojasu od 2,4 GHz. Kako biste spriječili radijske smetnje licenciranom korištenju, ovaj je uređaj namijenjen radu u zatvorenim prostorima, a ukoliko je instaliran na otvorenom prostoru, podliježe licenciranju.