

Acer Projektor

Sexrije H7530/H7530D
Korisnički vodič

Copyright © 2009. Acer Incorporated.

Sva prava su zadržana.

Acer projektor serije H7530/H7530D , Korisnički priručnik

Izvorno izdanje: 07/2009

Podaci u ovoj publikaciji mogu se periodički promjeniti bez prethodne obavijesti o time promjenama ili revizijama.: Takve promjene će biti obuhvacene novim izdanjima ovih uputa ili dopunskim dokumentima i publikacijama. Ova tvrtka ne daje nikakva izričita ili posredna jamstva u vezi sadržaja ovog teksta i posebno se odriče svake vrste posljedica jamstava u pogledu mogućnosti prodaje ili prikladnosti za pojedine svrhe.

Zapišite broj modela, serijski broj, datum kupnje i mjesto kupnje u dolje osigurani prostor za to. Serijski broj i broj modela nalaze se na naljepnicama vašeg projektorja. Sva korespondencija koja se tice vašeg uređaja mora sadržavati serijski broj, broj modela i podatke o kupnji.

Ni jedan dio ove publikacije se ne smije kopirati, pohranjivati u sustavima za dohvrat podataka, prenosići, u bilo kojem obliku ili bilo kojim sredstvima, elektronički, mehanički, fotokopiranjem, snimanjem ili kako drukcije, bez prethodne pismene dozvole tvrtke Acer Incorporated.

Acer projektor iz serije H7530/H7530D

Broj modela: _____

Serijski broj: _____

Datum kupnje: _____

Mjesto kupnje: _____

Acer i logotip Acer su registrirani trgovачki znakovi tvrtke Acer Incorporated. Nazivi proizvoda ili trgovачki znakovi drugih tvrtki se ovdje koriste samo sa svrhom prepoznavanja i pripadaju svojim odgovarajućim vlasnicima.

"HDMI™, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface (Multimedijsko sučelje visoke razlučivosti) su zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi HDMI Licensing LLC."

Podaci za vašu sigurnosti i udobnost

Pažljivo pročitajte ove upute. Spremite ovaj dokument zbog budućih potreba. Slijedite sva upozorenja i upute označene na proizvodu.

Isključivanje proizvoda prije čišćenja

Odvojite ovaj proizvod od zidne utičnice prije njegova čišćenja. Nemojte koristiti tekuća ili aerosolna sredstva za čišćenje. Za čišćenje koristite vlažnu krušu.

Mjera opreza za utikač kao element za odvajanje

Poštujte ove smjernice prilikom spajanja i odvajanja napajanja s vanjske jedinice izvora napajanja:

- Ugradite jedinicu izvora napajanja prije spajanja kabela za napajanje na utičnicu za izmjenično napajanje.
- Odvojite kabel za napajanje prije nego izvadite jedinicu za napajanje iz projekktora.
- Ako sustav ima više izvora napajanja, odvojite napajanje iz sustava tako da isključite sve kablove iz odgovarajućih izvora napajanja.

Mjera opreza radi pristupačnosti

Pripazite da utičnica u koju priključujete kabel bude pristupačna i smještena što je bliže moguće korisniku uređaja. Kad je potrebno odvojiti napajanje s uređaja izvucite kabel iz električne utičnice.



Upozorenja!

- Nemojte ovaj proizvod upotrebljavati blizu vode.
- Nemojte postavljati proizvod na nestabilna kolica, stalak ili stol. Ako proizvod padne, može se ozbiljno oštetiti.
- Utori i otvori su predviđeni za ventilaciju koja omogućava pouzdan rad uređaja i zaštitu od pregrijavanja. Ove otvore ne smijete zaklanjati ili prekrivati. Otvore nikad ne smijete zakloniti tako da uređaj postavite na krevet, sofa, deku ili sličnu površinu.

Ovaj uređaj nikad ne smijete postaviti blizu ili iznad radijatora, grijalice ili u ugrađene instalacije osim ako nije omogućena odgovarajuća ventilacija.

- Nikad nemojte u proizvod gurati bilo kakve vrste predmeta kroz otvore na kućištu jer oni mogu dodirnuti mesta s opasnim naponom ili izazvati kratke spojeve koji mogu dovesti do požara ili električnog udara. Nikad nemojte izlijevati tekućinu bilo koje vrste u uređaj ili na njega.

- Kako biste izbjegli oštećenje unutarnjih dijelova i spriječili curenje baterije, proizvod nemojte postaviti na vibrirajuću podlogu.
- Nikad ga ne koristite pri sportskim aktivnostima, vježbanju ili u okruženju koje vibrira jer to bi vjerojatno izazvalo neočekivane struje kratkog spoja ili oštećivanje rotirajućih dijelova, svjetala.

Korištenje električnog napajanja

- Monitor se smije napajati samo iz one vrste napajanja koja je navedena na natpisnoj pločici. Ako niste sigurni koji vrstu napajanja imate dostupnu, potražite savjet trgovca ili lokalne elektrodistribucije.
- Nemojte odlagati ništa na kabel napajanja. Nemojte proizvod postavljati na mjestima gdje ljudi mogu hodati po njegovom kabelu za napajanje.
- Ako uz proizvod morate koristiti produžni kabel, pobrinite se da ukupna struja svih uređaja koji su priključeni na produžni kabel ne prekorači nazivnu struju produžnog kabela. Također se pobrinite da ukupna struja svih uređaja spojenih na zidnu utičnicu ne prekorači nazivnu struju osigurača toga strujnog kruga.
- Nemojte preopterećivati utičnicu, priključnu kutiju ili produžni kabel tako da na njih spojite previše uređaja. Ukupno opterećenje sustava ne smije prijeći 80% nazivnog opterećenja strujnog kruga. Ako se produživači, opterećenje ne smije prijeći 80% nazivnoga ulaznog opterećenja produživača.
- Adapter za izmjenično napajanje proizvoda posjeduje tropolni uzemljeni utikač. Utikač se može utaknuti samo u uzemljenu utičnicu za napajanje. Uvjерite se da je utičnica pravilno uzemljena prije nego u nju utaknete utikač adaptera izmjeničnog napajanja. Nemojte utaknuti utikač u neuzemljenu utičnicu. Pojedinosti saznajte kod svojeg električara.



Upozorenje! Kontakt za uzemljenje ima zaštitnu funkciju. Korištenje utičnice za napajanje koja nije pravilno uzemljena može dovesti do električnog udara/ozljeđe.



Napomena: Kontakt za uzemljenje osigurava i dobru zaštitu od neočekivanog šuma koji može nastati korištenjem obližnjih električnih uređaja i koji mogu stvarati smetnju u radu ovog uređaja.

- Proizvod koristite samo uz dobiveni komplet kablova za napajanje. Ako morate zamijeniti komplet kabla za napajanje, uvjerite se da novi komplet zadovoljava ove zahtjeve: odvojiva vrsta, naveden u UL /CSA certificiran, vrste SPT-2, nazivnih podataka od najmanje 7A, 125V, odobren od VDE ili nadomjesnog standarda, maksimalne duljine od 4,6 metara (15 stopa).

Servis proizvoda

Nemojte sami pokušati popravljati proizvod jer otvaranjem ili skidanjem poklopaca možete se izložiti djelevanju opasnog napona i ostalim opasnostima. Sve servisne popravke povjerite kvalificiranom osoblju servisa.

Odvojite uređaj od zidne utičnice i obratite se ovlaštenom serviseru kad:

- je kabel za napajanje ili utikač oštećen, prerezan ili istrošen
- je u uređaj izlivena tekućina
- je uređaj bio izložen kiši ili vodi
- je uređaj pao na pod ili ako je oštećeno kućište
- proizvod radi lošije nego bi trebao, što znači da je potreban servis
- uređaj ne radi normalno unatoč postupanju u skladu s uputama za upotrebu



Napomena: Podešavajte samo one regulatore koji su obuhvaćeni uputama za rukovanje jer nepravilno podešavanje ostalih regulatora može rezultirati oštećenjem i obično može zahtijevati opsežan rad kvalificiranog tehničara kako bi uređaj vratio u normalno stanje.



Upozorenje! Iz sigurnosnih razloga pri zamjeni ili dodavanju dijelova nemojte koristiti nesukladne dijelove. Od vašeg prodavača potražite savjet o mogućnostima kupnje.

Vaš uređaj i njegova poboljšanja mogu u sebi sadržavati sitne dijelove. Držite ih izvan dohvata male djece.

Dodatne sigurnosne informacije

- Ne gledajte u objektiv projektoru dok je njegova sijalica uključena. Svjetlo vam može oštetiti oči.
- Prvo isključite projektor a zatim i izvore signala
- Nemojte postavljati proizvod u okolinama poput ovih:
 - Prostor koji se slabo provjetrava. Razmak od zidova mora biti barem 50 cm i mogućnost slobodnog strujanja zraka u okolini projektoru.
 - Mjesta na kojima temperatura može biti previsoka, kao u unutrašnjosti automobila sa svim podignutim prozorima.
 - Mjesta na kojima prekomjerna vlaga, prašina ili dim cigareta mogu onečistiti optičke dijelove, što će skratiti životnu dob i izazvati potamnjivanje slike.
 - Mjesta u blizini vatrodojavnih alarma.
 - Mjesta na kojima je temperatura okoline iznad 40°C/104°F.
 - Mjesta s nadmorskom visinom iznad 3300 metara (10000 stopa).
- Ako nešto nije u redu s projektorom, odmah ga odvojite od napajanja. Nemojte ga koristiti ako iz projektoru dolaze čudni zvukovi ili mirisi. Mogao bi izazvati požar ili električni udar. U ovom slučaju smjesti odvojite projektor od napajanja i pozovite ovlaštenog predstavnika.

- Nemojte dalje koristiti proizvod ako se polomio ili vam je pao. U ovom slučaju pozovite ovlaštenog predstavnika da ga pregleda.
- Ne okrećite objektiv projektoru prema suncu. Time možete izazvati požar.
- Prilikom isključivanja projektoru, predlažemo vam da ostavite projektor da dovrši svoj ciklus hlađenja prije nego ga isključite.
- Nemojte naglo isključivati mrežno napajanje ili projektor odvajati od napajanja dok je u radu. To može dovesti do uništenja žarulje, požara, električnog udara ili drugih problema. Najbolje je pričekati da se ventilator isključi prije isključivanja mrežnog napajanja.
- Nemojte doticati rešetku za izlaz zraka ni donju ploču jer su one vruće.
- Ako postoji zračni filter, često ga čistite. Temperatura unutar projektoru se zbog začepljenosti filtra/otvora za ventilaciju nečistoćom ili prašinom može povećati.
- Ne gledajte unutar rešetke za izlaz zraka dok je projektor u radu. To vam može ozlijediti oči.
- Uvijek otvorite okidač objektiva ili skinite poklopac objektiva dok je projektor u radu.
- Dok je projektor u radu, njegov objektiv nemojte ničim zaklanjati jer će time dovesti do zagrijavanja predmeta i njegovog izobličavanja pa čak i do požara. To temporarily turn off the lamp, press HIDE on the projector or remote controller.
- Za vrijeme rada žarulja će postati krajnje vruća. Ostavite projektor da se hlađi 45 minuta prije nego izvadite sklop žarulje radi njegove zamjene.
- Nemojte koristiti žarulje ako im je istekao nazivni rok trajanja. U rijetkim slučajevima to može izazvati pucanje žarulje.
- Nikad nemojte vršiti zamjenu sklopa žarulje ili bilo kojega dijela elektronike ako projektor nije odvojen od mrežnog napajanja.
- Proizvod će sam utvrditi kad je istekao rok trajanja žarulje. Pobrinite se da žarulju zamijenite kad se pojavi poruka upozorenja.
- Pri zamjeni žarulje ostavite uređaj da se ohladi i slijedite sve upute o zamjeni.
- Ponovno postavite funkciju "Lamp Hour Reset" (Postavljanje broja radnih sati žarulje) u Ekranskom izborniku "Management" (Upravljanje) nakon zamjene modula žarulje.
- Nemojte pokušavati sami rasklopiti ovaj projektor. Unutar njega su prisutni opasni visoki naponi koji vas mogu ozlijediti. Jedini zamjenjivi dio je žarulja koja ima svoj vlastiti skidljivi poklopac. Servis projektoru povjerite prikladno obučenom profesionalnom osobljiju servisa.
- Ne uspravljajte projektor na stražnju stranu. To može dovesti do pada projektoru i izazvati ozljedu ili oštećenje.
- Ovaj proizvod je u stanju prikazivati izokrenute slike pri postavljanju na stropu. Za postavljanje projektoru na strop koristite samo Acerov komplet za postavljanje i pobrinite se da ga čvrsto postavite.

Radno okruženje za korištenje bežične funkcije (Dodatak)



Upozorenje! Iz sigurnosnih razloga isključite sve bežične ili radio predajne uređaje dok stroj koristite pod sljedećim uvjetima. Ovaj uređaj može sadržavati, ali ne samo to: bežični LAN (WLAN), Bluetooth i/ili 3G.

Zapamtite da morate poštivati sve posebne propise koji su na snazi u vašem području i uvijek vaš uređaj isključite ako je njegova upotreba zabranjena ili ako njegov rad može izazvati smetnje ili opasnost. Uređaj koristite samo u njegovim položajima za normalni rad. Ovaj uređaj zadovoljava smjernice o RF izloženosti kad se koristi na normalan način i kad je njegova antena postavljena najmanje 1,5 centimetara (5/8 inča) od vašeg tijela. Ne smije sadržavati metal i uređaj morate postaviti na gore navedenu udaljenost od vašeg tijela.

Za uspješan prijenos datoteka s podacima ili poruka ovaj uređaj treba kvalitetnu vezu s mrežom. U nekim slučajevima, prijenos datoteka s podacima može kasniti sve dok se takva veza ne uspostavi.

Pobrinite se da poštujete gore navedene upute o udaljenosti razdvajanja sve dok se prijenos ne završi.

Dijelovi uređaja su magnetski. Metalne tvari mogu biti privučene uređajem i osobe sa slušnim pomoćnim aparatima ne smiju držati uređaj na uhu na kojem se nalazi takav aparat. Nemojte u blizini uređaja ostavljati kreditne kartice ili medije za magnetsko spremanje podataka jer bi podaci na mediju mogli biti izbrisani.

Medicinski uređaji

Rad radio predajnih uređaja, uključujući bežične telefone, mogu stvarati smetnje funkcijama neprikladno zaštićenih medicinskih uređaja. Potražite savjet liječnika ili proizvođača medicinskog uređaja kako biste mogli odrediti da li su na prikladni način okloppljeni i zaštićeni od vanjske RF energije ili ako imate kakvih drugih pitanja. Isključite vaš uređaj u ustanovama za medicinsku brigu kada se to od vas traži istaknutim propisima i porukama. Bolnice ili ustanove za pružanje medicinske pomoći mogu koristiti uređaje koji su osjetljivi na vanjske RF prijenose.

Pacemakers. Proizvođači pacemakera preporučuju održavanje najmanje udaljenosti od 15,3 centimetara (6 inča) između bežičnih uređaja i pacemakera kako bi se izbjegle moguće smetnje u radu pacemakera. Ove preporuke su usklađene s neovisnim istraživanjima i preporukama koje daje Wireless Technology Research. Osobe s pacemakerima moraju učiniti ovo:

- Uređaj uvijek držati na udaljenosti koja je veća od 15,3 centimetara (6 inča) od pacemakera.
- Ne nositi uređaj u blizini pacemakera dok je uređaj uključen. Ako sumnjate da postoje smetnje, isključite uređaj i premjestite ga.

Pomoći slušni aparati. Neki digitalni bežični uređaji mogu stvarati smetnje u radu nekih pomoćnih slušnih uređaja. Ako se smetnje pojave, potražite savjet vašega servisnog predstavnika.

Vozila

RF signali mogu djelovati na nepravilno postavljene ili neodgovarajuće oklopljene električne sustave u motornim vozilima, kao što su električni sustavi za ubrzavanje goriva, električni sustavi protiv blokiranja kočnice, električni sustavi za upravljanje brzinom i sustavi zračnih jastuka. Više pojedinosti potražite kod proizvođača vašeg vozila ili bilo kojega uređaja koji je dodan ili njegovih predstavnika. Uređaj smiju servisirati ili ga postavljati u vozilo samo osobe koje su za to kvalificirane. Kriva instalacija ili servis mogu biti opasni i mogu učiniti nevažećim sva jamstva koja se odnose na rad s uređajem. Vršite redovite provjere ispravnosti postavljanja i rada svih vaših bežičnih uređaja u vozilu. Nemojte skladištiti zapaljive tekućine, plinove ili eksplozivne tvari u istom odjeljku gdje se nalazi uređaj, njegovi dijelovi ili unapređenja. Kod vozila koja su opremljena zračnim jastukom morate imati na umu kako se zračni jastuci napuhavaju velikom silom. Nemojte postavljati predmete, uključujući ugrađene ili prijenosne bežične uređaje u zoni iznad zračnog jastuka ili u zoni aktiviranja zračnog jastuka. Ako ugradnja bežičnih uređaja u automobilu nije pravilno provedena i ako dođe do napuhivanja zračnog jastuka, može doći do ozbiljnih ozljeda.

Korištenje vašeg uređaja za vrijeme leta zrakoplovom je zabranjeno. Isključite uređaj prije ukrcavanja u zrakoplov. Upotreba bežičnih teleuređaja u zrakoplovu može biti opasna za rad samog zrakoplova, može narušiti rad bežične telefonske mreže i može biti protivzakonita.

Potencijalno eksplozivna okruženja

Isključite vaš uređaj kad se nalazite u bilo kojem području s potencijalno eksplozivnom atmosferom i pridržavajte se svih znakova i uputa. Potencijalno eksplozivne atmosfere uključuju i područja u kojima je normalno da se od vas zatraži da isključite rad svojeg vozila. Iskrene u takvim područjima može izazvati eksploziju i požar što može dovesti do tjelesnih ozljeda ili pogibije. Isključite uređaj na mjestima za dopunjavanje gorivom kao što su benzinske stanice u servisnim stanicama. Poštujte ograničenja o korištenju radio uređaja na odlagalištima za gorivo, skladištu i u zonama distribucije; kemijskim postrojenjima ili tamo gdje je u tijeku postupak razminiranja. Područja s potencijalno eksplozivnom atmosferom su često, ali ne uvijek, jasno označena. To su prostori u potpalubju brodova, prostorijama za prijenos ili pohranjivanje kemijskih tvari, vozila koja kao gorivo koriste tekući plin (poput propana ili butana) i područja na kojima se u zraku nalaze kemikalije ili čestice poput zranca, prašine ili metalnog praha.

Mjera opreza pri slušanju

Da biste zaštitili svoj sluh, pratite ove upute.

- Glasnoću povećavajte postupno sve dok zvuk ne budete čuli jasno i ugodno.
- Ne povećavajte razinu glasnoće kad su vam se uši na nju već priviknule.
- Nemojte glasno slušati glazbu u dugim periodima.
- Nemojte povećavati glasnoću kako bi nadglasali bučnu okolinu.
- Smanjte glasnoću ako ne možete čuti govor ljudi u vašoj blizini.

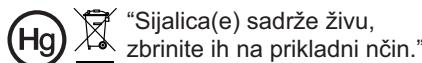
Upute o odlaganju

Nemojte odlagati ovaj elektronički uređaj u smeće pri njegovu odlaganju. Da smanjite zagađivanje i osigurate najbolju zaštitu globalnog okoliša, molimo reciklirajte ovaj uređaj. Radi više pojedinosti o propisima o odlaganju električnoga i elektroničkog otpada (WEEE) posjetite <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



Savjeti u vezi sa živom

Za projektore ili elektroničke uređaje koji sadrže LCD/CRT monitor ili zaslon:



“Sijalica(e) sadrže živu,
zbrinite ih na prikladni nčin.”

Lampe unutar ovog uređaja sadrže živu i moraju se reciklirati ili odložiti u skladu s lokalnim, državnim ili županijskim zakonima. Radi više pojedinosti kontaktirajte Electronic Industries Alliance na www.eiae.org. Radi podataka koji su vezani uz odlaganje žarulje, provjerite www.lamprecycle.org

Krenimo otpočetka

Napomene o korištenju

Ovo učinite:

- Isključite proizvod prije čišćenja
- Za čišćenje kućišta zaslona koristite meku krpu natopljenu blagim deterdžentom.
- Izvucite utikač iz zidne utičnice ako proizvod nećete koristiti u dužem vremenskom periodu.

Ovo nemojte učiniti:

- Blokirati ute i otvore na proizvodu koji služe za njegovu ventilaciju.
- Koristiti oštra sredstva za čišćenje, vosak ili otapala pri čišćenju uređaja.
- Koristiti pod ovim uvjetima:
 - U krajnje vrućim, hladnim ili vlažnim okruženjima.
 - U područjima s prekomjernom količinom prašine i nečistoće.
 - U blizini aparata koji stvaraju jaka magnetska polja.
 - Postavljati na izravno sunčevu svjetlo.

Mjere opreza

Slijedite sva upozorenja mjere opreza i uređaj održavajte kako se to preporučuje u ovom korisničkom priručniku kako biste mu produžili životni vijek.



Upozorenje:

- Ne gledajte u objektiv projektoru dok je njegova sijalica uključena. Sjaj svjetla vam može ozlijediti oči.
- Da smanjite opasnost od požara ili električnog udara, nemojte izlagati ovaj uređaj kiši ili vlazi.
- Molimo vas da ne pokušavate rasklopiti proizvod jer to može izazvati električni udar.
- Pri zamjeni žarulje ostavite uređaj da se ohladi i slijedite sve upute o zamjeni.
- Ovaj proizvod će sam utvrditi kad je istekao rok trajanja žarulje. Pobrinite se da žarulju zamijenite kad se pojave poruke upozorenja.
- Ponovno postavite funkciju "Lamp Hour Reset" (Postavljanje broja radnih sati žarulje) u Ekranskom izborniku "Management" (Upravljanje) nakon zamjene modula žarulje.
- Prilikom isključivanja projektoru, molimo ostavite projektor da dovrši svoj ciklus hlađenja prije nego ga isključite.
- Prvo isključite projektor a zatim i izvore signala.
- Nemojte koristiti poklopac objektiva dok je projektor u radu.
- Kad žarulja dosegne kraj svoje životne dobi, izgorjet će uz glasni praskavi zvuk. Ako se to dogodi, projektor se neće moći ponovno uključiti sve dok se ne zamijeni modul sa žaruljom. Da zamijenite žarulju morate provesti postupak koji je opisan pod "Replacing the Lamp"(Zamjena žarulje).

Sadržaj

Podaci za vašu sigurnost i udobnost	iii
Krenimo otpočetka	x
Napomene o korištenju	x
Mjere opreza	x
Uvod	1
Značajke proizvoda	1
Pregled pakiranja	2
Pregled projektor-a	3
Vanjski izgled projektor-a	3
Upravljačka ploča	4
Izgled daljinskog upravljača	5
Prvi koraci	7
Povezivanje projektor-a	7
Uključivanje i isključivanje projektor-a	8
Uključivanje projektor-a.	8
Isključivanje projektor-a.	9
Podešavanje projicirane slike	10
Podešavanje visine projicirane slike	10
Kako optimizirati veličinu i udaljenost slike	11
Kako postići željenu veličinu slike podešavanjem udaljenosti i zuma	13
Korisnički regulatori	15
Izbornik za instalaciju	15
Acerova tehnologija osnaženja	16
Izbornici ekranskog prikaza (OSD)	17
Color (Boje)	18
Image (Slika)	20
Management (Upravljanje)	22
Setting (Postavke)	22
Audio (Audio)	25
Timer (Tajmer)	25
Language (Jezik)	26
Dodaci	27

Rešavanje problema	27
Popis s odrednicama LED i alarma	31
Zamjena žarulje	32
Postavljanje na stropu	33
Tehnički podaci	36
Režimi kompatibilnosti	38
Propisi i sigurnosne napomene	42

Uvod

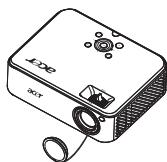
Značajke proizvoda

Ovaj proizvod je DLP® projektor s jednim čipom. Glavne značajke uključuju sljedeće:

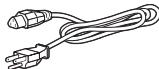
- DLP® tehnologija
- Izvorna razlučivost 1920 x 1080p
Podržani formati slike 4:3 / 16:9
- Tehnologija ColorBoost tvrtke Acer omogućuje prikaz jasnih i realističnih slika u prirodnim bojama.
- Veliki odnosi svjetline i kontrasta
- Različiti načini prikaza (Sjajno, Prezentacija, Standard, Film, Tamni film, Igra, Sport, Korisnički 1, Korisnički 2) nude optimalni rad u svakoj situaciji.
- Kompatibilan za sustave NTSC / PAL / SECAM i podrška za HDTV (720p, 1080i, 1080p)
- Mala potrošnja snage i ekonomični režim (ECO) produžuju životni vijek žarulje
- Acer EcoProjector tehnologija donosi inteligentno upravljanje napajanjem i poboljšanje fizičke iskoristivosti
- Tipka za osnaženja aktivira uslužne programe Acerove tehnologije osnaženja (Acer eView, eTimer, ePower Management) za jednostavno ugađanje postavki.
- Opremljen DVI i HDMI™ priključkom za podršku HDCP
- Napredno digitalno ispravljanje oblika projicirane slike pruža mogućnost optimalne prezentacije.
- Višejezični ekranski izbornici (OSD)
- Daljinski upravljač sa svim funkcijama
- Ručno fokusiranje projekcijskog objektiva osigurava zum do 1,2X
- Funkcija digitalnog zuma 8X i pomicanja slike pan
- Usklađen za operativne sustave Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista®

Pregled pakiranja

Ovaj projektor se isporučuje s dolje prikazanim dijelovima. Provjerite i uvjerite se da je vaš uređaj potpun. Odmah kontaktirajte svog zastupnika ako išta u kompletu nedostaje.



Poklopac objektiva projektor-a



Napojni kabel



VGA kabel



Kompozitni video kabel



Sigurnosna kartica



Korisnički vodič



Daljinski upravljač



Vodič za brzi početak rada



2 x baterije

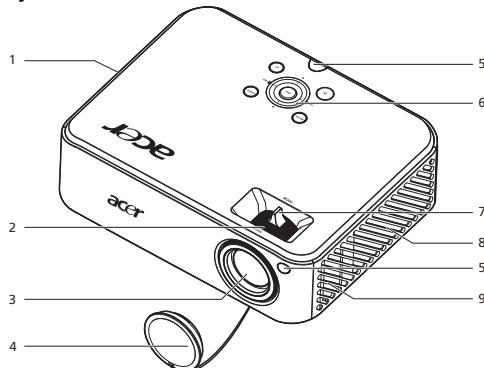


Kućište za nošenje

Pregled projektor-a

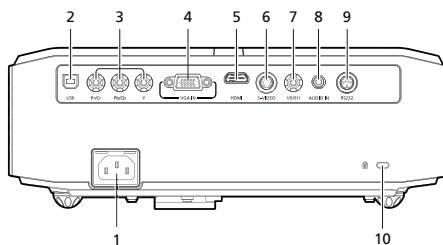
Vanjski izgled projektor-a

Prednja / gornja strana



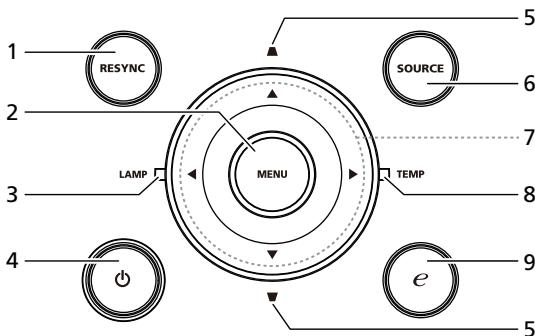
#	Opis	#	Opis
1	Ventilacija (izlaz)	6	Upravljačka ploča
2	Prsten za fokusiranje	7	Ručica zuma
3	Objektiv zuma	8	Ventilacija (ulaz)
4	Poklopac objektiva	9	Zvučnik
5	Prijemnik daljinskog upravljača		

Stražnja strana



#	Opis	#	Opis
1	Priključak za napajanje	6	Priključak za S-Video ulaz
2	USB priključak	7	Priključak za kompozitni video ulaz
3	YPbPr/YCbCr ulazni priključak	8	Priključak za audio ulaz
4	Priključak za ulaz analognog signala s računalom/HDTV/komponentnog video signala (VGA IN)	9	RS232 priključak
5	HDMI priključak	10	Priključak Kensington™ brave

Upravljačka ploča

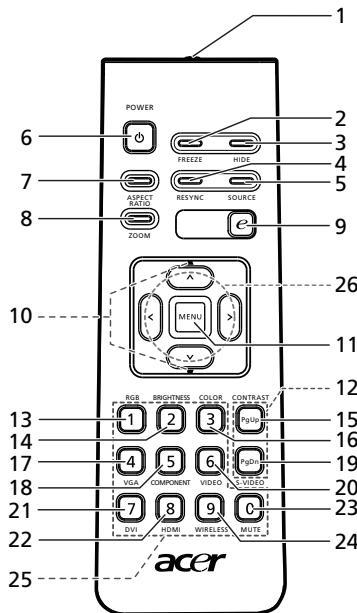


#	Funkcija	Opis
1	RESYNC	Vrši automatsku sinkronizaciju projektoru s ulaznim izvorom.
2	IZBORNIK	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite "IZBORNIK" za pokretanje Ekranskog izbornika (OSD), za povratak na prethodni korak u korištenju Ekranskog izbornika ili za izlaz iz Ekranskog izbornika. Potvrdite vaš izbor stavki.
3	ŽARULJA	LED indikator žarulje.
4	NAPAJANJE	LED indikator napajanja /mirovanja Pogledajte sadržaj u odjeljku " Uključivanje i isključivanje projektoru ".
5	KEYSTONE	Podešavanje slike radi ispravljanja izobličenja koja nastaju zbog nagiba projektoru (± 15 stupnjeva).
6	IZVOR	Vrši promjenu aktivnog izvora.
7	Četiri tipke smjera	Koristite \blacktriangle , \blacktriangledown , \blackleftarrow , \blackrightarrow za izbor stavki ili za podešavanja na vašem odabiru.
8	TEMPERATURA	LED indikatora temperature.
9	Tipka za osnaženja	Jedinstvene Acerove funkcije: eView, eTimer, ePower Management.



Napomena: Kad je aktivna funkcija PIP, funkcija zumiranja i korekcije prikaza nije dostupna.

Izgled daljinskog upravljača



#	Ikona	Funkcija	Opis
1		Infracrveni predajnik	Šalje signale prema projektoru.
2		ZAUSTAVI	Za privremeno zaustavljanje slike na ekranu.
3		SAKRIJ	Vrši trenutno isključivanje videa. Pritisnite "SAKRIJ" da sakrijete sliku i pritisnite opet da pokažete sliku.
4		RESYNC	Vrši automatsku sinkronizaciju projektor-a s ulaznim izvorom.
5		IZVOR	Vrši promjenu aktivnog izvora.
6	○	NAPAJANJE	Pogledajte odjeljak " Uključivanje i isključivanje projektor-a ".
7		FORMAT SLIKE	Za izbor određenoga formata slike (Auto/4:3/16:9/L.Box)
8		ZUM	Zumiranje prikazane slike projektor-a.
9	e	Tipka za osnaženja	Jedinstvene Acerove funkcije: eView, eTimer, ePower Management.
10	-	KEYSTONE	Podešavanje slike radi ispravljanja izobličenja koja nastaju zbog nagiba projektor-a (± 15 stupnjeva).
11		IZBORNIK	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite "IZBORNIK" za pokretanje Ekranskog izbornika (OSD), za povratak na prethodni korak u korištenju Ekranskog izbornika ili za izlaz iz Ekranskog izbornika. Potvrdite vaš izbor stavki.

#	Ikona	Funkcija	Opis
12		STRANICA	Samo za računalni režim. Ovaj gumb koristite za izbor sljedeće ili prethodne stranice. Ovaj gumb je dostupan samo kad je projektor povezan s računalom putem USB kabela.
13		RGB	Pritisnite "RGB" za optimizaciju pravih boja.
14		SVJETLINA	Pritisnite "SVJETLINA" da podešite svjetlinu slike.
15		KONTRAST	Koristite "KONTRAST" za upravljanje razlikom između najtamnijih i najsvjetlijih dijelova slike.
16		BOJA	Pritisnite "BOJA" za podešavanje temperature boje slike.
17		VGA	Pritisnite "VGA" za promjenu izvora na VGA priključak. Ovaj priključak podržava analognе RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) i RGBsync.
18		KOMPONENTNI	Pritisnite "KOMPONENTNI" za promjenu izvora na Komponentni video. Ovaj priključak podržava YPbPr (480p/576p/720p/1080p) i YCbCr (480i/576i/1080i).
19		S-VIDEO	Za promjenu izvora signala na S-Video.
20		VIDEO	Za promjenu izvora signala na KOMPOZITNI VIDEO.
21		DVI	Nema funkcije.
22		HDMI™	Za promjenu izvora signala na HDMI™.
23		UTIŠAJ	Za isključivanje/uključivanje glasnoće zvuka.
24		BEŽIČNI	Nema funkcije.
25		Numerička tipkovnica 0~9	Pritisnite "0~9" za unos lozinke u "Sigurnosne postavke".
26	< ^ > v	Četiri tipke smjera	Koristite tipke za gore, dolje, lijevo i desno za izbor stavki i za podešavanja na vašim odabirima.

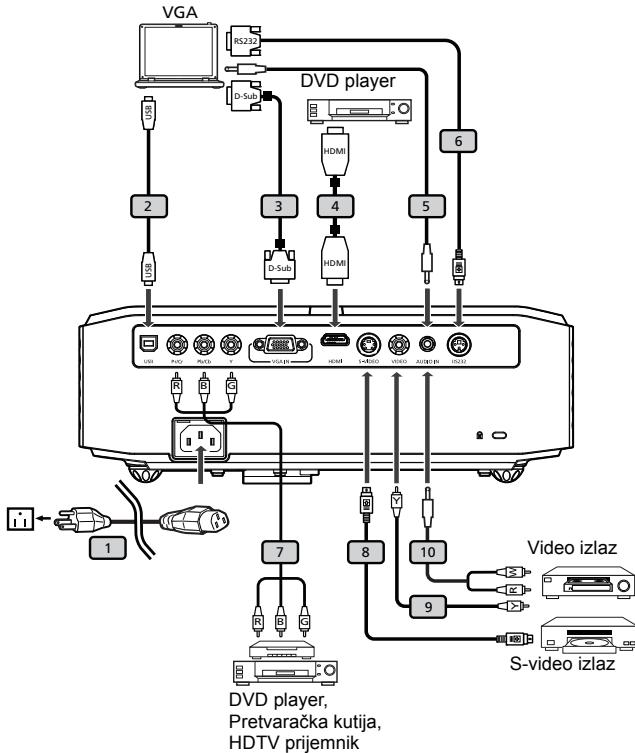


Napomena: Kad je aktivna funkcija PIP, funkcija zumiranja i korekcije prikaza nije dostupna.



Prvi koraci

Povezivanje projektor-a



#	Opis	#	Opis
1	Napojni kabel	6	RS232 kabel
2	USB kabel	7	Komponentni kabel s 3 RCA priključak
3	VGA kabel	8	S-video kabel
4	HDMI kabel	9	Kompozitni video kabel
5	Audio kabel s dva utikača	10	Audio kabel s dva utikača

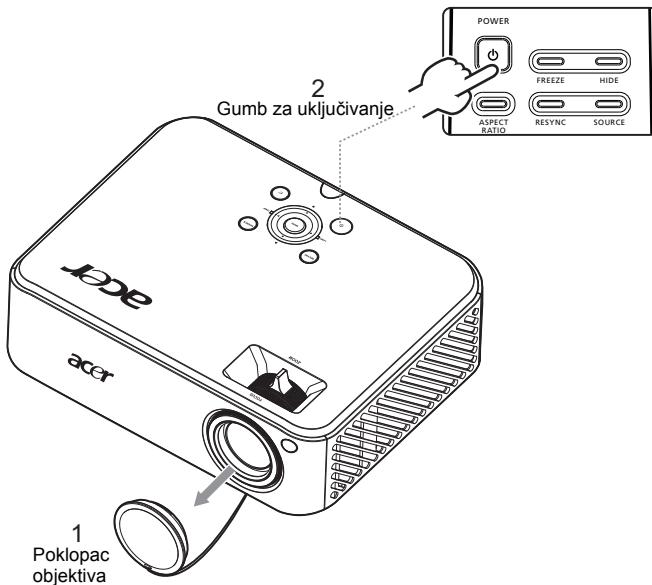


Napomena: Kako biste osigurali dobar rad projektor-a s vašim računalom, molimo vas da pripazite da vremenske postavke zaslona budu kompatibilne s vremenskim postavkama projektor-a.

Uključivanje i isključivanje projektor-a

Uključivanje projektor-a.

- 1 Skinite poklopac s objektiva.(Slika #1)
- 2 Uvjerite se da kabel napajanja i signalni kabel budu čvrsto priključeni. LED za indikaciju napajanja će treptati crveno.
- 3 Uključite projektor pritiskom na gumb "Power" (Napajanje) na upravljačkoj ploči i LED za indikaciju napajanja će zasvijetliti plavo.(Slika #2)
- 4 Uključite izvor signala (računalo, prijenosno računalo, video player, itd.). Projektor će automatski detektirati vaš izvor signala.
 - Ako se na ekranu prikažu ikone "Lock" (Zaključano) i "Source" (Izvor), to znači da je projektor zaključan za određenu vrstu izvora signala te da na ulazu nije detektirana takva vrsta izvora signala.
 - Ako se na ekranu prikaže "No Signal" (Nema signala), molimo vas da provjerite da li su signalni kablovi čvrsto spojeni.
 - Ako istodobno spojite više izvora signala, odabir ulaza određenog izvora signala vršite gumbom "Source" (Izvor) na upravljačkoj ploči ili na daljinskom upravljaču ili tipkom za izravni izbor izvora na daljinskom upravljaču.



Isključivanje projektor-a.

- 1 Kako biste isključili fotoaparat, pritisnite gumb za napajanje. Pojavit će se ova poruka: "**Please press the power button again to complete the shutdown process. (Molimo vas pritisnite gumb za isključivanje još jednom da dovršite postupak isključivanja.)**" Pritisnite opet gumb napajanja.
- 2 LED indikator će postati crvene boje i brzo će treptati kad se projektor isključi, ventilatori će nastaviti s radom još oko 2 minute, kako bi osigurali propisno hlađenje sustava.
- 3 Sve dok kabel za napajanje bude uključen, moći ćete pritisnuti gumb napajanja kako biste u bilo kojem trenutku odmah ponovo uključili projektor za vrijeme 2-minutnog isključivanja.
- 4 Kad sustav završi rashlađivanje, LED indikator napajanja će prestati s treptanjem i stalno će svijetliti crveno, što će označiti stanje čekanja.
- 5 Sad možete sigurno izvući kabel napajanja iz utičnice.



Indikatori upozorenja:

- "**Projector Overheated (Projektor se pregrijao).** Žarulja će se ubrzo automatski isključiti." Ova ekranska poruka prikazuje da je došlo do pregrijavanja projektor-a. Lampa i projektor će se automatski isključiti i LED indikator temperature će stalno svijetliti crveno. Kontaktirajte svoga lokalnog predstavnika ili servisni centar.
- "**Fan failed (Ventilator ne radi).** Žarulja će se ubrzo automatski isključiti." Ova ekranska poruka prikazuje da je ventilator u kvaru. Lampa i projektor će se automatski isključiti i LED indikator temperature će treptati. Kontaktirajte svoga lokalnog predstavnika ili servisni centar.



Napomena: Kad se projektor automatski isključi i ako LED indikator lampe zasvjetli mirnim crvenim svjetлом, kontaktirajte vašeg prodavača ili servisni centar.

Podešavanje projicirane slike

Podešavanje visine projicirane slike

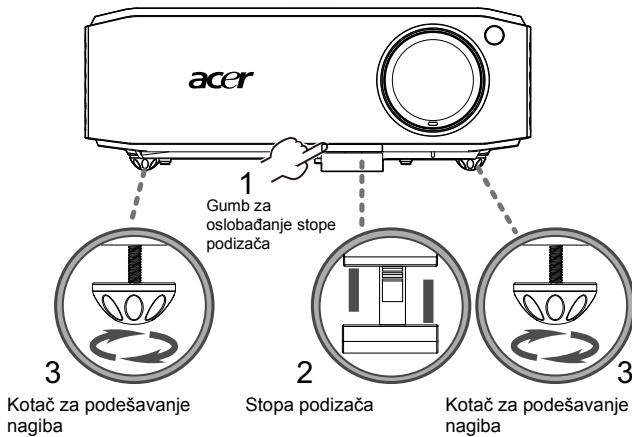
Projektor je opremljen stopom podizača koja služi za podešavanje visine slike.

Za podizanje slike:

- 1 Pritisnite gumb za oslobođanje stope podizača. (Slika #1)
- 2 Podignite sliku do željenoga vertikalnog kuta (slika #2) i zatim otpustite gumb podizača da zaključate stopu podizača u ovom položaju.
- 3 Koristite kotačić za podešavanje nagiba (slika #3) za fino podešavanje kuta prikaza.

Za spuštanje slike:

- 1 Pritisnite gumb za oslobođanje stope podizača. (Slika #1)
- 2 Spustite sliku do željenoga vertikalnog kuta (Slika #2) i zatim otpustite gumb podizača da zaključate stopu podizača u ovom položaju.
- 3 Koristite kotačić za podešavanje nagiba (Slika #3) za fino podešavanje kuta prikaza.

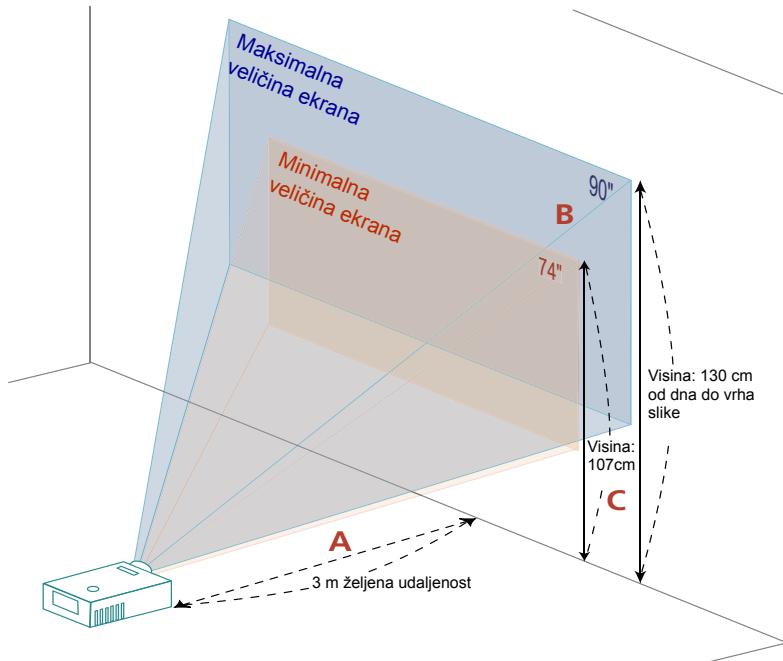


Kako optimizirati veličinu i udaljenost slike

U donjoj tablici potražite optimalne veličine slike koje se mogu postići kad se projektor nalazi na željenoj udaljenosti od ekrana. Primjer: Ako se projektor nalazi na 3 m od ekrana, dobra kvaliteta slike bit će ostvariva za slike veličine između 74" i 90".



Napomena: Imajte na umu da će za udaljenost od 3 m biti potreban prostor od 130 cm za visinu slike.

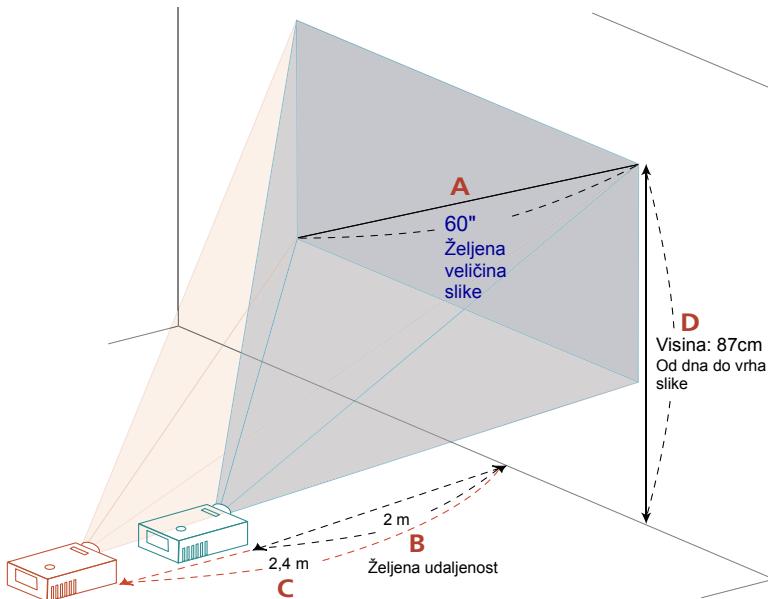


Slika: Fiksna udaljenost s različitim veličinama zuma i ekrana.

Željena udaljenost (m) <A>	Veličina ekrana		Vrh	Veličina ekrana		Vrh
	(Najmanji zum)			(Najveći zum)		
	Dijagonalna (inča) 	Š (cm) x V (cm)	Od dna do vrha slike(cm) <C>	Dijagonalna (inča) 	Š (cm) x V (cm)	Od dna do vrha slike(cm) <C>
1,5	37	82 x 46	53	45	99 x 56	65
2	49	109 x 61	71	60	132 x 75	86
2,5	62	137 x 77	89	75	166 x 93	108
3	74	164 x 92	107	90	199 x 112	130
3,5	86	191 x 108	125	105	232 x 130	151
4	99	219 x 123	143	120	265 x 149	173
4,5	111	246 x 138	160	135	298 x 168	194
5	123	273 x 154	178	150	331 x 186	216
6	148	328 x 184	214	179	397 x 224	259
7	173	383 x 215	250	209	464 x 261	302
8	197	437 x 246	285	239	530 x 298	346
9	222	492 x 277	321	269	596 x 335	389
10	247	546 x 307	357	299	662 x 373	423

Omjer zuma: 1,2x

Kako postići željenu veličinu slike podešavanjem udaljenosti i zuma



Donja tablica pokazuje kako se postiže željena veličina slike podešavanjem položaja ili podešavanjem prstena zuma. Primjerice: Da biste postigli veličinu slike od 60", postavite projektor na udaljenost od 2,0 m i 2,4 m od ekrana i na odgovarajući način podesite zum.

Željena veličina slike		Udaljenost (m)		Vrh (cm)
Dijagonalna (inča) <A>	Š (cm) x V (cm)	Najveći zum 	Najmanji zum <C>	Od dna do vrha slike <D>
30	66 x 37	1,0	1,2	43
40	89 x 50	1,3	1,6	58
50	111 x 62	1,7	2,0	72
60	133 x 75	2,0	2,4	87
70	155 x 87	2,3	2,8	101
80	177 x 100	2,7	3,2	116
90	199 x 112	3,0	3,6	130
100	221 x 125	3,3	4,1	144
120	266 x 149	4,0	4,9	173
150	332 x 187	5,0	6,1	217
180	398 x 224	6,0	7,3	260
200	443 x 249	6,7	8,1	289
250	553 x 311	8,4	10,1	361
300	664 x 374	10,0	***	433

Omjer zuma: 1,2x

Korisnički regulatori

Izbornik za instalaciju

Izbornika za instalaciju donosi ekranski prikaz (OSD) za montažu i održavanje projektor-a. OSD koristite samo kad se na ekranu pojavi poruka "No signal input" (Nema ulaznog signala).

Ovaj izbornik sadrži postavke i podešavanja za veličinu i udaljenost ekrana, fokus, ispravak slike pomoću keystone.

- 1 Projektor uključite pritiskom na tipku "**Power**" na upravljačkoj ploči.
- 2 Pritisnite "**MENU**" (**IZBORNIK**) na upravljačkoj ploči ili daljinskom upravljaču te pokrenite OSD za instalaciju i održavanje projektor-a.



- 3 Uzorak pozadine djeluje kao vodič za prilagođavanje postavki kalibracije i poravnjanja, kao što je veličina ekrana i udaljenost, fokus i još više..
- 4 Izbornik Installation (Instalacija) sadrži sljedeće mogućnosti.
 - Projection method (Način projekcije)
 - Projection location (Lokacija za projekciju)
 - Menu Location (Položaj izbornika)
 - Keystone ispravljanje
 - Podešavanje jezika
 - Postavke će biti vraćene na zadanu vrijednost
 Strelicama gore i dolje izaberite opciju, lijeva i desna tipka se koriste za prilagođavanje izabranih postavki opcije, a tipka s desnom strelicom za ulaz u podizbornik za podešavanje značajki. Nove postavke bit će automatski spremljene nakon izlaska iz izbornika.
- 5 Pritisnite gumb izbornika u bilo kojem trenutku i vratite se na Acerov pozdravni ekran.

Acerova tehnologija osnaženja

<p>Tipka Acerova osnaženja</p> 	<p>Tipka Acerova osnaženja osigurava tri jedinstvene Acerove funkcije "Acer eView Management", "Acer eTimer Management" i "Acer ePower Management". Pritisnite tipku "(e)" duže od jedne sekunde da pokrenete Ekranski osnovni izbornik kako biste izvršili preinaku njegove funkcije.</p>
<p>Acer eView Management</p> 	<p>Pritisnite "(e)" da pokrenete podizbornik "Acer eView Management". "Acer eView Management" služi za izbor načina prikaza. Molimo vas da pojedinosti potražite u odjeljku Izbornici ekranskog prikaza.</p>
<p>Acer eTimer Management</p> 	<p>Pritisnite "(e)" da pokrenete podizbornik "Acer eTimer Management". "Acer eTimer Management" osigurava ostatak funkcija za vremensko upravljanje prezentacijom. Molimo vas da pojedinosti potražite u odjeljku Izbornici ekranskog prikaza.</p>
<p>Acer ePower Management</p> 	<p>Pritisnite "(e)" da pokrenete podizbornik "Acer ePower Management". "Acer ePower Management" osigurava jednu prečicu za povećanje životnog vijeka projektora i lampe. Molimo vas da pojedinosti potražite u odjeljku Ekranskog prikaza.</p>

Izbornici ekranskog prikaza (OSD)

Projektor posjeduje višejezični Ekranski izbornik koji vam omogućava podešavanja slike i promjenu raznih drugih postavki.

Uporaba Ekranskih izbornika

- Da otvorite Ekranski izbornik, pritisnite "MENU" (IZBORNIK) na daljinskom upravljaču ili na upravljačkoj ploči.
- Kad se prikaže Ekranski izbornik, pomoću tipki izaberite bilo koju stavku iz osnovnog izbornika. Nakon izbora željene stavke iz osnovnog izbornika, pritisnite za ulaz u podizbornik za podešavanje značajke.
- Koristite tipke za izbor željene stavke i podešite postavke pomoću tipki .
- Odaberite sljedeću stavku u podizborniku koju želite podešiti i podešite je prema gornjim uputama.
- Pritisnite "MENU" (IZBORNIK) na daljinskom upravljaču ili na upravljačkoj ploči i ekran će se vratiti na osnovni izbornik.
- Da izadete iz Ekranskog izbornika, pritisnite opet "MENU" (IZBORNIK) na daljinskom upravljaču ili na upravljačkoj ploči. Ekranski izbornik će se zatvoriti i projektor će automatski spremiti nove postavke.



Color (Boje)



Display Mode (Režim prikaza)	Brojne su tvornički podešene postavke koje su optimizirane za različite vrste slika. <ul style="list-style-type: none"> • Bright (Svjetlina): optimizacija svjetline. • Presentation (Prezentacija): Za veći intenzitet svjetline prezentacije za sastanak. • Standard: Za običajeno okruženje. • Movie (Film): Za svjetliju i općenitu reprodukciju filmova / videozapisa / fotografija. • Dark Cinema (Tamni film): Za tamne filmske sadržaje. • Game (Igra): Za sadržaj igre. • Sports (Sport): Za sportske slike. • User (Korisnički): Pohranjivanje korisničkih postavki u memoriji.
Wall Color (Boja zida)	Ovom funkcijom izaberite prikladnu boju koja se slaže sa zidom. Dostupan je izbor od nekoliko boja, poput: bijela, svijetlo žuta, svijetlo plava, ružičasta i tamno zelena. Time će se nadomjestiti odstupanje boje u odnosu na boju zida kako bi se ostvario točan ton slike.
Brightness (Svjetlina)	Podešavanje svjetline slike. <ul style="list-style-type: none"> • Pritisnite da potamnite sliku. • Pritisnite da posvijetlite sliku.
Contrast (Kontrast)	"Contrast" (Kontrast) upravlja razlikom između najsvjetlijih i najtamnijih dijelova slike. Podešavanjem kontrasta mijenja se količina bijelog i crnoga u slici. <ul style="list-style-type: none"> • Pritisnite da smanjite kontrast. • Pritisnite da povećate kontrast.
Color Temperature (Temperatura boje)	Podešavanje temperature boje. Na višim temperaturama boje će ekran izgledati hladnije; pri nižim temperaturama boje će ekran izgledati toplijie.
Degamma	Efekt predstavljanja tamnog krajolika. Većom gamma vrijednosti, tamniji krajolici će izgledati svjetlijima.

Advanced (Napredno) 	<p>Noise Reduction (Smanjenje šuma) Prilagođava smanjivanje šuma u signalu. "0" znači da je smanjivanje šuma isključeno, ">0" povećanje smanjivanja zuma.</p> <p>Sharpness (Oština) Podešavanje oštine slike.</p> <ul style="list-style-type: none"> Pritisnite da smanjite oštinu. Pritisnite da povećate oštinu. <p>Brilliant Color (Sjajne boje) Proizvodi ekranSKI spektar boja koji donosi poboljšano zasićenje bje svijetle i slike s prirodnim motivima. Značajka je zadana "On" (Uključeno).</p> <p>Dynamic Black (Dinamičko crno) Ova značajka omogućava projektoru automatsku optimizaciju zaslona za tamne scene u filmovima, omogućavajući prikaz nevjerojatno puno detalja.</p>
Color Management (Upravljanje bojama) 	<p>Color R (Boja R) Podešavanje crvene boje.</p> <p>Color G (Boja G) Podešavanje zelene boje.</p> <p>Color B (Boja B) Podešavanje plave boje.</p> <p>Color C (Boja C) Podešavanje cijan boju.</p> <p>Color M (Boja M) Podešavanje magenta boje.</p> <p>Color Y (Boja Y) Podešavanje žute boje.</p> <p>Skin Color (Boja kože) Podešavanje boje maske.</p>
Saturation (Zasićenje)	Podešava video sliku od crno-bijele do sasvim zasićenih boja. <ul style="list-style-type: none"> Pritisnite da smanjite količinu boje u slici. Pritisnite da povećate količinu boje u slici.
Tint (Nijansa)	Podešava ravnotežu crvene i zelene boje. <ul style="list-style-type: none"> Pritisnite da povećate količinu zelene boje u slici. Pritisnite da povećate količinu crvene boje u slici.



Napomena: Funkcije "Saturation" (Zasićenje), "Tint" (Nijansa) i "Noise Reduction (Smanjenje šuma)" nisu podržane u računalnom načinu rada ili HDMI režimu.

Image (Slika)



Projection mode (Režim projekcije)	<ul style="list-style-type: none"> Sprijeda: Tvornički podešena postavka. Straga: Okrenite sliku tako da možete projekciju vršiti iza poluprozirnog zaslona.
Projection Location (Lokacija za projekciju)	<ul style="list-style-type: none"> Auto: Automatski podešava lokaciju projekcije slike. Radna površina: Izaberite ovu funkciju kad se računalo nalazi na stolu. Strop: Okreće sliku za sustav s montažom na stropu.
Aspect Ratio (Format slike)	<p>Ovu funkciju koristite za izbor vašega željenog formata slike.</p> <ul style="list-style-type: none"> Auto: Zadržavanje izvornog odnosa visine i širine slike i maksimiziranje slike da odgovara izvornom odnosu horizontalnih i vertikalnih piksela. 4:3: Slika će biti smanjena da odgovara veličini ekrana i prikazu u omjeru stranica 4:3. 16:9: Slika će biti smanjena da odgovara širini ekrana i visini podešenoj za prikaz slike s omjerom stranica 16:9. L. Box: zadržavanje izvornog omjera veličine signala i zumiranja za 1333 puta.
Auto Keystone (Automatsko Keystone ispravljanje)	Automatski podešava vertikalnu sliku.
Keystone	<p>Podešavanje izobličenja slike koja nastaju zbog nagiba projektor-a . (±15 stupnjeva)</p> <p><Napomena> Funkcija Ručno Keystone je nedostupna pod Auto Keystone postavka je "On" (Uklj.).</p>

H. Position (Horizontalni položaj)	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnите da pomaknete sliku ulijevo. Pritisnите da pomaknete sliku udesno.
V. Position (Vertikalni položaj)	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnите da pomaknete sliku dolje. Pritisnите da pomaknete sliku gore.
Frequency (Frekvencija)	"Frequency" (Frekvencija) mijenja brzinu osvježivanja slike projektor-a kako bi odgovarala frekvenciji grafičke kartice vašeg računala. Ako uočite vertikalnu traku koja podrhtava u projiciranoj slici, ovom funkcijom provedite potrebe korekcije.
Tracking (Praćenje)	Vrši sinkronizaciju vremenskih postavki signala projektor-a s grafičkom karticom. Ako primijetit istic nestabilnu ili sliku koja podrhtava, ovom funkcijom to ispravite.



Napomena: Funkcije "H. Position" (H. položaj), "V. Position" (V. položaj), "Frequency" (Frekvencija) i "Tracking" (Praćenje) nisu podržane u HDMI ili Video režimu.

Management (Upravljanje)



ECO Mode (ECO režim)	Odaberite "On" (Uklj) da prigušite žarulju projektora što će smanjiti potrošnju snage, produžiti životni vijek žarulje i smanjiti bučnost. Izaberite "Off" za povratak u normalni način rada.
High Altitude (Velika nadmorska visina)	Izaberite "On" (Uključi) kako biste uključili režim visoke nadmorske visine. Ventilatori rade neprekidno punom brzinom kako bi osigurali dovoljno hlađenje projektoru na visokoj nadmorskoj visini.
Auto Shutdown (Automatsko isključivanje)	Projektor će se automatski isključiti kad u određenom vremenskom periodu na ulazu ne bude signala. (u minutama)
Lamp Hour Elapse (Sati rada žarulje)	Prikazuje proteklo vrijeme rada žarulje (u satima).
Lamp Reminding (Preostalo sati rada žarulje)	Aktivirajte ovu funkciju da bi se prikazao podsjetnik na zamjenu žarulje 30 sati prije njezina očekivanog kraja životne dobi.
Lamp Hour Elapse (Sati rada žarulje)	Pritisnite gumb ➤ nakon što ste odabrali "Yes" (Da) da postavite brojač radnih sati žarulje na 0 sati.

Setting (Postavke)



Menu Location (Položaj izbornika)	Odaberite položaj izbornika na zaslonu ekranu.
Source Lock (Zaključavanje izvora)	Kad je ova funkcija postavljena na "off" (isklj), projektor će tražiti ostale signale ako se trenutni signal izgubi. Kad je ova funkcija postavljena na "on" (uklj), projektor će "zaključati" trenutni kanal izvora sve dok ne pritisnete gumb "Source" na daljinskom upravljaču radi odabira sljedećeg kanala.

Closed Caption (Tekst zvuka)	Vrši izbor željenog režima zatvorenih snimanja. Kako biste vidjeli prikaz zvuka, izaberite CC1, CC2, CC3 ili CC4 (CC1 prikazuje tekst zvuka u primarnom jeziku vašeg područja). Izaberite "Off" (Isklj) kako biste isključili funkciju snimanja. Ova funkcija je dostupna samo kad se izabere kompozitni video ili S-video signal i kad je format sustava NTSC. <Napomena> Postavite svoj ekran u format 4:3. Funkcija nije dostupna kad je format postavljen na "16:9" ili "Auto".
Security (Sigurnost)	<p>Security (Sigurnost)</p>  <p>Ovaj projektor pruža korisnu sigurnosnu funkciju kojom administrator može kontrolirati korištenje projektorja.</p> <p>Pritisnite da promijenite postavku za "Security" (Sigurnost). Ako je sigurnosna funkcija omogućena, morat ćeće upisati "Administrator Password" (Lozinka administratora) prije nego budete mogli izmijeniti sigurnosne postavke.</p> <ul style="list-style-type: none"> Odaberite "On" (Uklj) da omogućite sigurnosnu funkciju. Korisnik će za korištenje projektorja morati upisati lozinku. Molimo vas da pojednostavite potražite u odjeljku "Korisnička lozinka". Ako odaberete "Off" (Isklj), korisnik će projektor moći uključiti bez upisivanja lozinke.
	<p>Timeout(Min.) (Istek vremena (min))</p> <p>Kad se "Security" (Sigurnost) postavi na "On" (Uklj), administrator može podešiti funkciju timeout (istek vremena).</p> <ul style="list-style-type: none"> Pritisnite ili za odabir vremenskog perioda za istek vremena: Opseg je od 10 minuta do 990 minuta. Kad vrijeme istekne, projektor će zatražiti od korisnika da opet upiše lozinku. Tvornički zadana postavka za "Timeout(Min.)" (Istek vremena (min)) je "Off" (Isklj). Kad sigurnosna funkcija bude omogućena, projektor će zahtijevati od korisnika da pri uključivanju projektorja upiše lozinku. U ovom dijaloškom okviru će biti prihvaćene i "User Password" (Korisnička lozinka) i "Administrator Password" (Lozinka administratora).



Napomena: Ova funkcija snimanja ekrana je ograničena na samo format slike 4:3.

Napomena: Za XGA modele, za najbolju kvalitetu željene slike predlažemo krajnjem korisniku da prije korištenja ove funkcije razlučivost postavi na 1024 x 768.

Napomena: Za SVGA modele, za najbolju kvalitetu željene slike predlažemo krajnjem korisniku da prije korištenja ove funkcije rezlučivost postavi na 800 x 600.

 	<p>User password (Korisnička lozinka)</p> <ul style="list-style-type: none"> Pritisnite  da postavite ili promijenite "User Password" (Korisnička lozinka). Pritisnite tipke s brojevima da odredite lozinku na daljinskom upravljaču i pritisnite "MENU" (IZBORNIK) da je potvrdite. Pritisnite  za brisanje znaka. Upišite lozinku kad se prikaže "Confirm Password" (Potvrdi lozinku). Lozinka mora biti dužine između 4 i 8 znakova. Ako izaberete "Request password only after plugging power cord" (Zatraži lozinku samo nakon priključivanja kabela za napajanje), projektor će zatražiti od korisnika da upiše lozinku svaki put kad se priključi kabel za napajanje. Ako izaberete "Always request password while projector turns on" (Zatraži lozinku svaki put kad se uključi projektor), korisnik će morati upisati lozinku svaki put kad se uključi projektor.
	<p>Administrator Password (Lozinka administratora)</p> <p>"Administrator Password" (Lozinka administratora) se može koristiti u oba dijaloška okvira "Enter Administrator Password" (Upišite lozinku administratora) i "Enter Password" (Upišite lozinku).</p> <ul style="list-style-type: none"> Pritisnite  da promijenite "Administrator Password" (Lozinka administratora). Tvornički zadana lozinka za "Administrator Password" (Lozinka administratora) je "1234". <p>Ako ste zaboravili lozinku administratora, do nje ćete doći na sljedeći način:</p> <ul style="list-style-type: none"> Jedinstvena 6-znamenkasta lozinka "Universal Password" (Univerzalna lozinka) koja je otisnuta na sigurnosnoj kartici (molimo vas provjerite pribor u kutiji). Ova jedinstvena lozinka je broj koji će projektor u svakom trenutku prihvati bez obzira koja je lozinka administratora. Ako ste izgubili sigurnosnu karticu i broj, molimo vas da se obratite Acerovom servisnom centru.
Reset	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite gumb  kad odaberete "Yes" (Da) da vratite parametre na svim izbornicima na tvornički zadane vrijednosti.
PIP (SUS)	<ul style="list-style-type: none"> Izaberite "On" (Uklj) kako biste vidjeli istodobno dva ekrana. Odaberite "Off" (isklj) da onemogućite ovu funkciju.
PIP Source (PIP izvor)	Pritisnite  i  za izbor sekundarnog video izvora: Kompozitni, S-Video ili Komponentni signal.
PIP Location (Mjesto za SUS)	Odaberite položaj izbornika SUS za sekundarni izvor slike na zaslonu ekrana.
PIP Size (Veličina SUS)	Odaberite veličinu SUS za sekundarni izvor slike na zaslonu ekrana.



Napomena: Kad je aktivna funkcija PIP, funkcija zumiranja i korekcije prikaza nije dostupna.

Audio



Volume (Glasnoća)	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite da smanjite glasnoću. Pritisnite da povećate glasnoću.
Mute (Utišavanje)	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite "On" (Uklj.) da utišate glasnoću. Odaberite "Off" (isklj.) da vratite glasnoću.
Power On/Off Volume (Glasnoća pri uključivanju/isključivanju)	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite ovu funkciju da podešite glasnoću obavijesti pri uključivanju i isključivanju projektor-a.
Alarm Volume (Glasnoća alarma)	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite ovu funkciju da podešite glasnoću svih obavijesti upozorenja.

Timer (Tajmer)



Timer Location (Položaj timera)	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite položaj timera na ekranu.
Timer Start (Pokretanje timera)	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite za pokretanje ili zaustavljanje timera.
Timer Period (Period timera)	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite ili za podešavanje vremenskog perioda timera.
Timer Volume (Glasnoća timera)	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite ovu funkciju da podešite glasnoću obavijesti o tome da je funkcija timera omogućena i da je vrijeme isteklo.
Timer Display (Prikaz timera)	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite ili da odaberete koji režim prikaza timera želite na ekranu.

Language (Jezik)



Language (Jezik)	Odaberite višejezični Ekranski izbornik. Pomoću tipke ili tipke odaberite željeni jezik izbornika. • Pritisnite da potvrdite izbor.
------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Dodaci

Rešavanje problema

Ako budete imali problema s Acerovim projektorom, pogledajte u vodič za rješavanje problema. Ako problem potraje, stupite u vezu s vašim lokalnim prodavačem ili servisnim centrom.

Problemi sa slikom i rješenja

#	Problem	Rješenje
1	Na ekranu se ne pojavljuje nikakva slika	<ul style="list-style-type: none"> Spojeno kako je opisano u odjeljku "Prvi koraci". Uvjerite se da ni jedan kontakt na konektoru nije svijen ili slomljen. Provjerite da li je žarulja projektoru čvrsto postavljena. Pogledajte u odjeljak "Zamjena žarulje". Pobrinite se da skinete poklopac s objektiva i da projektor bude uklučen.
2	Djelomična, kližuća ili nepravilno prikazana slika (za računalo s (Windows 95/98/2000/XP))	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite gumb "RESYNC" na daljinskom upravljaču ili upravljačkoj ploči. Za nepravilno prikazanu sliku: <ul style="list-style-type: none"> Otvorite "My Computer" (Moje računalo), i dvaput kliknite ikonu "Display" (Zaslon). Izaberite karticu "Settings" (Postavke). Provjerite da li je razlučivost zaslona jednaka ili manja od UXGA (1600 x 1200). Kliknite gumb "Advanced Properties" (Napredna svojstva). <p>Ako problem bude još uvijek prisutan, promijenite monitora i slijedite donje korake:</p> <ul style="list-style-type: none"> Provjerite da li je razlučivost jednaka ili manja od UXGA (1600 x 1200). Kliknite gumb "Promjeni" pod karticom "Monitor". Kliknite "Prikaži sve uređaje". Zatim odaberite "Standardne vrste monitora" unutar okvira SP i odaberite razlučivost koju trebate u okviru "Modeli". Provjerite da li je razlučivost monitora jednaka ili manja od UXGA (1600 x 1200).

3	Djelomična, klizajuća ili neispravno prikazana slika (za prijenosna računala)	<ul style="list-style-type: none"> • Pritisnite gumb „RESYNC“ na daljinskom upravljaču ili upravljačkoj ploči. • Za nepravilno prikazanu sliku: <ul style="list-style-type: none"> • Slijedite korake za stavku 2 (gore) da podesite razlučivost vašeg računala. • Pritisnite za promjenu izlaznih postavki. Primjer: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] • Ako imate problema pri promjeni razlučivosti ili se monitor blokira, pokrenite sve uređaje iznova uključujući i projektor.
4	Ekran na prijenosnom računalu ne prikazuje vašu prezentaciju	<ul style="list-style-type: none"> • Ako koristite prijenosno računalo s operativnim sustavom Microsoft® Windows®: Neka prijenosna računala mogu deaktivirati svoj ekran kad se koristi drugi uređaj za prikaz slike. Za svakoga od njih postoji drukčiji postupak reaktiviranja. Detaljne podatke potražite u uputama računala. • Ako koristite prijenosno računalo s operativnim sustavom Apple® Mac®: U postavkama sustava otvorite Prikaz i odaberite Video Mirroring "On" (Uklj.).
5	Slika je nestabilna i titra	<ul style="list-style-type: none"> • Podesite "Tracking" (Praćenje) da to ispravite. Više podataka potražite u odjeljku "Image" (Slika). • Promijenite postavke dubine boje na vašem računalu.
6	Slika sadrži vertikalnu prugu koja titra	<ul style="list-style-type: none"> • Prilagodbu izvršite pomoću "Frequency" (Frekvencija). Više podataka potražite u odjeljku "Image" (Slika). • Provjerite i ponovo konfigurirajte režim prikaza grafičke kartice kako bi bila kompatibilna s projektorom.
7	Slika nije fokusirana	<ul style="list-style-type: none"> • Pobrinite se da skinete poklopac s objektiva. • Podesite prsten za fokusiranje na objektivu projektor-a. • Uvjerite se da je ekran za prikazivanje na potreboj udaljenosti od 4,9 do 32,9 stopa (1,5 do 10 metara) od projektor-a. Više podataka potražite u odjeljku "Kako postići željenu veličinu slike podešavanjem udaljenosti i zuma".
8	Slika je rastegnuta pri prikazu DVD naslova "widescreen"	<p>Kad izvodite DVD koji su kodirani u anamorfnom ili formatu slike 16:9 morat ćete podesiti ove postavke:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ako DVD izvodite u 4:3 formatu, molimo vas da promijenite format na 4:3 u Ekranskom izborniku projektor-a. • Ako je slika još uvijek rastegnuta, morat ćete podesiti format slike. Podesite format prikaza na 16:9 (široki) na vašem DVD playeru.

9	Slika je premala ili prevelika	<ul style="list-style-type: none"> Podesite prsten zuma na vrhu projektor-a. Pomaknite projektor bliže ili dalje od ekrana za prikaz. Pritisnite "MENU" na daljinskom upravljaču ili upravljačkoj ploči. Podite u "Image --> Aspect Ratio" (Slika - format) i pokušajte s raznim postavkama.
10	Slika ima skošene strane	<ul style="list-style-type: none"> Ako je moguće premjestite projektor tako da bude u sredini ekrana. Pritisnite gumb "Keystone △ / ▽" na OSD ili daljinskom upravljaču sve dok bočne strane slike ne postanu vertikalne.
11	Slika je obrnuta	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite "Image (slika)--> Projection (Projekcija)" na OSD i podesite smjer projekcije.

Problemi s projektorom

#	Uvjet	Rješenje
1	Projektor je prestao reagirati na sve upravljačke tipke	Ako je moguće isključite projektor i zatim ga odvojite od zidne utičnice i pričekajte najmanje 30 sekunda prije nego opet priključite napajanje.
2	Žarulja je pregorjela ili stvorila praskavi zvuk	Kad žarulja dosegne kraj svoje korisne životne dobi, izgorjet će uz glasni praskavi zvuk. Ako se to dogodi, projektor se neće moći uključiti sve dok se ne zamijeni modul sa žaruljom. Da zamijenite žarulju morate provesti postupak koji je opisan u odjeljku "Zamjena žarulje".

Ekranske poruke

#	Uvjet	Podsjetnik na poruke
1	Poruka	<p>Fan Fail (Ventilator ne radi) - ventilator sustava ne radi.</p> <p>Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon.</p> <p>Projector Overheated (Projektor se pregrijao) - projektor je prekoračio svoj preporučenu radnu temperaturu i mora se ostaviti da se ohladi prije nego nastavite s korištenjem. Molimo vas također provjerite da li su filtri za prašinu postavljeni. Ako su filtri za prašinu začepljeni prašinom, očistite ih molim. Pojedinosti o tome potražite u "Čišćenje i zamjena filtra za prašinu".</p> <p>Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.</p> <p>Replace the lamp (Zamjena žarulje) - žarulja će uskoro dostići svoju maksimalnu životnu dob. Pripremite se da je uskoro zamijenite.</p> <p>Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!</p>

Popis s odrednicama LED i alarma

LED poruke

Poruka	LED lampe	LED temperature	LED napajanja	
	Crvena	Crvena	Crvena	Plava
Pripravnost (napajajući kabel je priključen)	--	--	V	--
Gumb za uklj. u položaju ON	--	--	--	V
Lamp retry (Novi pokušaj žarulje)	--	--	--	Brzo trepće
Isključivanje (stanje hlađenja)	--	--	Brzo trepće	--
Isključivanje (hlađenje dovršeno)	--	--	V	--
Error (toplinska greška)	--	V	--	V
Error (blokada ventilatora)	--	Brzo trepće	--	V
Error (pregorjela žarulja)	V	--	--	V
Error (Kotačić za boju ne radi)	Brzo trepće	--	--	V

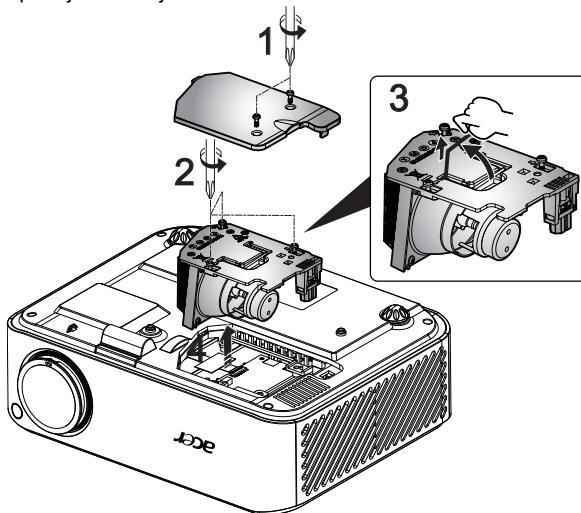
Zamjena žarulje

Izvijačem skinite vijke s poklopca i zatim izvucite žarulju.

Projektor će utvrditi životnu dob žarulje. Vidjet ćete kako se prikazuje poruka "**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!** (Žarulja se približava kraju upotrebljivoga životnog vijeka pri punoj snazi. Predlažemo da izvršite zamjenu!)" Kad vidite ovu poruku, zamjenite žarulju što je prije moguće. Pobrinite se da se projektor nalazi u stanju hlađenja najmanje 30 minuta prije zamjene žarulje.



Upozorenje: Odjeljak žarulje je vruć! Ostavite ga da se ohladi prije promjene žarulje.



Za zamjenu žarulje

- 1 Isključite projektor pritiskom na gumb za isključivanje.
- 2 Ostavite projektoru da se hlađi barem 30 minuta.
- 3 Isključite kabel za napajanje.
- 4 Izvijačem skinite vijak s poklopca. (Slika #1)
- 5 Gurnite poklopac prema gore i skinite ga.
- 6 Skinite tri dva vijaka koji pričvršćuju modul žarulje (Slika #2) i povucite traku žarulje. (Slika #3)
- 7 Silom izvucite modul žarulje. (Slika #4)

Žarulju vratite obrnutim redom.

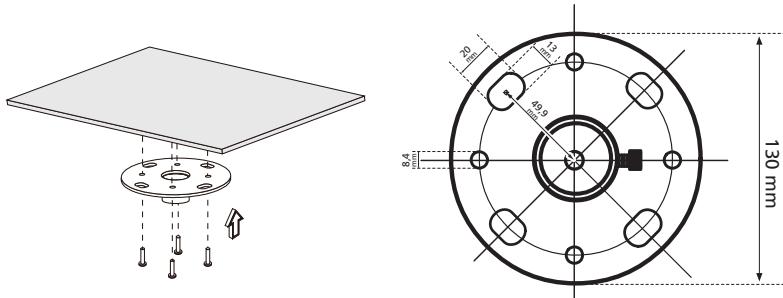


Upozorenje: Za smanjivanje opasnosti od tjelesne ozljede, nemojte bacati modul lampe ni nemojte dirati balon lampe. Balon može prsnuti i dovesti do ozljede ako vam ispadne.

Postavljanje na stropu

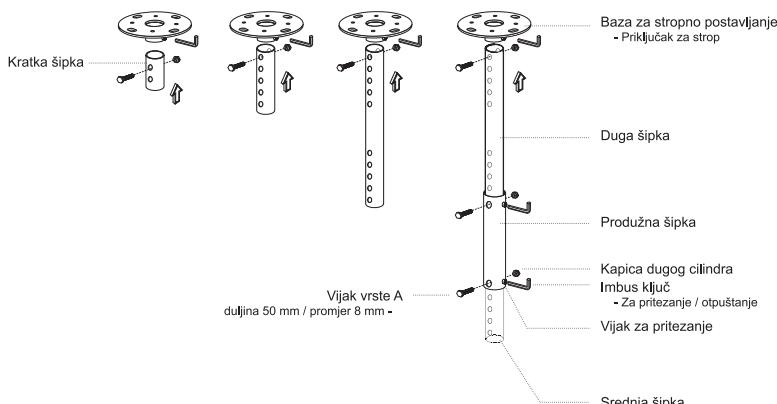
Ako želite postaviti projektor na stropni nosač, pogledajte korake dolje:

- Izbušite četiri rupe na nosivom dijelu stropa i na njih pričvrstite nosač.

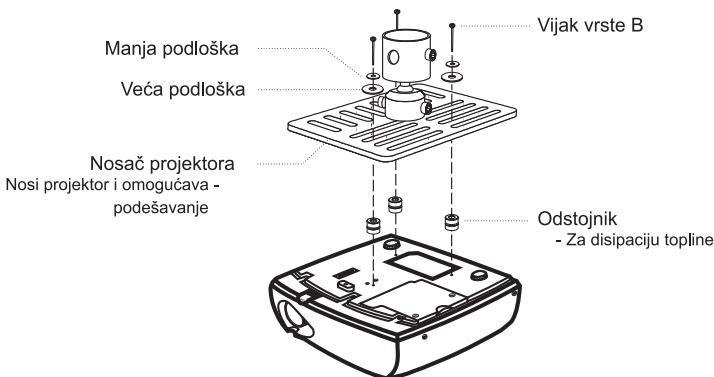


Napomena: Vijci nisu u kompletu. Nabavite odgovarajuće vijke za vašu vrstu stropa.

- Pričvrstite stropnu šipku pomoću četiri odgovarajuća cilindrična vijka.

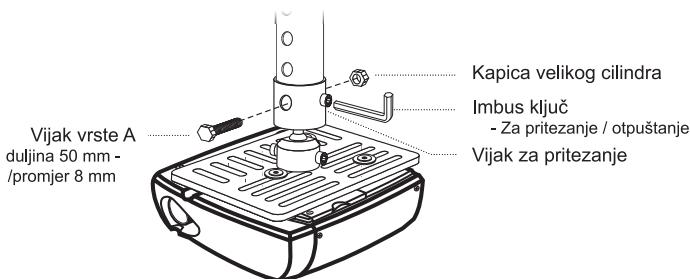


- 3 Upotrijebite prikladni broj vijaka veličini projektoru za njegovo postavljanje na stropni nosač.

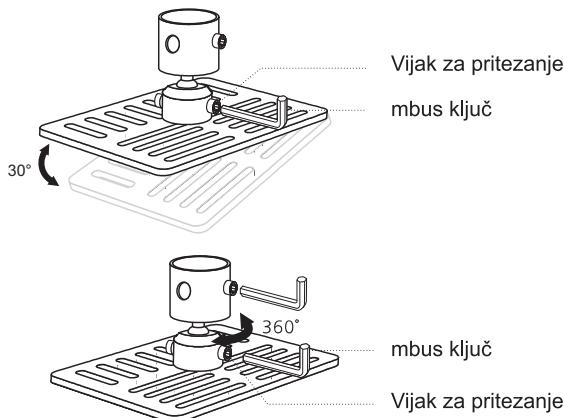


Napomena: Preporučuje se da između nosača i projektoru zadržite pravilni razmak radi pravilnog hlađenja projektoru. Ako mislite da je potrebno upotrijebite dodatne podloške.

- 4 Stropni nosač pričvrstite na stropnu šipku.



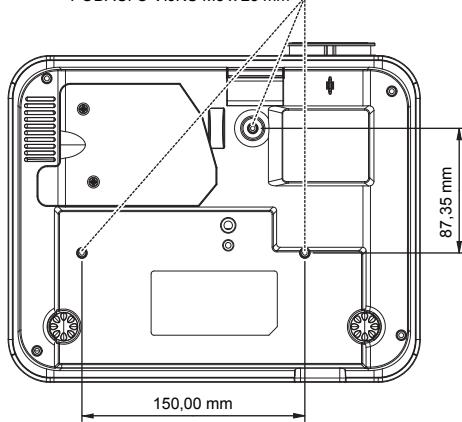
5 Prema potrebi podesite kut i položaj.



Napomena: Prikladna vrsta vijaka i podloški za svaki model se nalazi u donjoj tablici. U paketu s vijcima se nalaze vijci promjera 3 mm.

Modeli	Vijci vrste B		Vrsta podloške	
	Promjer (mm)	Duljina (mm)	Velika	Mala
H7530/H7530D	3	25	V	V

PODACI O VIJKU M3 x 25 mm



Tehnički podaci

Tehnički podaci podliježu promjenama bez prethodne najave. Konačne podatke potražite u marketinškim objavljenim Acerovim podacima.

Sustav projekcije	DLP®
Razlučivost	Izvorna: 1080P (1920 x 1080), Maksimalna: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050)
Kompatibilnost s računalom	IBM PC i kompatibilna računala, Apple Macintosh, iMac i VESA standari: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Video kompatibilnost	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Format slike	Automatski, 4:3, 16:9, L.Box
Boje za prikaz	1,07 milijardi boja
Projekcijski objektiv	F/2,55-2,87, f = 22,41mm - 26,82mm, 1,2X leća ručnog zumiranja
Veličina ekrana za projekciju (dijagonala)	37" (0,94 m) - 300" (7,62 m)
Udaljenost za projekciju	4,9' (1,5 m) - 32.9' (10,0 m)
Omjer projekcije	60"@2m (1,51 - 1,83:1)
Frekvencija horizontalnog skaniranja	30 k - 100 kHz
Frekvencija vertikalnog osvježivanja	50 - 85 Hz
Vrsta žarulje	230 W koju može zamijeniti korisnik
Keystone ispravljanje	+/- 15 stupnjeva
Audio	Unutarnji zvučnik s izlaznom snagom od 2 W
Težina	3,6kg (8 lbs)
Mjere (Š x D x V)	294mm x 229mm x 95mm (11,6" x 9,02" x 3,8")
Digitalni zum	8X
Električno napajanje	AC ulaz 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Utrošak snage	305 W ± 10% u normalnom načinu rada 255 W ± 10% za ECO način rada Pripravnost< 1 W
Radna temperatura	5°C do 35°C / 41°F do 95°F

I/O konektori	<ul style="list-style-type: none">• Priključak za napajanje x1• VGA ulaz x1• Kompozitni video x1• S-Video x1• Komponentni video s 3 RCA priključka x 1• HDMI x1• Ulaz za audio utikač od 3,5 mm x1• RS232 3-polna min dim utičnica x1• USB x1: za daljinsko upravljanje računalom
Sadržaj standardnog pakiranja	<ul style="list-style-type: none">• Kabel za AC napajanje x1• VGA kabel x1• Kompozitni video kabel x1• Daljinski upravljač x1• Baterije x 2 (za daljinski upravljač)• Korisnički priručnik (CD-ROM) x 1• Vodič za brzi početak rada x1• Sigurnosna kartica x1• Kućište za nošenje x1

* Dizajn i tehnički podaci podliježu promjenama bez prethodne najave.

Režimi kompatibilnosti

A. VGA Analogni

1 VGA Analogni - PC Signal

Režimi	Razlučivost	V. frekvencija [Hz]	H. frekvencija [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
	1280x1024	85	91,1
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,5
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,2
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,3

2 VGA Analogni - Proširene vremenske postavke Wide

Režimi	Razlučivost	V. frekvencija [Hz]	H. frekvencija [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	55,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3
	1366x768	60	47,7
	1920x1080	60	67,50
	1024x600	60	37,3

3 VGA Analogni - komponentni signal

Režimi	Razlučivost	V. frekvencija [Hz]	H. frekvencija [KHz]
480i	720x480	59,94(29,97)	15,7
576i	720x576	50(25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,8
1080i	1920x1080	50(25)	28,1
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3

B. HDMI Digitalni

1 Signal HDMI - PC računalo:

Režimi	Razlučivost	V. frekvencija [Hz]	H. frekvencija [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7

XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
	1280x1024	85	91,1
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,5
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,2
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,3

2 HDMI - Proširene vremenske postavke

Režimi	Razlučivost	V. frekvencija [Hz]	H. frekvencija [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	55,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3
	1366x768	60	47,7
	1920x1080	60	67,50
	1024x600	60	37,3

3 HDMI - Video Signal

Režimi	Razlučivost	V. frekvencija [Hz]	H. frekvencija [KHz]
480i	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,7
480p	720x480	59,94	31,5
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15,6
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,8
1080i	1920x1080	50(25)	28,1
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3
Granice opsega grafičkog izvora monitora	Frekvencija horizontalnog skaniranja:	30k-100 kHz	
	Frekvencija vertikalnog skaniranja:	50-85Hz	
	Maksimalna brzina piksela	170MHz	

Propisi i sigurnosne napomene

FCC Napomena

Ovaj uređaj je ispitana i utvrđeno je da zadovoljava ograničenja za klasu B digitalnih uređaja, u skladu s dijelom 15 propisa FCC. Ova ograničenja su određena kako bi pružila razumno zaštitu od štetnih smetnji u stambenim instalacijama. Ovaj uređaj stvara, koristi i zrači energiju na radijskim frekvencijama i ako se ne postavi i ne koristi u skladu s uputama može izazvati štetne smetnje u radijskim komunikacijama.

Međutim ne postoje jamstva da se smetnje ipak neće pojaviti u pojedinim dijelovima instalacije. Ako ovaj uređaj stvara štetne smetnje radijskom i televizijskom prijemu, koje se mogu utvrditi isključivanjem i ponovnim uključivanjem uređaja, potičemo korisnika da smetnje ispravi putem jedne ili više od sljedećih mjera:

- Preusmjerite ili premjestite antenu prijemnika.
- Povećajte razmak između uređaja i prijemnika.
- Spojite uređaj na zidnu utičnicu koja se nalazi u strujnom krugu različitom od onoga u kojem je spojen prijemnik.
- Potražite savjet i pomoć prodavatelja ili iskusnog radio/TV tehničara.

Napomena: Oklopljeni kablovi

Svi spojevi s drugim računalnim uređajima moraju biti izvedeni upotrebom oklopljenih kablova kako bi se zadržala sukladnost s FCC propisima.

Napomena: Periferni uređaji

Na ovaj uređaj se smiju priključiti samo oni periferni uređaji (ulazni/izlazni uređaji, priključci, pisači, itd) koji su certificirani i sukladni s ograničenjima Class B. Rad s necertificiranim uređajima će vjerojatno dovesti do pojave smetnji u radijskom i televizijskom prijemu.

Oprez

Promjene i preinake koje nije izričito odobrio proizvođač mogu poništiti pravo na korištenje ovog uređaja koje je korisnik dobio od Federal Communications Commission.

Radni uvjeti

Ovaj uređaj sukladan je zahtjevima dijela 15 FCC propisa. Rukovanje njime podliježe ovim dvima uvjetima: (1) ovaj uređaj ne smije izazvati štetne smetnje i (2) ovaj uređaj mora prihvatići sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu dovesti do neželjenog rada.

Napomena: Korisnici u Kanadi

Ovaj digitalni aparat iz Class B sukladan je s kanadskim ICES-003.

Remarque a l'intention des utilisateurs canadiens

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

Kanada — Radio komunikacijski uređaji male snage za koje nije potrebna dozvola (RSS-210)

- a Zajedničke informacije
Rukovanje podlježe ovim dvima uvjetima:
 1. Ovaj uređaj ne smije izazvati štetne smetnje i
 2. Ovaj uređaj mora prihvatići sve smetnje, uključujući i smetnje koje mogu dovesti do neželjenog rada uređaja.
- b Rad na opsegu od 2,4 GHz
Da se spriječi pojавa radio ometanja ovlaštene usluge, ovaj uređaj je namijenjen za rad u zatvorenom prostoru i njegova ugradnja na otvorenom prostoru podlježe dozvoli.

Izjava o sukladnosti za zemlje članice EU

Acer ovdje izjavljuje da je ova serija projektora sukladna sa svim bitnim zahtjevima iostalim odgovarajućim odredbama direktive 1999/5/EC.

Sukladno s regulativnim certifikatima Rusije



ME61

Regulativna napomena radio uređaja



Napomena: Dolje navedeni regulativni podaci odnose se samo na modele s bežičnim LAN i/ili Bluetooth.

Općenito

Ovaj proizvod je sukladan s radio frekvencijskim i sigurnosnim standardima bilo koje zemlje ili regije u kojima je njegova upotreba odobrena za bežično korištenje. Ovisno o konfiguraciji, ovaj proizvod može i ne mora sadržavati bežične radio uređaje (poput bežičnih LAN i/ili Bluetooth modula). Donji podaci se odnose na takve proizvode.

Europska Unija (EU)

R&TTE direktiva 1999/5/EC atestirano prema sukladnosti s ovim usklađenim standardom:

- **Članak 3.1(a) Zdravlje i sigurnost**
 - EN60950-1:2001 + A11:2004
 - EN50371:2002
- **Članak 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (Vrijedi za bežični komplet tipkovnice s mišem bez bluetootha.)
 - EN301 489-17 V1.2.1
- **Članak 3.2 Korištenje spektra**
 - EN300 440-2 V1.1.2 (Vrijedi za bežični komplet tipkovnice s mišem bez bluetootha.)
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (Vrijedi za 5 GHz RLAN visokih radnih svojstava)

Popis zemalja za koje to vrijedi

Zemlje članice EU od Svibnja 2004 su: Belgija, Danska, Njemačka, Grčka, Španjolska, Francuska, Irska, Italija, Luxembourg, Nizozemska, Austrija, Portugal, Finska, Švedska, Velika Britanija, Estonija, Latvija, Litva, Poljska, Mađarska, Češka Republika, Slovačka Republika, Slovenija, Cipar i Malta. Korištenje je također dopušteno i u zemljama izvan Europske Unije kao što su Norveška, Švicarska, Island i Liechtenstein. Ovaj uređaj mora biti u strogoj sukladnosti s propisima i ograničenjima zemlje u kojoj se koristi. Više pojedinosti potražite u lokalnim uredima zemlje korištenja.



Acer America Corporation

333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	M1P0816
Machine Type:	H7530/H7530D series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3120
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: DLP Projector
Trade Name: Acer
Model Number: M1P0816
Machine Type: H7530/H7530D series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022: 2006, AS/NZS CISPR2: 2006, Class B
- EN55024: 1998 + A1: 2001 + A2:2003
- EN61000-3-2: 2006, Class A
- EN61000-3-3: 1995 + A1: 2001+A2: 2005

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004

Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

● Article 3.1(a) Health and Safety

- EN60950-1:2001 + A11:2004
- EN50371:2002

● Article 3.1(b) EMC

- EN301 489-1 V1.6.1
- EN301 489-17 V1.2.1

● Article 3.2 Spectrum Usages

- EN300 328 V1.7.1
- EN301 893 V1.4.1 (Applicable to 5GHz high performance RLAN)

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai

Easy Lai /Manager
Regulation Center, Acer Inc.