

Проектор Acer

P3150/P3250 Модели
Инструкции за употреба

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Всички права запазени.

Проектор Acer P3150/P3250 Модели Инструкции за употреба
Оригинално издание: 3/2008

Промени на информацията в това издание могат да бъдат правени периодично без задължението да се уведомява, което и да е лице, за такива преработки или промени. Такива промени ще бъдат включени в нови редакции на това ръководство или в допълнителни документи и издания. Тази компания не прави постъпки или гаранции, нито косвени или преки, по отношение на съдържащото се тук, и специално отхвърля косвените гаранции за общоприемливо пазарно качество и пригодност за определено предназначение.

Запишете номера на модела, серийния номер, информация за датата и мястото на закупуване в осигуреното празно място по-долу: Серийният номер и номерът на модела са записани на приложения етикет към Вашия проектор. Всяка кореспонденция отнасяща се до Вашето устройство трябва да съдържа сериен номер, номер на модела и информация по закупуването.

Никаква част от това издание не може да бъде възпроизвеждана, съхранявана в обработваща система или предавана, в каквато и да е форма или по какъвто и да е начин, електронно, механично, чрез фотокопие, запис или иначе, без предварителното писмено.

Проектор Acer P3150/P3250 Модели

Номер на модела: _____

Сериен номер: _____

Дата на закупуване: _____

Място на закупуване: _____

Асер и логото на Асер са регистрирани запазени марки на Acer Incorporated. Имената на продуктите и запазените марки на други компании са използвани тук единствено за идентификационни цели и са собственост съответно на своите компании.

"HDMI™, логото на HDMI и High-Definition Multimedia Interface (Мултимедияен интерфейс за висока резолюция) са запазени марки или регистрирани запазени марки на HDMI Licensing LLC."

Информация за Вашата безопасност и комфорт

Прочетете тези инструкции внимателно. Запазете този документ за бъдещи справки. Спазвайте всички предупреждения и инструкции отбелязани на продукта.

Изключвайте продукта преди почистване

Изключете продукта от контакта преди почистване. Не използвайте почистващи течности или аерозоли. Използвайте влажен парцал за почистване.

Внимателно включвайте и изключвайте устройството

Спазвайте следните указания, когато включвате или изключвате захранването на външния захранващ адаптер:

- Свържете захранващия адаптер към продукта преди да включите шнура на захранването в контакта.
- Извадете шнура на захранването от контакта преди да разкачите адаптера от проектора.
- Ако системата има няколко източника на захранване, изключете захранването на системата като извадите всички захранващи шнурове от адаптерите.

Подсигурете достъп

Уверете се, че контактът, в който ще включите захранващия шнур, е лесно достъпен и е максимално близо до оборудването. Когато трябва да прекъснете захранването на оборудването изключете захранващия шнур от електрическия контакт.



Внимание!

- Не използвайте този продукт близо до вода.
- Не поставяйте този продукт на неустойчива количка, подставка или маса. При падане продуктът може да се повреди сериозно.
- Слотове и отвори са с цел да подсигурят надеждната работа на продукта и да го защитят от прегряване. Не блокирайте и не покривайте тези отвори. Да не се блокират отворите чрез поставяне на продукта на легло, канапе, килим или друга подобна повърхност.

Този продукт никога не трябва да бъде поставян в близост до или върху радиатор, топлинен регулатор или във вградена инсталация освен ако не е подсигурена подходяща вентилация.

- Никога не пъхайте предмети от какъвто и да било вид през слотовете, тъй като те могат да докоснат повърхнини с опасен волтаж или пък елементи, които могат да причинят пожар или токов удар. Никога не разливайте течности от какъвто и да било вид върху или във вътрешността на продукта.
- За да избегнете повреда на вътрешните компоненти и за да предпазите батериите от изтичане, не поставяйте продукта върху вибрираща

повърхност.

- Никога не го използвайте по време на спортуване, движение или във вибрираща среда, която може да причини неочаквано късо съединение или повреда на въртящите се устройства и лампата.

Използване на електрическа енергия

- Този продукт трябва да бъде захранван с вида електрическо напрежение, отбелязано на етикета. Ако не сте сигурни с какво напрежение разполагате, консултирайте се с Вашия дилър или с местната електрическа компания.
- Не допускайте нещо да се опира на захранващия шнур. Не поставяйте продукта на места, където хора могат да настъпят шнура.
- Ако се използвате удължител с този продукт, убедете се, че общият ампераж на включеното оборудване към този удължител не превишава допустимият ампераж на удължителя. Също така се убедете, че общата номинална мощност на всички продукти, включени в контакта не превишава капацитета на бушоните.
- Не претоварвайте контакта, разклонителя или гнездата му, като включвате в него твърде много устройства. Общото натоварване на системата не трябва да превишава 80% от номиналната мощност на ел. инсталацията. Ако се използват разклонители, натоварването не трябва да превишава 80% от тяхната входна номинална мощност.
- Захранващия адаптер на този продукт е оборудван с три-входов заземен контактен щепсел. Щепселът е подходящ само за контакти със заземяване. Убедете се, че контактът е правилно заземен преди да пъхнете щепсела на адаптера в него. Не пъхайте щепсела в незаземен контакт. Свържете се с електротехник за повече подробности.



.....

Внимание! Заземяващият щифт има защитна функция. Използването на контакт, който не е правилно заземен, може да доведе до токов удар и/или нараняване.



.....

Забележка: Заземяващият щифт също така подsigурява добра защита от нежелан шум, произвеждан от други електрически устройства в непосредствена близост, които могат да повлияят върху работата на този продукт.

- Използвайте продукта само с приложения комплект със захранващ шнур. Ако е необходима подмяна на захранващия шнур, убедете се, че новият шнур отговаря на следните изисквания: разглобяем вид, UL регистриран/ CSA сертифициран, тип SPT-2, с номинална мощност 7A 125V минимум, VDE одобрен или негов еквивалент, 4,6 метра (15 фута) максимална дължина.

Сервизно обслужване на продукта

Не се опитвайте да ремонтирате този продукт сами, тъй като отварянето или отстраняването на кутията може да Ви изложи на опасно напрежение или други рискове. За сервизно обслужване се обърнете към квалифициран сервизен персонал.

Изключете този продукт от контакта и се обърнете към квалифициран персонал за сервизно обслужване, когато:

- захранващият шнур или щепсел е повреден, прорязан или протъркан
- разлята е течност върху продукта
- продуктът е бил изложен на дъжд или вода
- продуктът е бил изпуснат или кутията е била повредена
- продуктът показва ясно доловима промяна във функционирането си, давайки признак за необходимост от сервиз
- продуктът не функционира нормално след спазването на инструкциите за употреба



.....

Забележка: Регулирайте само настройките включени в инструкциите за употреба, тъй като неподходящата промяна на останалите настройки може да доведе до повреда и често изисква продължителна работа на квалифициран техник, за да се възстанови нормалната функционалност на продукта.



.....

Внимание! За по-голяма безопасност, не използвайте несъвместими части, когато добавяте или подменяте компоненти. Консултирайте се с Вашия продавач за възможностите за поръчка.

Вашето устройство и неговите допълнителни части могат да съдържат малки части. Те не трябва да попаднат в досег с малки деца.

Допълнителна информация за безопасност

- Не гледайте в оптичната леща на проектора, когато лампата работи. Силната ярка светлина може да нарани очите Ви.
- Включвайте първо проектора и чак след това източниците на сигнал.
- Не поставяйте продукта при следните условия:
 - Пространство, което е лошо вентилирано или затворено. Необходимо е разстояние от най-малко 50см от стените и свободен приток на въздух около проектора.
 - Места, където температурите могат да станат прекалено високи, като тези във вътрешността на автомобил със затворени прозорци.
 - Места, където прекомерна влажност, прах или цигарен дим могат да замърсят оптичните компоненти, съкращавайки експлоатационния им период и затъмнявайки образа.
 - Места в непосредствена близост с алармена инсталация за пожар.
 - Места с околна температура над 40°C/104°F.
 - Места, където надморската височина надвишава 10000 фута.
- Изключвайте го незабавно, ако нещо не е наред с Вашия проектор. Не го привеждайте в действие при наличие на дим, странен шум или миризма от проектора. Възможно е това да причини пожар или токов удар. При такава ситуация, изключете проектора незабавно и се свържете с Вашия дилър.

- Не използвайте продукта ако е счупен или е бил изтърван. В този случай се свържете с Вашия дилър, за да може той да го прегледа.
- Не насочвайте оптичната леща на проектора към слънцето. Това може да причини пожар.
- Когато изключвате проектора се убедете, че цикълът на охлаждане на лампата на проектора е приключил преди да изключите захранването.
- Не изключвайте внезапно главното захранване на проектора и не изваждайте захранващия шнур от контакта, докато е в работен режим. Това би могло да доведе до счупване на лампата, пожар, токов удар или друг проблем. Най-добрия вариант е да изчакате докато вентилатора на проектора да преустанови работата си преди да изключите главното захранване.
- Не докосвайте решетката на въздушния вентилатор и долната плоча, които са нагорещени.
- Почиствайте често въздушния филтър, ако има такъв. Вътрешната температура може да се покачи и да причини щети ако вентилационните слотове са задръстени с мръсотия и прах.
- Не гледайте в решетката на вентилацията, когато проекторът работи. Това може да нарани очите Ви.
- Винаги отваряйте затвора на оптичната леща или отстранявайте нейния капак, когато проекторът е включен.
- Не поставяйте какъвто и да било предмет пред оптичната леща на проектора, когато той работи, тъй като това може да го нагорещи и деформира или дори да причини пожар. За временно изключване на лампата, натиснете HIDE (СКРИВАНЕ) на дистанционното управление.
- Лампата става много гореща по време на работа. Оставете проектора да изстине за около 45 мин. преди да демонтирате, за да подмените на лампата.
- Не ползвайте лампи след определения им експлоатационен период. Това би могло да причини счупване в редки случаи.
- Никога не подменяйте ламповия комплект или други електронни компоненти преди проекторът да е бил изключен.
- Продуктът сам ще отбележи живота на лампата. Моля, не забравяйте да смените лампата, когато се изпише предупредително съобщение.
- Когато смените лампата, моля оставете устройството да се охлади и следвайте всички инструкции за подмяна.
- Активирайте функцията за нулиране на часовия брояч на лампата "Lamp Hour Reset (Нулиране на часовия брояч на лампата)" от екранното меню "Management (Управление)" след подмяната на ламповия модул.
- Не се опитвайте да разглобявате този проектор. В него протичат опасни високи волтажи, които могат да Ви наранят. Единствената част, която може да се подменя от потребителя е лампата, която си има собствен подвижен капак. За сервизно обслужване се обръщайте само към подходящ квалифициран сервизен персонал.
- Не поставяйте проектора изправен вертикално. Това може да доведе до падане, причинявайки щети и повреди.

Работна среда за използване на безжичната функция(по избор)



Внимание! За по-голяма безопасност, изключете всички безжични или радио предавателни устройства в съответствие със следните условия. Тези устройства могат да бъдат следните, но и други устройства: безжичен LAN (WLAN), Bluetooth и/или 3G.

Запомнете, че трябва да спазвате всички разпоредби валидни на дадена територия и винаги да изключвате Вашето устройство, когато използването му е забранено или когато то може да причини смущения или опасност. Използвайте устройството само в неговите нормални работни състояния. Това устройство излъчва в рамките на нормата за радиочестотните лъчения, когато се използва нормално и то и неговата антена са най-малко на 1,5 сантиметра (5/8 инча) от Вашето тяло. То не трябва да съдържа метал и Вие трябва да поставите устройството на горепосоченото разстояние от тяло си.

За успешно прехвърляне на файлове или съобщения, това устройство се нуждае от качествена връзка към мрежата. В някои случаи е възможно да запкъснее прехвърлянето на файлове и съобщения, докато връзката не се появи.

Горните инструкции за дистанция трябва да се спазват докато прехвърлянето на данни не приключи.

Части от устройството имат магнитно излъчване. Материалите от метал могат да бъдат притегляни от устройството, затова лица със слухови апарати не трябва да държат устройството до ухото със слуховия апарат. Не поставяйте кредитни карти или други магнитни носители в близост до устройството, защото записаната върху тях информация може да бъде изтрита.

Медицински устройства

Работата на всяко радиопредавателно устройство, в това число и на безжичните телефони, може да повлияе върху функционалността на неподходящо защитените медицински устройства. Консултирайте се с лекар или с производителя на медицинския уред, за да определите дали са подходящо екранирани срещу външна радиочестотна енергия или в случай, че имате въпроси. Изключвайте Вашето устройство в здравни заведения, когато наредби на тези места Ви инструктират да го направите. Болниците или здравните заведения може да използват оборудване, което е чувствително към външни радиочестотни излъчвания.

Пейсмейкъри. Производителите на пейсмейкъри препоръчват да се поддържат минимум 15,3 см (6 инча) между безжичните устройства и пейсмейкъра, за да бъде той предпазен от потенциални смущения. Тези препоръки са съвместими с независимото изследване и препоръките на Wireless Technology Research. Хора с пейсмейкъри трябва да направят следното:

- Винаги дръжте устройството на повече от 15,3 сантиметра (6 инча) от пейсмейкъра.
- Не дръжте устройството близо до пейсмейкъра, когато устройството е включено. Ако предполагате, че прави смущения, изключете устройството и го преместете.

Слухови апарати. Някои дигитални безжични устройства могат да влияят на някои слухови апарати. Ако се появят смущения, консултирайте се с доставчика на услугата.

Превозни средства

Радиочестотните сигнали могат да въздействат върху неправилно инсталирани или неподходящо екранирани електронни системи в моторните превозни средства като напр. електронните горивно-инжекционни системи, електронните антиблокиращи спирачни системи, електронни ограничители на скоростта и еърбег системи. За повече информация, консултирайте с производителя на превозното средство или на допълнително прибавено към него оборудване или с негов представител. Само квалифициран персонал може да обслужва сервизно устройството или да инсталира устройството в превозно средство. Неправилната инсталация или неправилното ремонтиране могат да бъдат опасни и може да анулират всяка гаранция отнасяща се до устройството. Проверявайте редовно дали всички елементи на безжичното оборудване във Вашето превозно средство са монтирани и работят както трябва. Не съхранявайте и не пренасяйте запалими течности, газове или експлозивни материали в едно и също помещение с устройството, неговите части или аксесоари. За превозни средства оборудвани с еърбег, запомнете, че еърбеговете се надуват с огромна скорост. Не поставяйте обекти, включително инсталирано или преносимо безжично оборудване, в пространството около еърбега или в обхвата на разгръщането му. Ако безжичното оборудване за превозни средства е неправилно инсталирано и еърбегът са надуе, могат да последват сериозни поражения.

Забранено е използването на Вашето устройство по време на полет. Изключете устройството преди да се качите на борда на самолета. Използването на безжични телефонни устройства по време на полет може да застраши функционирането на самолета, да доведе до смущения в работата на безжичната телефонна мрежа и да е незаконно.

Среди с опасност от експлозия

Изключвайте Вашето устройство, когато сте на място с потенциална възможност за взрив и следвайте всички табели и инструкции. Среди с опасност от взрив включват места, където обикновено ще бъдете посъветвани да изключите двигателя на Вашето превозно средство. В такива места искрите могат да предизвикат експлозия или пожар, причинявайки телесни повреди или дори смърт. Изключете устройството на месстата за зареждане на гориво, в близост до горивните помпи на бензиностанциите и газостанциите. Спазвайте ограниченията за използване на радиооборудване в складовете за горива, хранилищата и дистрибуторските помещения; химическите заводи; или местата, където се провеждат взривни операции. Местата с потенциални взривоопасна среда често са маркирани, но не винаги достатъчно ясно. Такива са трюмовете на корабите, химико-преносните или хранилищни инсталации, превозните средства, които използват втечен газ (като пропан-бутан) и места, където въздухът съдържа химически частици като зърнести частици, прах или ситни метални частици.

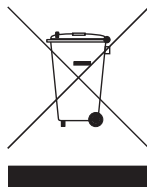
Предупреждение за слуха

За да предпазите слуха си, следвайте тези инструкции.

- Увеличавайте постепенно нивото на звука, докато можете да чувате ясно и комфортно.
- Не увеличавайте нивото на звука, след като ушите Ви са вече привикнали.
- Не слушайте силна музика продължително време.
- Не увеличавайте звука, за да заглушите околните шумове.
- Намалете звука, ако не можете да чувате хората около Вас.

Инструкции за изхвърляне

Не изхвърляйте това електронно устройство в боклука, когато решите да се освободите от него. За минимално замърсяване и подsigуряване на максимална защита на околната среда, моля рециклирайте го. За повече информация относно Наредбата за отпадъците от електрическо и електронно оборудване (WEEE), посетете <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>



Напътствия за живака

За проектори или електронни продукти, съдържащи LCD/CRT монитори или екрани:



Лампата/лампите вътре в този продукт съдържат живак и трябва да бъдат рециклирани или унищожени съгласно местните, щатските или федералните закони. За повече информация, свържете се с Алианса за електронна индустрия на адрес: www.eiae.org. За конкретна информация за изхвърляне на лампата, проверете: www.lamprecycle.org

Най-важното

Важни бележки при употреба

Да се прави:

- Изключвайте продукта преди почистване
- Използвайте мек парцал, навлажнен със мек препарат, за да почистите екранния корпус.
- Изключвайте захранващия шнур от контакта, ако продукта няма да бъде използван за дълъг период от време.

Да не се прави:

- Блокиране на слотове и отвори на устройството, отговарящи за вентилацията.
- Използване на абразивни почистващи средства, восък или разтворители.
- Използване при следните условия:
 - При прекомерно високи или ниски температури и при голяма влага.
 - При наличие на огромни количества прах и мръсотия.
 - В близост до уреди, генериращи силно магнитно поле.
 - Излагане на директна слънчева светлина.

Предупреждения

Следвайте всички предупреждения, препоръки и съвети, представени в това ръководство за употреба, за да увеличите експлоатационния период на Вашия уред.



Внимание:

- Не гледайте в оптичната леща на проектора, когато лампата работи. Силната ярка светлина може да нарани очите Ви.
- За да избегнете риска от пожар или токов удар, не излагайте този уред на дъжд или влага.
- Моля, не отваряйте и не разглобявайте продукта, тъй като това може да доведе до токов удар.
- Когато смените лампата, моля изчакайте тя да се охлади уреда и следвайте инструкциите за подмяна.
- Продуктът сам ще открие живота на лампата. Моля, не пропускате да смените лампата, когато се изпише предупредително съобщение.
- Активирайте функцията за нулиране на часовия брояч на лампата "Lamp Hour Reset (Нулиране на часовия брояч на лампата)" от екранното меню "Management (Управление)" след подмяната на ламповия модул.
- Когато изключвате проектора, моля убедете се, че уреда е приключил охлаждащия цикъл преди да прекъснете захранването.
- Първо включвайте проектора и след това външните източници на сигнал.
- Махайте капачето на оптичната леща, когато проекторът работи.
- Когато лампата достигне финала на своя експлоатационен период, тя ще изгори и е възможно да издаде силен пукащ звук. Ако това се случи проектора няма да може да бъде включен отново, докато ламповия модул не бъде сменен. За да смените лампата, следвайте процедурите описани в "Смяна на лампата"

Съдържание

Информация за Вашата безопасност и комфорт	iii
Най-важното	x
Важни бележки при употреба	x
Предупреждения	x
Въведение	1
Характеристики на продукта	1
Преглед на пакета	2
Преглед на проектора	3
Изглед на проектора	3
Панел за управление	4
Дистанционно управление	5
Начало	7
Свързване на проектора	7
Включване и изключване на проектора	8
Включване на проектора	8
Изключване на проектора	9
Настройване на прожектирания образ	10
Нагласяване на височината на прожектирания образ	10
Как се оптимизира размера на образа и разстоянието	11
Как се получава предпочитания размер на образа чрез настройване на разстоянието и увеличението	13
Контрол на потребителя	15
Асер Empowering технология	15
Екранни менюта	16
Настройване на цветовете	17
Настройване на образа	18
Настройване на управлението	20
Настройване на звука	23
Настройване на таймера	24
Езикови настройки	24
Приложения	25

Остраняване на неизправности	25
Списък на обясненията на LED & Аларми	29
Смяна на лампата	30
Спецификации	31
Режими на съвместимост	33
Инструкции и правила за безопасност	37

Въведение

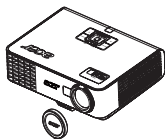
Характеристики на продукта

Този продукт е проектор с единичен DLP® чип. Основни характеристики:

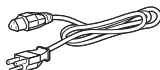
- DLP® технология
- P3150: Оптимална резолюция 800 x 600 SVGA
P3250: Оптимална резолюция 1024 x 768 XGA
4:3 / 16:9 поддържан формат на изображението
- Acer ColorBoost технологията осигурява естествени цветове и ярки и реалистични образи
- Висока яркост и високо контрастно съотношение
- Различните режими на екрана (Bright (Ярък), Standard (Стандартен), Video (Видео), Blackboard (Черен екран), User 1 (Потребител1), User 2 (Потребител2)) осигуряват оптимална работа във всяка ситуация
- Съвместимост с NTSC / PAL / SECAM и HDTV (720p, 1080i, 1080p)
- Нисък разход на енергия и икономичен (ECO) режим за увеличаване живота на лампата
- Бутонът за включване показва инструменти задвижвани от технологиите на Acer (Acer eView, eTimer, eOpening Management) за лесна настройка
- Оборудван е с HDMI™ връзки поддържащи HDCP
- Съвременни цифрова корекция за оптимизиране на презентации
- Екран с многоезични менюта (OSD)
- Многофункционално дистанционно управление
- Ръчно фокусиране с оптично увеличение до 1,1x
- 2x цифрово увеличение и панорамна функция
- Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® OS съвместим

Преглед на пакета

Проекторът се предоставя с елементите показани по-долу. Проверете съдържанието, за да сте сигурни, че пакетът е пълен. Ако някой от елементите липсва, веднага се свържете с Вашия търговец.



Проектор с капачка



Захранващ кабел



VGA кабел



Композитен видео кабел



Батерии



Карта



Ръководство на потребителя



Дистанционно управление



Ръководство за бърз старт

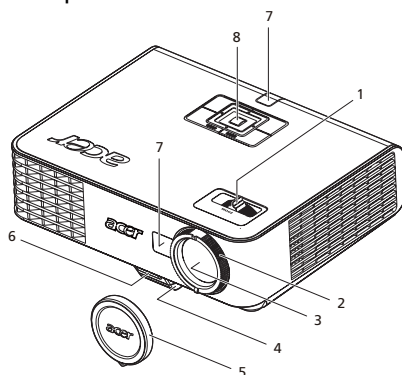


Чанта

Преглед на проектора

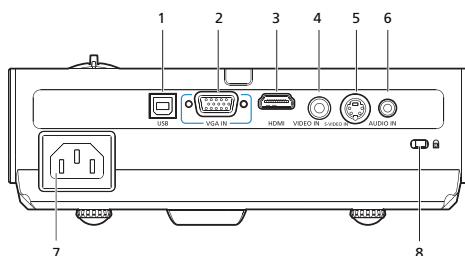
Изглед на проектора

Изглед отпред / отгоре



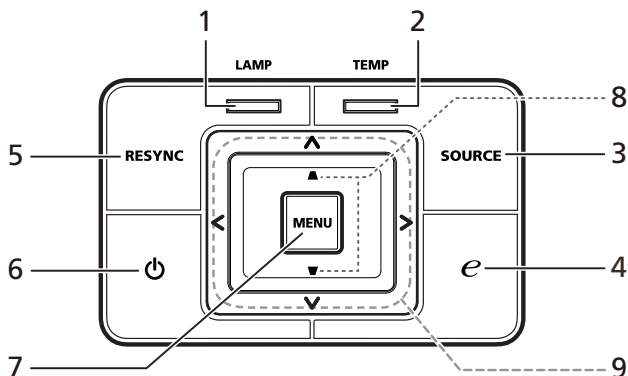
#	Описание	#	Описание
1	Лост за управление на фокусното разстояние	5	Капачка
2	Пръстен за фокусиране	6	Бутон за повдигане
3	Обектив с променливо фокусно разстояние	7	Сензори на дистанционното управление
4	Повдигащ лост	8	Панел за управление

Изглед отзад



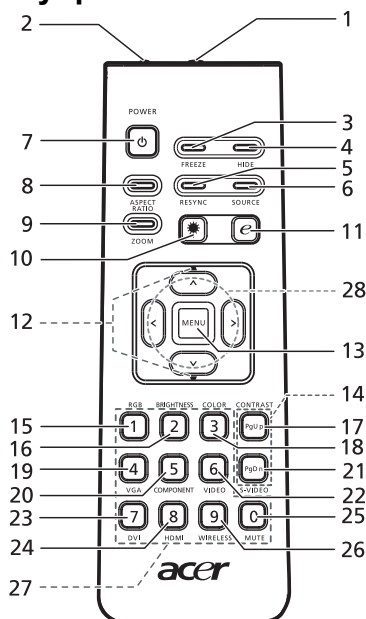
#	Описание	#	Описание
1	USB вход	6	аудио вход
2	компютърен аналогов сигнал/HDTV/ композитен видео вход	7	Електрически контакт
3	HDMI вход	8	Kensington™ заключващ вход
4	Композитен видео вход		
5	S-Video вход		

Панел за управление



#	Функция	Описание
1	ЛАМПА	LED индикатор за лампата
2	ТЕМПЕРАТУРА	LED индикатор за температурата
3	ИЗТОЧНИК	Натиснете "ИЗТОЧНИК" , за да изберете RGB, S-Video, композитен и HDMI™ източници.
4	Бутон за включване и изключване	Уникални Acer функции: eOpening, eView, eTimer.
5	RESYNC	Автоматично синхронизиране на протектора към източника на входящ сигнал.
6	ЗАХРАНВАНЕ	Индикатор Вкл./Енергосп. Прочетете съдържанието на раздел "Включване/изключване на проектора" .
7	МЕНЮ	- Натиснете "МЕНЮ" за да стартирате екранното меню (OSD), за да отидете на предишната стъпка от екранното менюто или за да излезете от екранното менюто. - Потвърдете своя избор.
8	Корекция	Настройване на изображението за компенсация на изкривяването причинено от наклоняване на проектора (± 40 градуса).
9	Четири бутона с посока за избор	Използвайте     за избор или за настройка на Вашия избор.

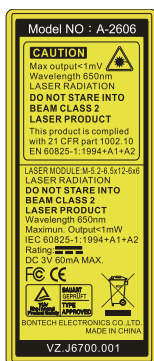
Дистанционно управление



#	Икона	Функция	Описание
1		Инфракчервен предавател	Изпраща сигнали към проектора.
2		Лазерна показалка	Насочете дистанционното управление към екрана.
3		ПАУЗА	Временно спира изображението на екрана.
4		СКРИВАНЕ	Моментално изключва видеото. Натиснете "СКРИВАНЕ" за скриване на изображението, натиснете отново за показване на изображението.
5		RESYNC	Автоматично синхронизиране на протектора към източника на входящ сигнал.
6		ИЗТОЧНИК	Натиснете "ИЗТОЧНИК" за избор на RGB, Component-p, Component-i, S-Video, Композитен, Video и HDTV източници.
7		ЗАХРАНВАНЕ	Вижте раздел "Включване/изключване на проектора."
8		СЪОТНОШЕНИЕ НА СТРАНИТЕ	Избор на желаното съотношение на страните (Автоматично/4:3/16:9).
9		МАЩАБ	Увеличава и намалява изображението.
10		Бутон на лазер	Насочете дистанционното управление към екрана, натиснете бутона, за да активирате лазерната показалка. Тази функция не се поддържа за японския пазар.
11		Бутон за включване и изключване	Уникални Acer функции: eOpening, eView, eTimer Management.

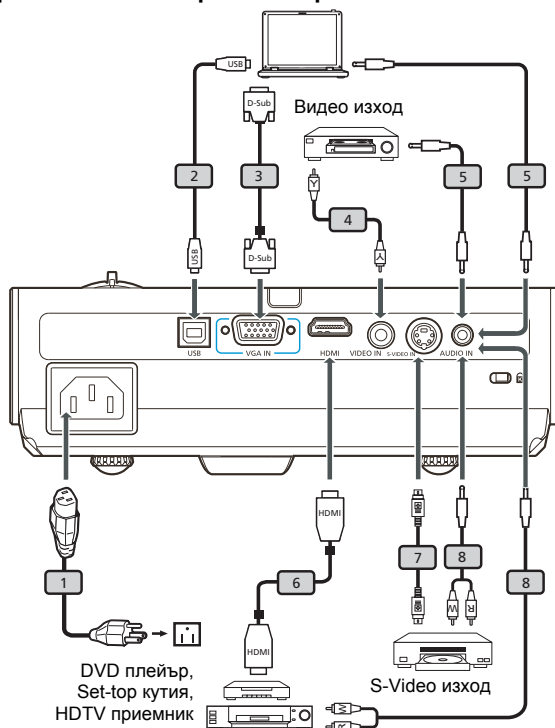
#	Икона	Функция	Описание
12		КОРЕКЦИЯ	Настройване на изображението за компенсация на изкривяването причинено от наклоняване на проектора (± 40 градуса).
13		МЕНЮ	- Натиснете "МЕНЮ", за да отворите екранното меню (OSD), за да се върнете на предишната стъпка от екранното меню или за изход от менюто. - Потвърдете своя избор.
14		СТРАНИЦА	Единствено за компютърен режим. Използвайте този бутон за избор на следваща и предишна страница. Тази функция е достъпна само, когато проекторът е свързан към компютъра с USB кабел.
15		RGB	Натиснете "RGB" за оптимизиране на цветовете.
16		ЯРКОСТ	Натиснете "ЯРКОСТ" за настройка на яркостта на изображението.
17		КОНТРАСТ	Използвайте опцията "КОНТРАСТ" за управление на разликата между най-светлите и най-тъмните области на картината.
18		ЦВЯТ	Натиснете "ЦВЯТ" за настройка на цветната температура на изображението.
19		VGA	Натиснете "VGA" за да промените източника на VGA. Този вход поддържа аналогов RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) и RGBsync.
20		КОПОНЕНТЕН СИГНАЛ	Натиснете "КОМПОНЕНТЕН СИГНАЛ", за да промените източника на компонентен видео сигнал. Тази връзка поддържа YPbPr (480p/576p/720p/1080i) и YCbCr (480i/576i).
21		S-VIDEO	Промяна на източника на S-Video.
22		ВИДЕО	Смяна на източника на КОМПОЗИТЕН ВИДЕО СИГНАЛ.
23		DVI	Няма DVI функция.
24		HDMI™	Смяна на източника на HDMI™.
25		БЕЗ ЗВУК	За включване/изключване на звука.
26		БЕЗЖИЧЕН	Натиснете "БЕЗЖИЧЕН", за да се покаже изображение, което е предадено по безжичен път от компютъра към проектора чрез инструмента "Acer eProjection Management". (за безжичния модел)
27		Клавиатура 0~9	Натиснете "0~9", за да въведете парола в „Настройки на сигурността“.
28		Бутони с четири посоки за избор	Използвайте бутоните нагоре, надолу, наляво и надясно за избор на опции или настройка на Вашия избор.

Забележка:



Начало

Свързване на проектора



#	Описание	#	Описание
1	Захранващ шнур	6	HDMI кабел
2	USB кабел	7	S-Video кабел
3	VGA кабел	8	Жак за аудио кабел/RCA
4	Композитен видео кабел		
5	Аудио кабел жак/жак		

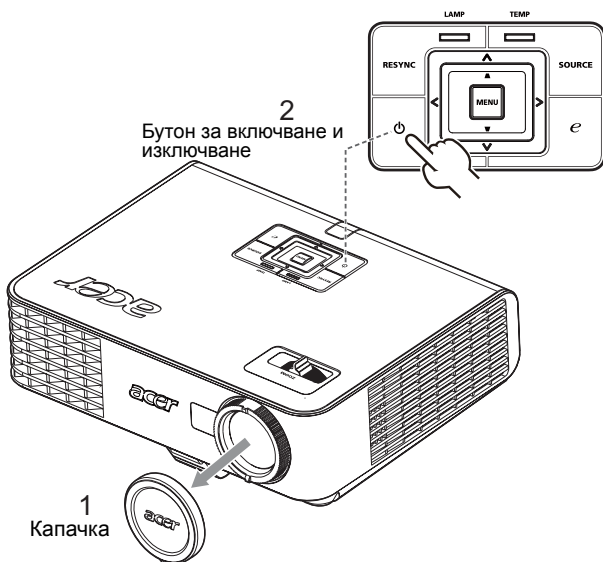


Забележка: За да сте сигурни, че проекторът работи добре с Вашия компютър, моля уверете се, че синхронизирането на екранните настройки е съвместимо с проектора.

Включване и изключване на проектора

Включване на проектора

- 1 Отстранете капачката на обектива. (Илюстрация #1)
- 2 Убедете се, че захранващият шнур и кабелът за сигнала са здраво свързани. Индикаторът на захранването (LED) ще светне в червено.
- 3 Включете проектора чрез натискане на бутона **"Power"** на контролния панел и LED индикаторът на захранването ще светне в синьо. (Илюстрация #2)
- 4 Включете източника на сигнал (компютър, лаптоп, видеоплейър и т.н.). Проекторът ще открие източника автоматично.
 - Ако на екрана се появят иконките "Lock (Заклучен)" и "Source (Източник)", това означава, че проекторът е настроен на определен тип източник на сигнал и не е намерил такъв входящ сигнал.
 - Ако на екрана се появи "No Signal (Няма сигнал)", моля проверете дали кабелите за сигнала са свързани добре.
 - Ако свързвате едновременно няколко източника на сигнал, използвайте бутона "Source (Източник)" на контролния панел на проектора или на дистанционното управление за да превключвате измежду различните източници.



Изключване на проектора

- 1 За да изключите проектора, натиснете бутон **"Power"** два пъти. Долното съобщение ще се появи на екрана за 5 секунди.
"Please press power button again to complete the shutdown process".
(Моля натиснете бутона отново, за да изключите напълно.)
- 2 Веднага след изключването, LED индикаторът на захранването ще започне да мига в червено и вентилаторът (вентилаторите) ще продължи да работи за около 120 секунди. Това се прави, за да се подsigури правилното охлаждане на системата.
- 3 Когато системата завърши охлаждането си, LED индикаторът **"Power"** ще започне да свети постоянно в червено, което означава, че проекторът е преминал в режим **"standby"**.
- 4 Сега вече е безопасно да изключите захранващия кабел от контакта.



.....

Внимание: Не включвайте проектора веднага след изключването му.



.....

Забележка: Ако искате отново да включите проектора, трябва да изчакате най-малко 60 секунди преди да натиснете бутона **"Вкл"**, за да го стартирате отново.



.....

Предупредителни индикатори:

- Ако проекторът се изключи автоматично и индикатора **Вкл.** ту премигва бързо в ЧЕРВЕНО, ту свети СИНЬО, моля, свържете се с Вашия представител или с център за сервизно обслужване.
- Ако проекторът се изключи автоматично и индикаторът **Вкл.** ту премигва бързо в ЧЕРВЕНО, ту свети СИНЬО, това означава, че е прегрял. Съобщението по-долу ще се появи на екрана ако това ще се случи:

"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.
(Проекторът е прегрял. Скоро лампата ще се изключи автоматично)"

- Ако индикаторът **Вкл.** ту премигва бързо в ЧЕРВЕНО, ту свети СИНЬО и съобщението по-долу ще се появи на екрана, моля свържете се с Вашия търговец или със сервизен център:

"Fan fail. Lamp will automatically turn off soon. (Повреда на вентилатора. Скоро лампата ще се изключи автоматично)"

Настройване на прожектирания образ

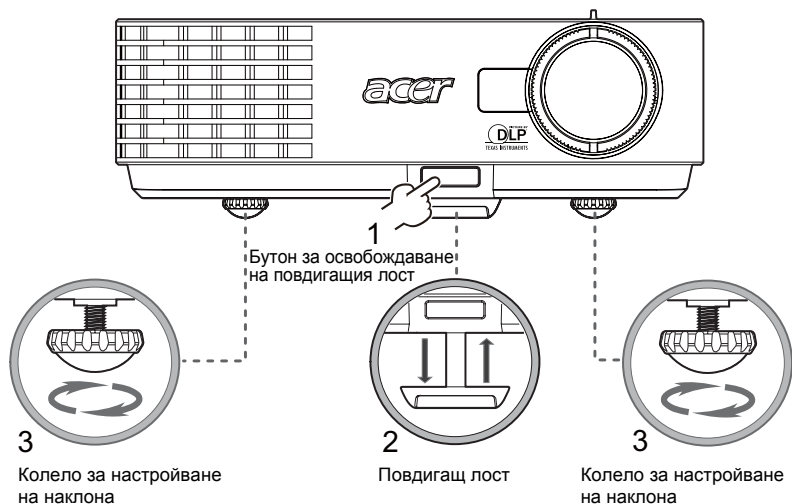
Нагласяване на височината на прожектирания образ

За да повдигнете образа:

- 1 Натиснете освобождаващото копче на повдигащото краче. (Илюстрация #1)
- 2 Повдигнете образа на желаната височина (Илюстрация #2), след това освободете бутона, за да застопорите повдигащото краче на тази позиция.
- 3 Използвайте нивелиращите крачета (Илюстрация #3) за прецизна настройка на екрания ъгъл.

За да снижите образа:

- 1 Натиснете освобождаващото копче на повдигащото краче. (Илюстрация #1)
- 2 Снижете образа на желаната височина (Илюстрация #2), след това освободете бутона за да застопорите повдигащото краче на тази позиция.
- 3 Използвайте нивелиращите крачета (Илюстрация #3) за прецизна настройка на екрания ъгъл.



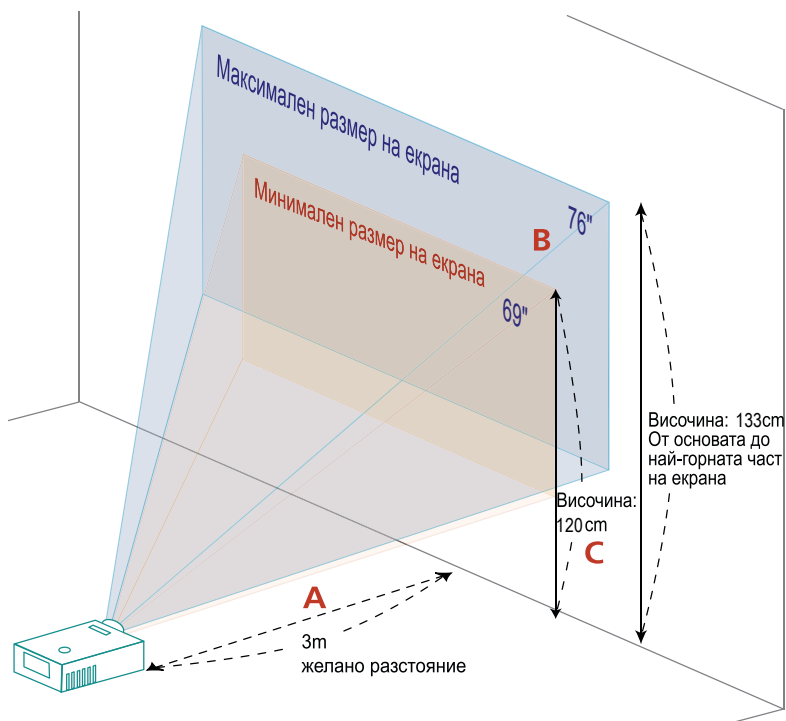
Как се оптимизира размера на образа и разстоянието

Направете справка с таблицата по-долу, за да откриете оптимално достижимия размер на образа, когато проекторът е позициониран на желаното разстояние от екрана.

- Ако проекторът е отдалечен на 3 метра от екрана, добро качество на образа е възможно при размер на образа с диагонал от 69 инча до 76 инча



Забележка: Както е видно от фигурата по-долу, напомниме, че е необходимо пространство с височина от 133см, когато проекторът е на 3м разстояние.



Фигура: Фиксирано разстояние с различно увеличение и размер на екрана.

Желано разстояние(м) <A>	Размер на екрана		Най-горна част	Размер на екрана		Най-горна част
	(Миним. увеличение)			(Макс. увеличение)		
	Диагонал (инча) 	Ш (см) x В (см)	От основата до най- горната част на екрана(см) <C>	Диагонал (инча) 	Ш (см) x В (см)	От основата до най- горната част на екрана(см) <C>
1,5	34	70 x 52	60	38	77 x 58	66
2	46	93 x 70	80	50	103 x 77	88
2,5	57	116 x 87	100	63	128 x 96	111
3	69	140 x 105	120	76	154 x 115	133
3,5	80	163 x 122	140	88	179 x 135	155
4	92	186 x 140	160	101	205 x 154	177
4,5	103	209 x 157	181	114	231 x 173	199
5	114	233 x 174	201	126	256 x 192	221
6	137	279 x 209	241	151	308 x 231	265
7	160	326 x 244	281	177	359 x 269	310
8	183	372 x 279	321	202	410 x 308	354
9	206	419 x 314	361	227	462 x 346	398
10	229	465 x 349	401	252	513 x 385	442
11	252	512 x 384	441	278	564 x 423	487
12	275	558 x 419	481	303	615 x 462	531

Коефициент на увеличение: 1,1x

Как се получава предпочитания размер на образа чрез настройване на разстоянието и увеличението

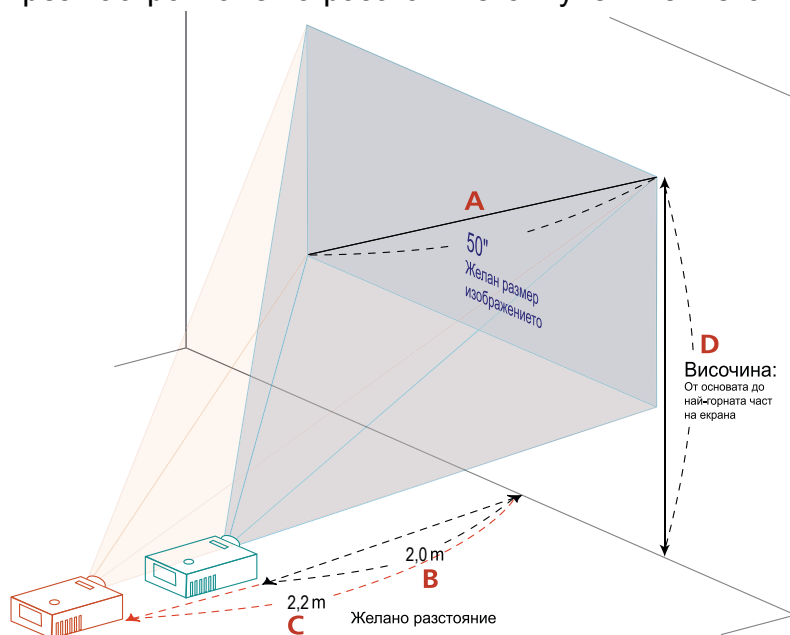


Таблица по-долу показва как се достига до желания размер на образа чрез избиране на разстоянието или чрез настройване на увеличителния пръстен на оптичната леща.

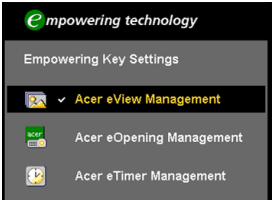
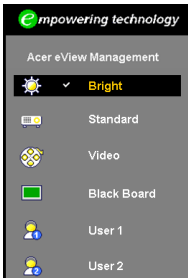
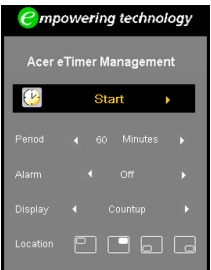
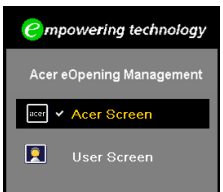
- Например: за да се получи размер на образа от 50 инча, проекторът се поставя на разстояние 2,0м или 2,2м от екрана и съобразно с това се настройва и нивото на увеличение.

Желани размери на образа		Разстояние(м)		Най-горна част (см)
Диагонал (инча) <A>	Ш (см) x В (см)	Макс. увеличение 	Миним. увеличение <C>	От основата до най- горната част на екрана <D>
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,7	70
50	102 x 76	2,0	2,2	88
60	122 x 91	2,4	2,6	105
70	142 x 107	2,8	3,1	123
80	163 x 122	3,2	3,5	140
90	183 x 137	3,6	3,9	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,2	210
150	305 x 229	5,9	6,6	263
180	366 x 274	7,1	7,9	315
200	406 x 305	7,9	8,7	351
250	508 x 381	9,9	10,9	438
300	610 x 457	11,9		526

Коефициент на увеличение: 1,1x

Контрол на потребителя

Acer Empowering технология

Empowering  бутон 	Бутонът Acer Empowering активира три уникални функции "Acer eView Management (Acer eView управление)", "Acer eTimer Management (Acer eTimer управление)" и "Acer eOpening Management (Acer eOpening управление)". Натиснете " бутон за повече от една секунда, за да активирате главното меню и да промените функцията му.
Acer eView управление 	Натиснете "", за да се активира подменюто "Acer eView Management (Acer eView управление)". "Acer eView Management (Acer eView управление)" е за избор на екранен режим. Моля обърнете се към глава "Екранни менюта" за подробна информация.
Acer eTimer управление 	Натиснете "", за да се активира "Acer eTimer Management" подменюто. "Acer eTimer Management" представлява напомняща функция за контролиране на времето на презентация. Моля обърнете се към глава "Екранни менюта" за подробна информация.
Acer eOpening управление 	Натиснете "", за да се активира "Acer eOpening Management (Acer eOpening управление)" подменюто. "Acer eOpening Management (Acer eOpening управление)" позволява на потребителя да смени началния екран на проектора с избран по негово желание. Моля обърнете се към глава "Екранни менюта" за подробна информация.

Екранни менюта

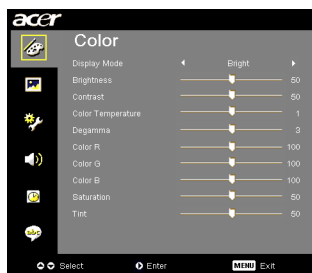
Проекторът има многоезично екранно меню, което Ви позволява да нагласяте образа и да промените различни настройки.

Използване на екранните менюта

- За да активирате екранното меню, натиснете **"МЕНЮ"** на дистанционното управление или на контролния панел на проектора.
- Когато екранното меню се появи, използвайте бутоните   , за да изберете някоя опция от главното меню. След избирането на желаната опция от главното меню, натиснете  , за да влезете в подменюто за допълнителни настройки.
- Използвайте   бутоните, за да изберете желаната опция и нагласете настройките използвайки   бутоните.
- Изберете следващата опция за настройване в подменюто и я настройте по-горе начин.
- Натиснете **"МЕНЮ"** на дистанционното управление или на контролния панел, екрана ще се завърне в главното меню.
- За да излезете от екранното меню, натиснете отново **"МЕНЮ"** на дистанционното управление или на контролния панел. Екранното меню ще се затвори и проекторът автоматично ще запази новите настройки.



Настройване на цветовете



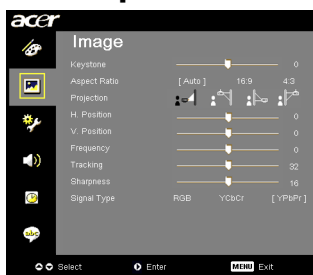
Display mode (Екранен режим)	Има няколко фабрични настройки, оптимизирани за различни видове образи. - Bright (Ярко): За оптимизация на яркостта. - Standard (Нормален): За обичайна среда. - Video (Видео): За гледане на видео в светла заобикаляща среда. - BlackBoard (Черна дъска): Черна дъска режимът може да подобри изобразените цветове, ако прожектирате върху потъмни повърхности. - User 1 (Потребителски 1): Запаметява потребителските настройки. - User 2 (Потребителски 2): Запаметява потребителските настройки.
Brightness (Яркост)	Настройва яркостта на образа. - Натиснете ◀, за да затъмните образа. - Натиснете ▶, за да изсветлите образа.
Contrast (Контраст)	"Контраст" контролира разликата между най-светлите и най-тъмните части на картината. Настройването на контраста променя количеството на черното и бялото в образа. - Натиснете ◀, за да намалите контраста. - Натиснете ▶, за да увеличите контраста.
Color Temperature (Цветна температура)	Настройва цветната температура. При по-високи цветни температури, екранът изглежда по-студен, а при по-ниски цветни температури, екранът изглежда по-топъл.
Degamma (Изсветляване)	Въздейства върху представянето на тъмни пейзажи. При високи стойности на тази настройка, тъмните пейзажи ще изглеждат по-ясни.
Color R (Червен цвят)	Настройва червения цвят.
Color G (Зелен цвят)	Настройва зеления цвят.
Color B (Син цвят)	Настройва синия цвят.
Saturation (Наситеност)	Настройва видео образа от черно-бял до много наситен цветен. - Натиснете ◀, за да намалите количеството на цветовете в образа. - Натиснете ▶, за да увеличите количеството на цветовете в образа.

Tint (Нюанс)	Настройва цветния баланс на червеното и зеленото. - Натиснете ◀, за да увеличите количеството на зеленото в образа. - Натиснете ▶, за да увеличите количеството на червеното в образа.
--------------	--



Забележка: "Saturation (Наситеност)" и "Tint (Нюанс)" функциите не се поддържат при компютърния режим или при DVI режима.

Настройване на образа



Keystone (Корекция)	Настройване на изображението за корекция на изкривяването причинено от наклоняване на проектора. (± 40 градуса)
Aspect Ratio (Съотношение между широчината и височината на образа)	Използвайте тази функция, за да изберете желаното от Вас съотношение между широчината и височината на образа. - Auto (Автоматичен): Запазва оригиналното съотношение между широчината и височината и го увеличава до достигането на реалните хоризонтални или вертикални пиксели. 4:3: Образът ще бъде увеличен до изпълването на екрана и изобразен посредством съотношението 4:3. 16:9: Образът ще бъде увеличен, за да изпълни на широчина и на височина екрана, настроен да бъде изобразен посредством 16:9 съотношение.
Projection (Проекция)	Предна-стандартна Фабрична настройка по подразбиране.
	Предна-таванна Когато изберете тази функция, проекторът обръща образа за монтирани на тавана проектори.

	Задна-стандартна Когато изберете тази функция, проекторът завърта образа наопаки, така че можете да прожектирате от към гърба на полупрозрачен екран.
	Задна-таванна Когато изберете тази функция, проекторът едновременно завърта наопаки и преобръща образа. Можете да прожектирате от към гърба на полупрозрачен екран от монтиран на тавана проектор.
H. Position (Хоризонтална позиция)	- Натиснете, за да преместите образа в ляво. - Натиснете, за да преместите образа в ляво.
V. Position (Вертикална позиция)	- Натиснете ◀, за да преместите образа надолу. - Натиснете ▶, за да преместите образа нагоре.
Frequency (Честота)	"Frequency (Честота)" променя степента на опресняване на проектора подобно на честотата на Вашата компютърна графична карта. Ако виждате вертикална трептяща лента в прожектирания образ, използвайте тази функция, за да направите необходимите настройки.
Tracking (Проследяване)	Синхронизира координирането на сигнала на проектора с графичната карта. Ако картината е нестабилна или трептяща, използвайте тази функция, за да я коригирате.
Sharpness (Острота)	Наглася остротата на образа. - Натиснете ◀, за да намалите остротата. - Натиснете ▶, за да увеличите остротата.
Signal Type (Вид на сигнала)	Изберете вида на входящия сигнал: RGB, YCbCr или YPbPr.



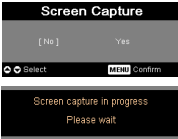
Забележка: "H. Position (Хоризонтална позиция)", "V. Position (Вертикална позиция)", "Frequency (Честота)" и "Tracking (Проследяване)" се поддържат в Компютърен режим.

Забележка: "Sharpness (Острота)" и "Signal Type (Вид на сигнала)" се поддържат само във видео режим.

Настройване на управлението



ECO Mode (Икономичен режим)	Изберете "On (Включен)", за да намалите лампата на проектора, което ще намали консумацията на електроенергия, удължи живота на лампата и намали шума. Изберете "Off (Изключен)", за да се върнете в нормален режим.
High Altitude (Голяма надморска височина)	Изберете "On (Включен)", за да включите режим Голяма надморска височина. Вентилаторите са на пълна мощност продължително време за добра вентилация на проектора.
Auto Shutdown (Автоматично изключване)	Проекторът ще се изключи автоматично, когато няма входен сигнал след определено време. (минути)
Source Lock (Заклучване на източник)	Когато тази функция е в позиция "Off (Изключен)", проекторът ще търси други сигнали, ако текущия входен сигнал е изгубен. Когато тази функция е в позиция "On (Включен)", това ще "заклучи" текущия входен канал, докато не натиснете "Изключен" бутона на дистанционното управление за следващия канал.
Menu Location (Местоположение на менюто)	Изберете мястото на менюто на екрана.
Startup Screen (Появяващ се екран при стартиране)	Използвайте тази функция, за да изберете желаният от Вас начален екран. Ако промените настройката, промяната ще има ефект, когато излезете от екранното меню. - Асер: Началната страница по подразбиране за Вашия Acer проектор. - User (Потребителски): Използва запаметена снимка от "Запамятаване на кадър от екрана" функцията.

Screen Capture (Запаметяване на кадър от екрана) 	Използвайте тази функция, за да промените стартиращия екран. За да уловите образа, който искате да използвате за стартиращ екран, следвайте инструкциите по-долу. Забележка: Преди да продължите със следващите стъпки, убедете се, че "Изкривяване" е поставен в позицията по подразбиране със стойност 0 и съотношението между широчината и височината на образа е 4:3. За подробности се обърнете към глава "Image Settings (Настройване на образа)". • Сменете "Появяващ се екран при стартиране" от настройката по подразбиране "Acer" на "Потребителски". • Натиснете "Startup Screen (Появяващ се екран при стартиране)", за да промените стартиращия екран. • Появява се прозорец за потвърждение на действието. Изберете "Yes (Да)", за да използвате образа в момента за Вашия променен начален екран. Улавящият обхват е червеното правоъгълно пространство. Изберете "No (Не)", за да отмените улавянето на образ от екрана и излезете от екранното меню. • Появява се съобщение, уведомяващо, че улавянето на образ от екрана е започнало. • Когато улавянето на образ от екрана приключи, съобщението изчезва и се показва оригиналният екран. • Подмененият стартиращ екран, както е показано по-нататък, се активира, когато има нов входен сигнал или, когато рестартирате проектора.
---	---

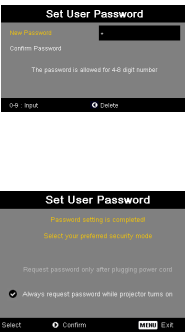


Забележка: Тази функция за улавяне на образи от екрана поддържа само 4:3 съотношение.

Забележка: При XGA моделите, за да получите най-доброто качество на образа, се препоръчва потребителят да настрои компютърната резолюция на 1024 x 768 преди да използва тази функция.

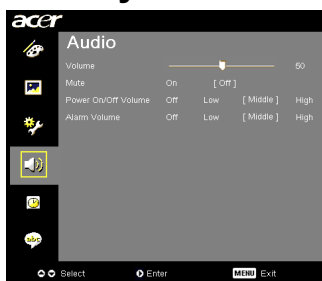
Забележка: При SVGA моделите, за да получите най-доброто качество на образа, се препоръчва потребителят да настрои компютърната резолюция на 800 x 600 преди да използва тази функция.

Lamp Hour Elapse (Часови брояч на лампата)	Показва оставащото експлоатационно време на лампата (в часове).
Lamp Reminding (Напомняне за смяна на лампата)	Активирайте тази функция, за да ви се появи напомняне да смените лампата 30 часа преди очаквания край на живота и.
Lamp Hour Reset (Нулиране на часовия брояч на лампата)	Натиснете  бутона преди да изберете "Да", за да поставите брояча на часовете на лампата на 0.
Security (Сигурност) 	Security (Сигурност) Този проектор предоставя полезна функция за сигурност на администратора, за да управлява използването на проектора. Натиснете , за да смените "Security (Сигурност)" настройката. Потребителят трябва да въведе парола за да проработи проектора. Моля, обърнете се към секцията "Administrator Password (Потребителска парола)" за подробности. • Изберете "On (Включен)", за да активирате функцията за сигурност. Потребителят трябва да въведе парола за да проработи проектора. Моля, обърнете се към секцията "User Password (Потребителска парола)" за подробности. • Ако е избран "Off (Изключен)", тогава потребителят може да включи проектора без парола.

	Timeout(Min.) (Изтичане на време (мин.)) Веднъж, след като се постави "Security (Сигурност)" на позиция "On (Включен)", администраторът може да активира функцията за ограничаване на времето. - Натиснете ◀ или ▶ , за да изберете за какъв интервал ще е ограничено времето. - Започва от 10 минути и стига до 990 минути. - Когато времето е зададено, проекторът ще поиска от потребителя да въведе паролата отново. - Фабричната позиция по подразбиране на "Timeout(Min.) (Изтичане на време (мин.))" е "Off (Изключен)". - Веднъж активира ли се функцията за сигурност, проекторът ще изисква потребителят да въвежда паролата, когато го включва. И двете, и "User Password (Потребителска парола)" и "Administrator Password (Потребителска парола)" могат да бъдат приети по този начин.
	User password (Потребителска парола) - Натиснете ▶ , за да сложите или промените "User Password (Потребителска парола)". - Използвайте номерираните бутони на дистанционното управление, за да наберете паролата и след това натиснете "МЕНЮ" за потвърждение. - Натиснете ◀ за изтриване на знак. - Въведете парола, когато видите изписано "Confirm Password (Потвърдете паролата)". - Паролата трябва да заема между 4 и 8 знака. - Ако изберете "Request password only after plugging power cord (Поискване на парола само в случай на включване на захранващия шнур)", проекторът ще изиска от потребителят да въвежда паролата винаги, когато захранващия шнур е бил включен в контакта. - Ако изберете "Always request password while projector turns on (Поискване на парола при всички случаи на включване на проектора)", потребителят трябва да въвежда паролата всеки път, когато проекторът е включен от бутона на захранването.
	Administrator Password (Администраторска парола) Администраторската парола може да бъде използвана и в двата прозореца "Въведете администраторска парола" и "Въведете парола". - Натиснете ▶ , за да смените "Administrator Password (Потребителска парола)". - Фабрично, по подразбиране "Administrator Password (Потребителска парола)" е "1234". Ако забравите Вашата администраторска парола, направете следното, за да си я припомните: - Има уникална 6-цифрена "Universal Password (Универсална парола)", която е отпечатана на Security Card (моля, проверете аксесоарите в кутията). Тази уникална парола е числото, което проекторът ще приеме по всяко време, без значение каква е администраторската парола. - Ако загубите секюрити картата и номера, моля свържете се със сервисния център на Acer.

	Lock User Startup Screen (заклучване на стартов екран) Стандартно заключване на стартов екран "OFF (Изключено)". Ако е включена функцията заключване на стартов екран, потребителите няма да могат да променят стартовия екран вече, а останалите потребители няма да могат случайно да го променят. Изберете "OFF (Изключено)", за да отключите стартовия екран.
Reset (Изтриване)	Натиснете този бутон, след като изберете "Yes (Да)", за да възвърнете параметрите на всички менюта на фабричните им настройки по подразбиране.

Настройване на звука



Volume (Ниво на звука)	- Натиснете ◀, за да намалите нивото на звука. - Натиснете ▶, за да увеличите нивото на звука.
Mute (Без звук)	- Изберете "On (Включен)", за да спрете звука. - Изберете "Off (Изключен)", за да се възстанови звука.
Power On/Off Volume (Ниво на звука на известяването, че е включен или изключен проектора)	Изберете тази функция за да нагласите силата на звука на известяването на включването и изключването на проектора
Alarm Volume (Ниво на звука на предупрежденията)	Изберете тази функция за да нагласите силата на звука на всички предупредителни съобщения.

Настройване на таймера



Timer Start (Стартиране на таймера)	Натиснете  , за да стартирате или спрете таймера.
Timer Period (Времетраене на таймера)	Натиснете  или  , за да изберете за какъв интервал ще е ограничено времето.
Timer Volume (Сила на звука на таймера)	Изберете тази функция, за да нагласите силата на звука на известяването, когато функцията на таймера е активирана и времето е изтекло.
Timer Display (Появяване на таймера)	Натиснете  или  , за да се покаже, който и да е режим на таймера на екрана.
Timer Location (Местоположение на таймера)	Изберете мястото на таймера на екрана.

Езикови настройки



Language (Език)	Изберете многоезичното екранно меню. Използвайте  или  , за да изберете Вашия предпочитан език за менюто. Натиснете  , за да потвърдите избора.
-----------------	---

Приложения

Остраняване на неизправности

Ако имате проблем с Вашия Асег проектор, обърнете се към следното ръководство за отстраняване на неизправности. Ако проблемът не бъде отстранен, моля свържете се с Вашия местен търговец или с местния сервизен център.

Проблеми с образа и решения

#	Проблем	Решение
1	Няма образ на екрана	• Свързан по начина описан в глава "Начало". • Уверете се, че никой от свързващите накрайници не е изкривен или със счупен щифт. • Проверете дали лампата на проектора е надеждно инсталирана. Моля, погледнете глава "Смяна на лампата". • Уверете се, че сте плъзнали вратичката на обектива и че проекторът е включен.
2	Частичен, изкривен или неизправен екранен образ (За PC (Windows 95/98/2000/XP))	• Натиснете "RESYNC (Ресинхронизация)" на дистанционното управление или на контролния панел. • При неизправен екранен образ: • Отворете "Моят Компютър," влезте в "Контролен панел," и след това два пъти кликнете върху иконата "Екран". • Изберете "Настройки". • Уверете се, че настройките на резолюцията са по-малки или равни на SVGA (800 x 600) (P3150) или на XGA (1024 x 768) (P3250). • Кликнете върху бутона "Допълнителни свойства". Ако проблемът все още съществува, сменете монитора, който използвате и следвайте стъпки по-долу: • Уверете се, че настройките на резолюцията са по-малки или равни на SVGA (800 x 600) (P3150) или на XGA (1024 x 768) (P3250). • Влезте в "Монитор" и кликнете върху бутона "Промяна". • Кликнете върху "Покажи всички устройства". След това изберете "Стандартни видове монитори" в настройката SP и посочете желания режим на резолюция в настройката "Модел". • Уверете се, че настройките на резолюцията на монитора са по-малки или равни на SVGA (800 x 600) (P3150) или на XGA (1024 x 768) (P3250).

3	Частичен, изкривен или неизправен екранен образ (За нутбуци)	- Натиснете "RESYNC(Ресинхронизация)" на дистанционното управление или на контролния панел. - При неизправен екранен образ : - Следвайте стъпките в точка 2 (по-горе), за да настроите резолюцията на Вашия компютър. - Натиснете функционалните бутони за изходните настройки. Пример: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - Ако срещнете трудност при смяната на резолюциите или екранът на Вашия монитор замръзне, рестартирайте всички устройства, включително и проектора.
4	Екранът на нутбука не показва Вашата презентация.	- Ако използвате нутбук с Microsoft® Windows® : Някои нутбуци могат да деактивират своите собствени екрани, когато се използва допълнителен екран. Всеки нутбук има различен начин за повторно активиране на монитора. Обърнете се към компютърното ръководство за подробна информация. - Ако използвате нутбук Apple® Mac®: В System Preferences, отворете Display и изберете Video Mirroring "On (Включен)".
5	Образът е нестабилен или трептящ	- Настройте "Tracking (Проследяване)", за да го коригирате. Вижте глава "Image Setting (Настройване на образа)" за повече информация. - Променете настройки на дисплея за наситеност на цветовете на компютъра.
6	В образа има вертикална трептяща лента	- Използвайте "Frequency (Честота)", за да настроите. Вижте глава "Image Setting (Настройване на образа)" за повече информация. - Проверете и реконфигурирайте екранния режим на графичната карта, за да го направите съвместим с проектора.
7	Образът не е фокусиран.	- Уверете се, че вратата на обектива е плъзната. - Настройте фокусния пръстен, намиращ се върху оптичната леща на проектора. - Убедете се, че проекционния екран се намира в рамките на необходимото разстояние от 3,3 до 39 фута (от 1,0 до 11,9 метра) от проектора. Обърнете се към глава "Как се получава предпочитания размер на образа чрез настройване на разстоянието и увеличението" за повече информация.
8	Образът е разтегнат, когато се показва "широкоекранно" DVD заглавие	Когато възпроизвеждате DVD, което е кодирано в анаморфено или 16:9 съотношение между широчината и височината на образа, трябва да нагласите следните настройки: - Ако възпроизвеждате DVD в 4:3 формат, моля сменете формата на 4:3 в екранното меню на проектора. - Ако образът е все още разтеглен, ще трябва също така да настроите съотношението между широчината и височината на образа. Поставете екранния формат на DVD плейъра на 16:9 (широк).

9	Образът е твърде малък или твърде голям	• Настройте пръстена за увеличение/намаление върху проектора. • Преместете проектора по-близо или по-далеч от екрана. • Натиснете "MENU (МЕНЮ)" на дистанционното управление или на контролния панел. Отидете на "Image setting (Настройване на образа)" --> Aspect Ratio (Съотношение между широчината и височината на образа)" и пробвайте различни настройки.
10	Образът има наклонени страни	• Ако е възможно, поставете дисплея така, че той да е центриран спрямо екрана. • Натиснете бутона "Корекция Δ / ∇" на панела за управление или на дистанционното управление докато страните не са вертикални.
11	Образът е обърнат	• Изберете "Image (Настройване на образа)" --> Projection (Проектиране на изображение)" на екранното меню и настройте направлението на прожекцията.

Екранни съобщения

#	Условие	Напомнящи съобщения
1	Съобщение	Повреда на вентилатора – Вентилаторът на системата не работи. Проекторът е прегрял - проекторът е надвишил препоръчителната експлоатационна температура и трябва да му се даде възможност да се охлади преди да бъде използван. Смяна на лампата – лампата е достигнала финала на своя експлоатационен период . Ще трябва скоро да я подмените.

Проблеми с проектора

#	Условие	Решение
1	Проекторът не реагира на всички контроли на управлението	Ако е възможно изключете проектора, след това извадете захранващия шнур и почакайте най-малко 30 секунди преди да включите захранването отново.
2	Лампата изгаря или издава пукащ звук	Когато лампата достигне финала на своя експлоатационен период, тя ще изгори и е възможно да издаде силен пукащ звук. Ако това се случи проектора няма да може да бъде включен отново, докато ламповия модул не бъде сменен. За да смените лампата, следвайте процедурите описани в "Смяна на лампата"

Списък на обясненията на LED & Аларми

LED Съобщения

Съобщение	Лампов LED	Температурен LED	Захранващ LED	
	Червен	Червен	Червен	Син
режим Standby (захранващият шнур е включен)	--	--	V	--
Включен бутон на захранването	--	--	--	V
Лампа нов опит	--	--	--	Бързо мигане
Изключване (състояние на охлаждане)	--	--	Бързо мигане	--
Изключване (охлаждане приключено)	--	--	V	--
Грешка(топлинен проблем)	--	V	--	V
Грешка (проблем с вентилатора)	--	Бързо мигане	--	V
Грешка (счупена лампа)	V	--	--	V
Грешка (проблем с колелото на цветовете)	Бързо мигане	--	--	V

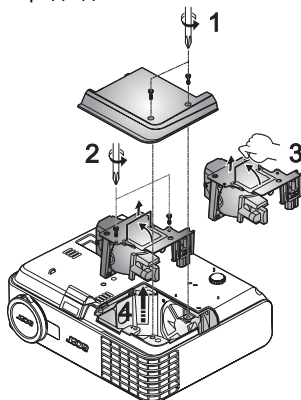
Смяна на лампата

Използвайте отверка за да отвиете винтчетата на капака и след това извадете лампата.

Проекторът ще отбележи живота на лампата. Ще се появи предупредителното съобщение **"Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (Лампата е наближила края на своя експлоатационен период. Време е за смяна!)"** Когато видите това съобщение, сменете лампата колкото е възможно по-скоро. Убедете се, че проекторът се е охлаждал най-малко 30 минути преди да смените лампата.



Внимание: Ламповото отделение е горещо! Дайте му възможност да се охлади преди да смените лампата.



За да смените лампата

- 1 Изключете проектора чрез натискане на бутона на захранването.
- 2 Дайте възможност на проектора да се охлади не по-малко от 30 минути.
- 3 Изключете го от захранващия шнур.
- 4 Използвайте отверка, за да отстраните болтовете от капака. (Илюстрация #1)
- 5 Натиснете капака и го отстранете.
- 6 Отстранете двата болта, които държат модула на лампата (Илюстрация #2) и издърпайте лоста на лампата. (Илюстрация #3)
- 7 Извадете ламповия модул с усилие. (Илюстрация #4)

За да върнете обратно ламповия модул, следвайте по обратния път предните стъпки.



Внимание: За да намалите риска от наранявания, не трябва да изпускате ламповия модул или докосвате крушката на лампата. Крушката може да се счупи и да причини нараняване ако бъде изпусната.

Спецификации

Спецификациите, описани по-долу са предмет на промени без предварително уведомление. За окончателните спецификации, моля вижте Acer's published marketing specifications.

Система на проектиране	DLP®
Резолюция	P3150: Оптимална: SVGA (800 x 600) P3250: Оптимална: XGA (1024 x 768), Максимум: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050)
Съвместимост	IBM PC и съвместими, Apple Macintosh, iMac и VESA стандарти: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+, UXGA
Видео съвместимост	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i/p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Съотношение на страните	Автоматично, 4:3 (оптимално), 16:9
Цветовете	134 милиона цвята
Обектив	F/ 2,41 ~ 2,55, f = 21,79mm ~ 23,99mm, 1:1,1 Ръчен мащаб и Ръчно фокусиране
Размер на екрана за проектиране (диагонал)	23" (58cm)~300" (762cm)
Разстояние на проектиране	3,3' (1,0m)~39,0' (11,9m)
Съотношение на импесиите	50"@2m (1,95~2,15:1)
Хоризонтална скорост на сканиране	31,5k - 100 kHz
Вертикална скорост на опресняване при сканиране	50 - 85 Hz
Тип лампа	165 W сменяема лампа
Корекция	+/- 40 градуса
Звук	Вграден говорител с 1 W изход
Тегло	1,24 Kg (2,7 lbs.)
Размери (Ш x Д x В)	209,0 mm x 74,2 mm x 172,2 mm (8,2" x 2,9" x 6,8")
Цифров мащаб	2X
Електрическо захранване	АС вход 100 - 240 V автоматично превключване на електрическото захранване
Разход на енергия	235 W
Работна температура	5°C до 35°C / 41°F до 95°F
I/O входове	• Захранващ контакт x1 • VGA вход x1 • Композитен видео сигнал x1 • S-Video x1 • USB x1 • HDMI x 1 • 3,5 mm аудио вход x1

Стандартният пакет съдържа

- AC захранващ кабел x1
- VGA кабел x1
- Кабел за композитен видео сигнал x1
- Дистанционно управление x1
- Батерии x 2 (за дистанционното управление)
- Ръководство на потребителя (CD-ROM) x 1
- Ръководство за бърз старт x 1
- Карта x 1
- Мека предпазваща чанта
- Гаранционна книжка
- Брошура с офиси

* Дизайнът и спецификациите са предмет на промени без предварително уведомление.

Режими на съвместимост

А. Аналогов VGA

1 Аналогов VGA - PC сигнал

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [Hz]
VGA	640x480	60	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
	720x400	85	37,90
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
	800x600	85	53,70
	832x624	75	49,73
XGA	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
	1024x768	85	68,70
SXGA	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98
	1280x1024	72	76,97
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,10
QuadVGA	1280x960	60	59,70
	1280x960	75	75,23
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
	1280x1024	60	63,98
PowerBook G4	640x480	60	31,35

	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
	1280x1024	60	63,98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,00

2 АналоговVGA – Широко разтеглено синхронизиране

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [Hz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,60
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,70
	1360x768	60	47,72
	1440x900	60	55,94
	1680x1050	60	65,29

В. Цифров HDMI

1 HDMI - PC сигнал

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [Hz]
VGA	640x480	60	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
SVGA	720x400	85	37,90
	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
XGA	800x600	85	53,70
	832x624	75	49,73
	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
SXGA	1024x768	85	68,70
	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98
QuadVGA	1280x1024	72	76,97
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,10
	1280x960	60	59,70
	1280x960	75	75,23
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
PowerBook G4	1280x1024	60	63,98
	640x480	60	31,35
	640x480	66,6(67)	34,93

	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
	1280x1024	60	63,98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,00

2 HDMI – Широкоразтеглено синхронизиране

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [Hz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,60
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,70
	1360x768	60	47,72
	1440x900	60	55,94
	1680x1050	60	65,29

3 HDMI - Видео сигнал

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [Hz]
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,73
480p (NTSC)	720x480	59,94	31,47
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	15,63
576p (PAL)	720x576	50	31,25
720p (NTSC)	1280x720	60	45,00
720p (PAL)	1280x720	50	37,50
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	33,75
1080i (PAL)	1920x1080	50	28,13
1080p (NTSC)	1920x1080	60	67,50
1080p (PAL)	1920x1080	50	56,25

Инструкции и правила за безопасност

FCC забележка

Този уред е тестван и отговаря на ограниченията за дигитални уреди клас Б в съответствие с Част 15 на наредбите на FCC. Тези ограничения имат за цел да осигурят разумна защита срещу вредна интерференция в жилищни инсталации. Този уред произвежда, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не бъде инсталиран и използван в съответствие с инструкциите може да доведе до смущения в радиокомуникациите.

Не съществува гаранция обаче, че няма да има интерференция в дадена инсталация. Ако този уред причинява вредни смущения при приемането на радио или телевизионен сигнал, което може да се определи като включите и изключите уреда, препоръчваме Ви да се опитате да премахнете смущенията по един или повече от следните начини:

- Преместете антената.
- Увеличете разстоянието между уреда и приемника.
- Свържете устройството в контакт във верига различна от тази, в която е свързан приемникът.
- Консултирайте се с дилъра или с опитен радио и телевизионен техник за помощ.

Забележка: Екранирани кабели

Всички свързки към други изчислителни уреди трябва да използват екранирани кабели, за да се поддържа съответствието с нормите на FCC.

Забележка: Периферни устройства

Единствено периферни устройства (входящи/изходящи устройства, терминали, принтери и т.н.), които имат сертификат за съвместимост с ограниченията за клас Б могат да бъдат свързани с това оборудване. Използване на уреда с несертифицирани периферни устройства може да доведе до интерференция с радио или телевизионния сигнал.

Предупреждение

Промени или модификации, които не са изрично одобрени от производителя, могат да анулират правата на потребителя да използва това устройство, съгласно Федералната Комисия по Комуникациите.

Условия на употреба

Този уред отговаря на част 15 на нормите на FCC. Използването на уреда трябва да изпълнява следните две условия: (1) този уред не трябва да води до вредни смущения (2) този уред трябва да приема всякаква интерференция, включително и такава, която може да доведе до нежелано функциониране.

Забележка: За потребителите в Канада

Този дигитален апарат от клас Б е съвместим с канадския стандарт ICES-003.

Remarque a l'intention des utilisateurs canadiens

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

Канада - Лиценз за ниска мощност - без радио комуникационни уреди (RSS-210)

- a Обща информация
Използването на уреда трябва да изпълнява следните две условия:
1. Уредът не трябва да причинява интерференция и
2. Уредът трябва да приема всякаква интерференция, включително такава, която може да доведе до нежелано функциониране на уреда.
- b Употреба при 2,4 GHz band
За да се избегне радиоинтерференция с лицензирана услуга, този уред трябва да се използва само на закрито. Инсталация на открито трябва да се лицензира.

Декларация за съвместимост за страните от ЕС

С настоящето, Асег декларира, че този проектор е съвместим с основните изисквания и с други актуални постановления на Директива 1999/5/ЕС. (Моля посетете <http://global.acer.com/support/certificate.htm> за пълния вариант на документите.)

Съвместим с руските стандарти



МЕ61

Регулаторно известие за радиоапарати



Забележка: Регулаторната информация по-долу е само за модели с wireless LAN и/или Bluetooth.

Обща информация

Този продукт е съвместим с радиочестотните стандарти и стандартите за безопасност на която и да било страна и на който и да било регион, където е бил одобрен за безжична употреба. В зависимост от конфигурацията, този продукт може или може да не съдържа безжични радиоустройства (като wireless LAN и/или Bluetooth). Информацията по-долу се отнася до продукти с тези устройства.

Европейски съюз (EU)

R&TTE директива 1999/5/EC съгласно съответствието със следните хармонизирани стандарти:

- **Точка 3.1(а) Здраве и безопасност**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002 (SAR, общо FR устройство)
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1 (общи технически изисквания)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (за устройства с малък обхват)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (за широкообхватни данни и HIPETLAN оборудване)
- **Точка 3.2 Спектрална употреба**
 - EN300 220-1 V1.3.1 (за устройства с малък обхват, 25~1000MHz, част 1)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (за устройства с малък обхват, 25~1000MHz, част 3)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (за устройства с малък обхват 1G~20GHz, част 2)
 - EN300 328 V1.6.1 (за оборудване за прехвърляне на данни, което функционира на 2,4 GHz ISM)
 - EN301 893 V1.2.3 (5GHz RLAN с висока производителност)

Списък на страните

Страни членки на ЕС от май 2004 са: Белгия, Дания, Германия, Гърция, Испания, Франция, Ирландия, Италия, Люксембург, Холандия, Австрия, Португалия, Финландия, Швеция, Великобритания, Естония, Литва, Латвия, Полша, Унгария, Чехия, Словакия, Словения, Кипър и Малта. Употребата е разрешена във всички страни от ЕС, както и в Норвегия, Швейцария, Исландия и Лихтенщайн. Този уред трябва да се използва в строго съответствие с нормите и ограниченията в съответната страна, където се употребява. За повече информация, моля свържете се с местен офис в страната на употреба на уреда.



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:	DSV0716/DNX0717
Machine Type:	P3150/P3250 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



Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited

3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai

Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000

E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: DLP Projector
Trade Name: Acer
Model Number: DSV0716/DNX0717
Machine Type: P3150/P3250 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:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class A
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

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

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
 - EN50371:2002 (SAR, general FR device)
- Article 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.4.1 (common technical requirement)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (for short range device)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (for widerband data and HIPETLAN equipment)
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - EN300 220-1 V1.3.1 (for short range device, 25~1000MHz, part 1)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (for short range device, 25~1000MHz, part 3)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (for short range device, 1G~20GMHz, part 2)
 - EN300 328 V1.6.1 (for data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band)
 - EN301 893 V1.2.3 (5GHz high performance RLAN)

Easy Lai

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited