

Проектор Acer

H7530/H7530D Модели
Инструкции за употреба

Copyright © 2009. Acer Incorporated.
Всички права запазени.

Проектор Acer H7530/H7530D Модели Инструкции за употреба
Оригинално издание: 07/2009

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 съдържанието тук, и специално отхвърля косвените гаранции за общприемливо 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 приложния 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

Проектор Acer H7530/H7530D Модели

Номер на модела: _____

Сериен номер: _____

Дата на закупуване: _____

Място на закупуване: _____

Acer и логото на Acer 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 (Мултимедийен 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.
- Слотовете и отворите са с цел да подсигурят безопасната 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 спортване, 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 нещър 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.
- Захранващият 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 приложния 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 друг и риск. 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 50cm 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 нещър 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-добрият 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 на проектора или на дистанционното.
- 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 друг 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 сменяте 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.

- Този продукт може да изобразява обърнати (инвертнати) образи в случай, че бъде монтиран на таван. Използвайте само монтажния комплект за тавани на Acer, за да осигурите надеждното му инсталиране.

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 забърснее 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 неподходящ защитените медицински устройства. Консултирайте се с лекар или с производителя на медицинския уред, за да определите дали са подходящ 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 еърбег овете се надуват с огромна скорост. Не поставяйте обекти, включително инсталирано или преносимо безжично оборудване, в пространството около еърбег а или в обхвата на разгръщането му. Ако безжичното оборудване за превозни средства е неправилно инсталирано и еърбегът се 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 местата 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 втечнен 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 поддиг уряване на максимална защита на околната среда, моля рециклирайте го. За повече информация относно Наредбата за отпадъците от електрическо и електронно оборудване (WEEE), посетете <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



Напътствия за живака

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



"Лампата (лампите) съдържат живак.
Изхвърлете по подходящ начин."

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 сменят лампата, моля изчакайте тя да се охлади уреда и следвайте инструкциите за подмяна.
- Продуктът сам ще открие живота на лампата. Моля, не пропускайте да смените лампата, когато се изпие 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.
- Мъхайте 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
Увод	1
Характеристики на продукта	1
Преглед на пакета	2
Преглед на проектора	3
Изглед на проектора	3
Контролен панел	4
Изглед на дистанционното управление	5
Начало	7
Свързване на проектора	7
Включване/изключване на проектора	8
Включване на проектора	8
Изключване на проектора	9
Конфигуриране на проектирания образ	10
Настройване на височината на проектирания образ	10
Оптимизиране на размера на образа и разстоянието	11
Как се получава предпочитания размер на образа чрез настройване на разстоянието и увеличението	13
Потребителски бутони	15
Инсталационно меню	15
Acer Empowering technology	16
Екранни менюта	17
Цвят	18
Image (Образ)	20
Управление	22
Setting (Настройки)	22
Audio (Звук)	25
Timer (Таймер)	25

Language (Език)	26
Приложения	27
Отстраняване на неизправности	27
Списък със съобщения на индикатори и аларми	31
Смяна на лампата	32
Инсталиране на стойката за таван	33
Спецификации	36
Режими на съвместимост	38
Инструкции и правила за безопасност	42

Увод

Характеристики на продукта

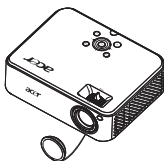
Този продукт е проектор с единичен DLP® чип. Основни характеристики:

- DLP® технология
- Оптимална резолюция 1920 x 1080 1080P резолюция 4:3 / 16:9 / L-Box поддържани формати на изображението
- Acer Color Boost технологията осигурява естествени цветове и ярки и реалистични образи
- Висока яркост и високо контрастно съотношение
- Различните режими на екрана (Ярък, Презентация, Стандартен, Филм, Кино, Игри, Спорт, Потребителски) 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
- Технологията Acer EcoProjection дава възможност за интелигентно управление на консумацията на енергията и подобрения в ефективността
- Бутонът за включване показва инструменти задвижвани от технологиите на Acer (Acer eView, eTimer, ePower Management) за лесна настройка
- Оборудван е с HDMI™ връзки, поддържащи HDCP
- Съвременни цифрови корекции за оптимизиране на презентации
- Екран с многоезични менюта (OSD)
- Многофункционално дистанционно управление
- Проектираща оптична леща с ръчно фокусиране и коефициент на увеличение до 1.2x
- 8x цифрово увеличение и панорамна функция

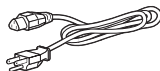
- Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® OS съвместим

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



Security карта



Ръководство на потребителя



Дистанционно управление



Ръководство за бърз старт



2 x батерии

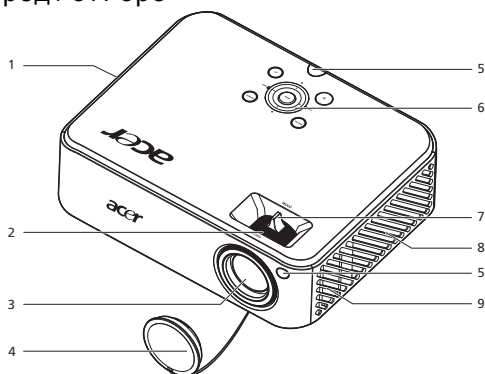


Чанта

Преглед на проектора

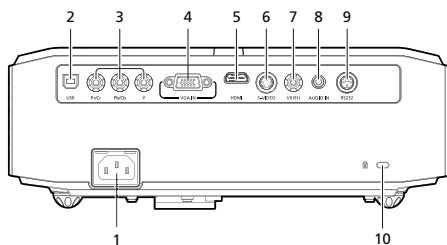
Изглед на проектора

Изглед отпред / отгоре



#	Описание	#	Описание
1	Вентилация (изход)	6	Панел за управление
2	Пръстен за фокусиране	7	Лост за управление на фокусното разстояние
3	Проектираща оптична леща с променливо фокусно разстояние	8	Вентилация (вход)
4	Капачка	9	Високоговорител
5	Приемник на дистанционното управление		

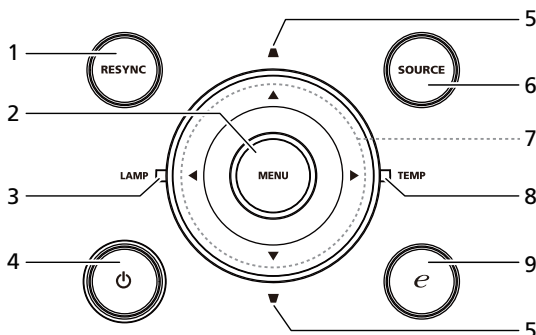
Изглед отзад



#	Описание	#	Описание
1	Електрически контакт	6	S-Video конектор
2	USB конектор	7	Композитен видео конектор
3	YPbPr/YCbCr конектор	8	Аудио конектор

#	Описание	#	Описание
4	Компютърен аналогов сигнал/HDTV конектор на компонентен видео вход (VGA IN)	9	RS232 конектор
5	HDMI конектор	10	Kensington™заклюващмеханизъм

Контролен панел

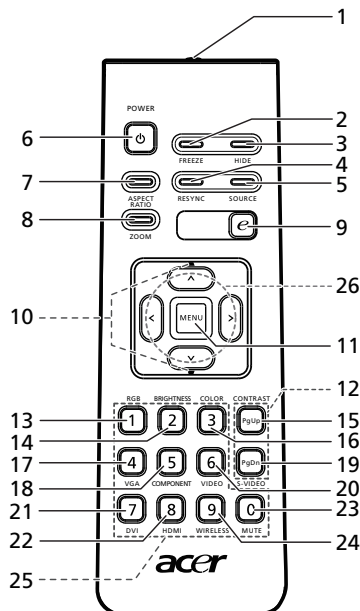


#	Функция	Описание
1	РЕСИНХРОНИЗ.	Автоматично синхронизиране на протектора към източника на входящ сигнал.
2	МЕНЮ	- Натиснете " МЕНЮ" за да стартирате екранното меню (OSD), за да отидете на предишната стъпка от екранното меню или за да излезете от екранното меню. - Потвърдете своя избор.
3	ЛАМПА	Индикатор на лампата
4	ВКЛ./ИЗКЛ.	Индикатор Вкл./В готовност/Вкл. Прочетете съдържанието на раздел " Включване/изключване на проектора" .
5	КОРЕКЦИЯ	Настройване на изображението за компенсация на изкривяването причинено от наклоняване на проектора (± 15 градуса).
6	ИЗТОЧНИК	Променя активния източник .
7	Бутони с четири посоки за избор	Използвайте (▲▼▶◀) за избор на опция или за да зададете параметрите на своя избор.
8	ТЕМПЕРАТУРА	Индикатор на температурата
9	Бутон Epowering	Уникални Acer функции: eMenu, eTimer, ePower Management .



Забележка: Когато е активирана функцията PIP (Картина в картината), функциите за увеличаване и корекция не са достъпни.

Изглед на дистанционното управление

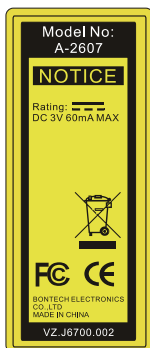


#	Икона	Функция	Описание
1		Инфачервен предавател	Изпраща сигнали към проектора.
2		ФИКСИРАНЕ	Временно спира изображението на екрана.
3		СКРИВАНЕ	Моментално изключва видеото. Натиснете "СКРИВАНЕ" за скриване на образа; натиснете отново за показване на образа.
4		РЕСИНХРОНИЗ.	Автоматично синхронизиране на протектора към източника на входящ сигнал.
5		ИЗТОЧНИК	Променя активния източник.
6		ВКЛ./ИЗКЛ.	Вижте раздел "Включване/изключване на проектора."
7		СЪОТНОШЕНИЕ НА СТРАНИТЕ	Избор на желаното съотношение на страните (Автоматично/4:3/16:9/L.Box).
8		УВЕЛИЧЕНИЕ	Увеличава и намалява изображението.
9		Бутон E-Function	Уникални Acer функции: eView, eTimer, ePower Management.

#	Икона	Функция	Описание
10	•	КОРЕКЦИЯ	Настройване на изображението за компенсация на изкривяването причинено от наклоняване на проектора ($\pm 15^\circ$ радиан).
11		МЕНЮ	- Натиснете "МЕНЮ" за да стартирате екранното меню (OSD), за да отидете на предишната стъпка от екранното меню или за да излезете от екранното меню. - Потвърдете своя избор.
12		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 компютър с USB кабел.
13		RGB	Натиснете "RGB" за оптимизиране на цветовете.
14		ЯРКОСТ	Натиснете "ЯРКОСТ" за настройка на яркостта на изображението.
15		КОНТРАСТ	Използвайте опцията "КОНТРАСТ" за управление на разликата между най-светлите и най-тъмните области на картината.
16		ЦВЯТ	Натиснете "ЦВЯТ" за настройка на цветната температура на образа.
17		VGA	Натиснете "VGA" за да промените източника на VGA. Този конектор поддържа аналогов RGB, Y PbPr (480p/576p/720p/1080i), Y CbCr (480i/576i) и RGBsync.
18		КОМПОНЕНТЕН СИГНАЛ	Натиснете "КОМПОНЕНТЕН СИГНАЛ", за да промените източника на компонентен видео сигнал. Тази връзка поддържа Y PbPr (480p/576p/720p/1080p) и Y CbCr (480i/576i/1080i).
19		S-VIDEO	Промяна на източника на S-Video.
20		ВИДЕО	Смяна на източника на COMPOSITE VIDEO (КОМПОЗИТЕН ВИДЕО СИГНАЛ).
21		DM	Няма функция.
22		HDMI™	Смяна на източника на HDMI™.
23		БЕЗ ЗВУК	За включване/изключване на звука.
24		БЕЗЖИЧЕН	Няма функция.
25		Клавиатура 0-9	Натиснете "0-9", за да въведете парола в „Настройки на сигурността“.
26		Бутони с четири посоки за избор	Използвайте бутоните нагоре, надолу, наляво и надясно за избор на опции или настройка на Вашия избор.

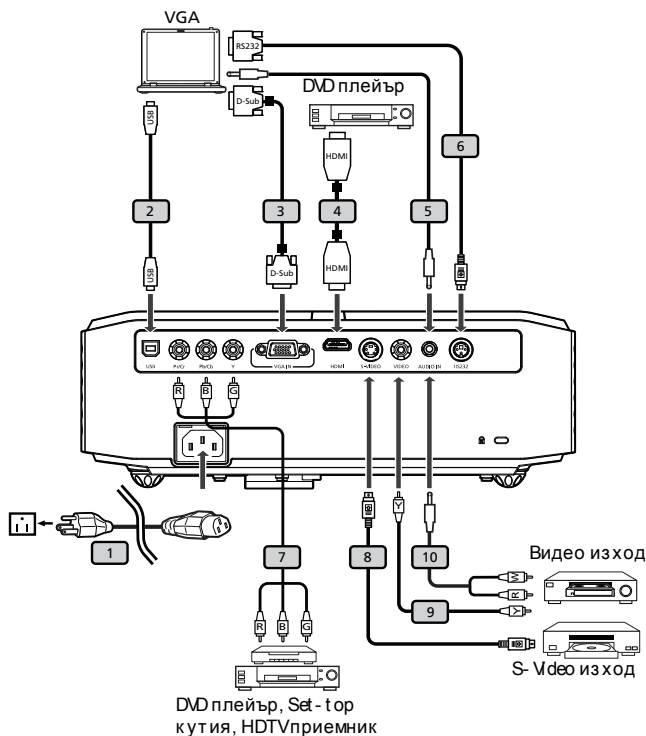


Забележка: Когато е активирана функцията PIP (Картина в картината), функциите за увеличаване и корекция не са достъпни.



Начало

Свързване на проектора



#	Описание	#	Описание
1	Захранващ кабел	6	RS232 кабел
2	USB кабел	7	3 RCA компонентен кабел
3	VGA кабел	8	S-Video кабел
4	HDMI кабел	9	Композитен видео кабел
5	Жак на аудио кабел/Жак	10	Жак на аудио кабел/RCA



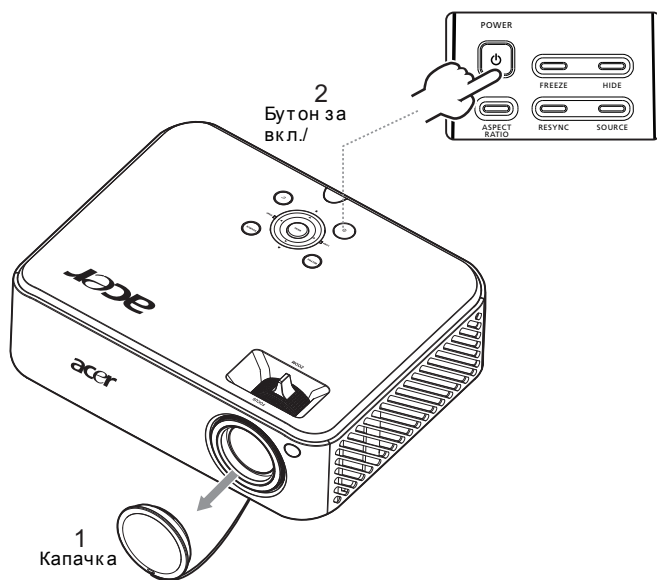
Забележка: За да сте сигурни, че проекторът работи добре с Вашия компютър, проверете дали синхронизирането на екранните настройки на дисплея е съвместимо с проектора.

Включване/изключване на проектора

Включване на проектора

- 1 Отстранете капачката (Илюстрация #1)
- 2 Уверете се, че захранващият кабел и сигналният кабел са правилно свързани. Индикаторът за вкл./изкл. ще мига червено.
- 3 Включете проектора като натиснете бутона **"Вкл./Изкл."** на контролния панел; индикаторът за вкл./изкл. ще свети синьо (Илюстрация #2)
- 4 Включете източника на сигнал (компютър, ноутбук, видео плейър и др.). Проекторът ще открие източника автоматично.
 - Ако на екрана се появят иконите " Lock " (Заклучване) и " Source " (Източник), това означава, че проекторът е настроен на определен тип източник, а не е намерил входящ сигнал от такъв източник.
 - Ако на екрана се появи " No Signal " (Няма сигнал), уверете се, че сигналните кабели са свързани надеждно.
 - Ако се свържете към множество източници едновременно, използвайте бутона " Source " (Източник) на контролния панел или на дистанционното управление или направо бутона на дистанционното управление, за да смените източника на

сигнал.



Изключване на проектора

- 1 За да изключите проектора, натиснете бутона за включване и изключване. Ще се появи следното съобщение: **"Моля натиснете бутона за включване и изключване отново, за да завършите процеса на изключване."** Натиснете бутона за включване и изключване отново.
- 2 Индикаторът за включване/изключване ще свети ЧЕРВЕНО и ще мига бързо след като проекторът бъде изключен и вентилаторът ще продължи да работи около 2 минути, за да може системата да се охлади.
- 3 Ако захранващият кабел остане включен, по всяко време в рамките на този 2-минутен процес на изключване можете да натиснете бутона за включване и изключване, за да включите проектора веднага.
- 4 Щом системата се охлади, индикаторът за включване и изключване ще спре да мига и ще свети червено, за да покаже, че системата е в режим на готовност.
- 5 Сега е вече безопасно да извадите захранващия кабел от контакта.



Предупредителни индикатори:

- **"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon."** (Проекторът е прегрял. Лампата скоро ще изгасне автоматично.)
Това съобщение на екрана показва, че проекторът е прегрял. Лампата ще изгасне автоматично и проекторът ще се изключи автоматично. Индикаторът на температурата ще свети червено непрекъснато. Свържете се с местния търговски представител или със сервизен център.
- **"Fan failed. Lamp will automatically turn off soon."** (Повреда на вентилатора. Лампата скоро ще изгасне автоматично.)
Това съобщение на екрана показва, че вентилаторът е повреден. Лампата ще изгасне автоматично и проекторът ще се изключи автоматично. Индикаторът на температурата ще мига. Свържете се с местния търговски представител или със сервизен център.



Забележка: Ако проекторът се изключи автоматично и индикаторът на лампата свети червено, свържете се с търговския представител или със сервизен център.

Конфигуриране на проектирания образ

Настройване на височината на проектирания образ

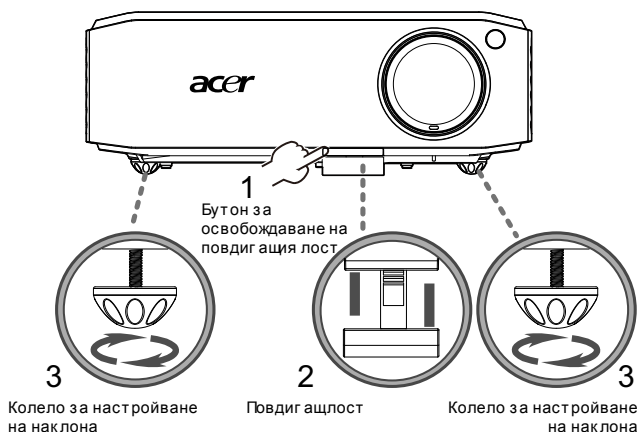
Пректорът е снабден с повдиг ащ краче за настройване на височината на образа.

Повдигане на образа:

- 1 Натиснете бутона за освобождаване на повдиг ащто краче. (Илюстрация #1)
- 2 Повдигнете образа на желаната височина (Илюстрация #2), след което освободете бутона, за да застопорите повдиг ащто краче в това положение.
- 3 Използвайте нивелиращите крачета (Илюстрация #3) за по-прецизна настройка на ъгъла на екрана.

Снижаване на образа:

- 1 Натиснете бутона за освобождаване на повдиг ащто краче. (Илюстрация #1)
- 2 Снизете образа до желаната височина (Илюстрация #2), след което освободете бутона, за да застопорите повдиг ащто краче в това положение.
- 3 Използвайте нивелиращите крачета (Илюстрация #3) за по-прецизна настройка на ъгъла на екрана.

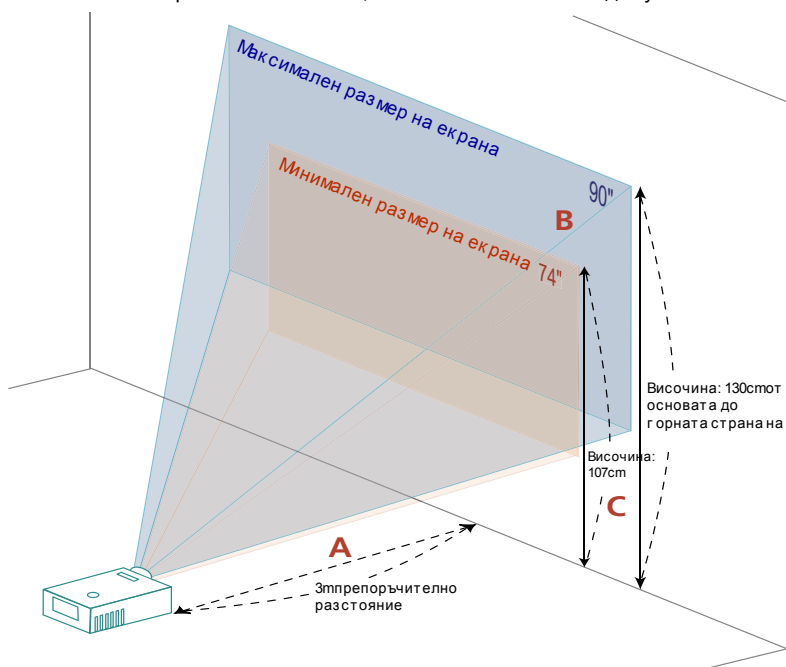


Оптимизиране на размера на образа и разстоянието

Направете справка с таблицата по-долу, за да откриете оптималния размер на образа, който можете да постигнете, когато проекторът е поставен на желаното разстояние от екрана. Пример: Ако проекторът е отдалечен на 3 метра от екрана, добро качество на образа е възможно при размер на образа с диагонал от 74" до 90".



Забележка: Не забравяйте, че е необходима височина от 130 см за разстояние от 3м както е показано по-долу.

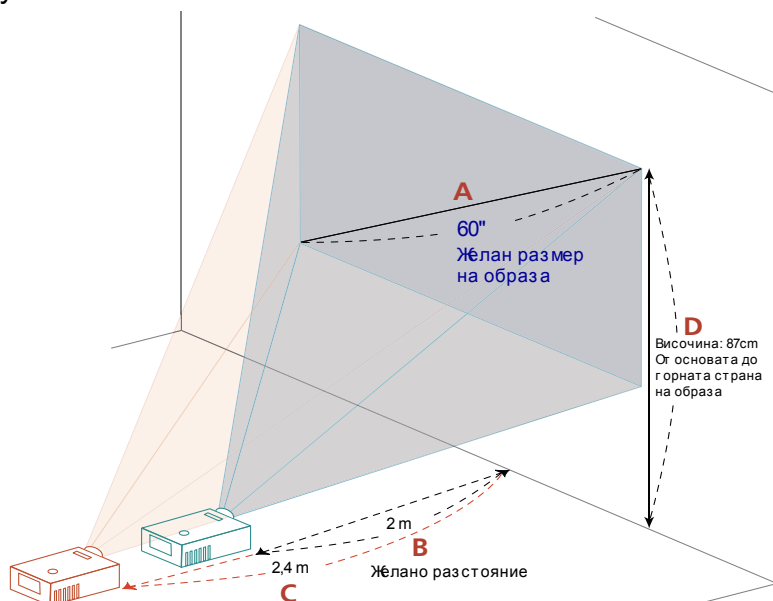


Фигура: Фиксирано разстояние различно увеличение и размер на екрана.

Препоръчително разстояние (m) <A>	Размер на екрана		Горна страна	Размер на екрана		Горна страна
	(Мин. увеличение)			(Макс. увеличение)		
	Диагонал (in) 	Ш(см) x В (см)	От основата до горната страна на образа (см) <C>	Диагонал (in) 	Ш(см) x В (см)	От основата до горната страна на образа (см) <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

Коефициент на увеличение: 1,2x

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



Таблицата по-долу показва как се постига желания размер на образа чрез промяна на разстоянието или чрез настройване на увеличителния пръстен на оптичната леща. Например: За получаване на образ с размер 60" , поставете проектора на разстояние 2,0 м и 2,4 м от екрана и настройте увеличението.

Желан размер на образа		Разстояние (m)		Горна страна (cm)
Диаг онал (in) <A>	Ш(cm) x В (cm)	Макс. увеличение 	Мин. увеличение <C>	От основата до горната страна на образа <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

Коефициент на увеличение: 1,2x

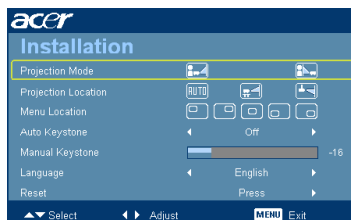
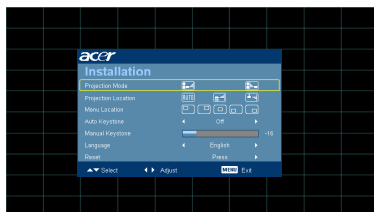
Потребителски бутони

Инсталационно меню

Инсталационното меню има екранно меню (OSD) за инсталация на проектор и поддръжка. Използвайте екранното меню, когато на екрана се появи съобщение "No signal input" (Няма входящ сигнал).

Опциите на менюто включват настройки за големина на екрана и разстоянието, фокус, keystone корекция и т.н.

- 1 Включете проектора като натиснете бутона за включване и изключване **"Вкл./Изкл."**
- 2 Натиснете бутона **"МЕНЮ"** на клавиатурата, за да стартирате екранното меню за инсталация и поддръжка на проектора.



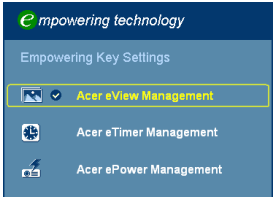
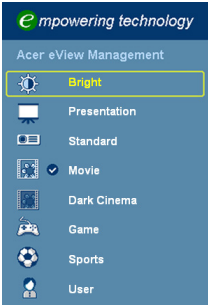
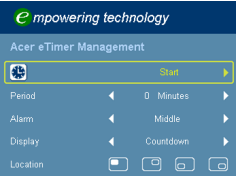
- 3 Фонът Ви помага да конфигурирате настройките за калибриране и подравняване, като напр. големина на екрана, разстояние, фокус и др.
- 4 Инсталационното меню включва следните опции:

- Projection method (Метод на проекция)
- Projection location (Място на проекция)
- Menu location (Местоположение на менюто)
- Keystone settings (Keystone настройки)
- Language settings (Езикови настройки)
- Възстановяване на настройките по подразбиране

Използвайте стрелките нагоре и надолу, за да изберете опция, стрелките наляво и надясно, за да настроите избраните опции и стрелката надясно, за да влезете в подменюто на маркираната настройка. Новите настройки ще бъдат запазени автоматично, когато излезете от менюто.

- 5 Натиснете бутона на менюто, за да излезете от менюто и да се върнете на началния екран на Acer.

Acer Empowering технология

Empowering  клавиш 	Бутонът Acer Empowering Ви предоставя три уникални Acer функции: "Acer eView Management", "Acer eTimer Management" и "Acer ePower Management". Натиснете "  " бутона за повече от една секунда, за да активирате г главното меню и да промените функцията му.
Acer eView управление 	Натиснете "  ", за да се активира подменюто "Acer eView управление". "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 подменюто "Acer eTimer управление". "Acer eTimer управление" представлява напомнящ функция за контролиране на времето на презентация. Моля обърнете се към глава "Екранни менюта" за подробна информация.
Acer ePower управление 	Натиснете "  " за да стартирате "Acer ePower управление". "Acer ePower Management" е пряк път, благодарение на който се удължава живота на лампата и този на проектора. Вижте екранното меню за повече информация.

Екранни менюта

Пректорът има многоезично екранно меню, което Ви позволява да нагласите образа и да промените различни настройки.

Използване на екранните менюта

- За да отворите екранното меню натиснете **"МЕНЮ"** на дистанционното управление или на контролния панел на пректора.
- Когато се появи екранното меню използвайте клавишите  , за да изберете на опция от главното меню. След избиране на желаната опция от главното меню натиснете , за да влезете в подменюто за допълнителни настройки.
- Използвайте бутоните  , за да изберете желаната опция и да конфигурирате настройките като използвате бутоните  .
- Изберете следващата опция за настройване в подменюто и я настройте по описания по-горе начин.
- Натиснете **"МЕНЮ"** на дистанционното управление или на контролния панел и екранът ще се върне обратно 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 пректорът автоматично ще запази новите

настройки.



Цвят



Display mode (Екранен режим)	Има няколко фабрични настройки, оптимизирани за различни видове образи. - Bright (Ярко): За оптимизация на яркостта. - Presentation (Презентация): За презентации по време на срещи, голяма яркост. - Standard (Нормален): За обичайна среда. - Movie (Филм): За по-ярък образ и възпроизвеждане на филми/видео/снимки. - Dark Cinema (Тъмно кино): За тъмно филмово съдържание. - Game (Игри): За игри. - Sports (спорт): За спорт. - User (Потребителски): Запаметява потребителските настройки.
Wall Color (Цвят на стените)	Използвайте тази функция, за да изберете подходящият цвят спрямо стената. Има няколко опции, включително бяло, светло жълто, светло синьо, розово и тъмно зелено. Настройката ще компенсира разликата в цветовете, за да се покаже истинският тон на кожата.
Brightness (Яркост)	Настройва яркостта на образа. - Натиснете ◀, за да затъмните образа. - Натиснете ▶, за да изсветлите образа.
Contrast (Контраст)	"Сконтраст" 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.

Advanced (Разширени)	Noise Reduction (Намаляване на шума) Настройва намаляването на шума на сигнала. "0" означава, че функцията за намаляване на шума е изключена, ">0" увеличават стойността на функцията за намаляване на шума.
	Sharpness (Острота) Наглася остротата на образа. - Натиснете ◀, за да намалите остротата. - Натиснете ▶, за да увеличите остротата.
	Brilliant Color (Кристален цвят) Пресъздава разширен спектър на цветовете на екрана, който Ви дава по-наситени цветове за по-кристален и по-реалистичен образ. Тази функция е "On (Вкл.)" по подразбиране.
	Dynapic Black (Динамично черно) Тази опция позволява на проектора автоматично да оптимизира възпроизвеждането на тъмни сцени от филма с невероятна детайлност.
Color Management (Управление на цветовете)	Color R (Червен цвят) Настройва червения цвят.
	Color G (Зелен цвят) Настройва зеления цвят.
	Color B (Син цвят) Настройва синия цвят.
	Color C (Цвят циан) Настройва циана.
	Color M (Цвят маджента) Настройва маджентата.
	Color Y (Цвят жълто) Настройва жълтия цвят.
	Skin Color (цвят на кожата) Настройва цвета на кожата.
Saturation (Наситеност)	Настройва видео образ от черно-бял до изцяло наситен цветен. - Натиснете ◀, за да намалите количеството на цвета в образа. - Натиснете ▶, за да увеличите количеството на цвета 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), "Tint" (Нюанс) и "Noise Reduction" (Намаляване на шума) функциите не се поддържат при компютърния режим или при HDMI режима.

Image (Образ)



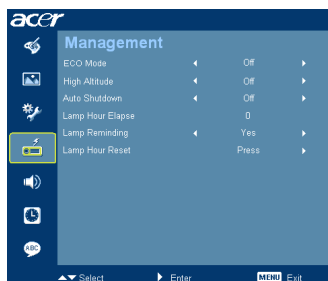
Projection mode (Режим на проектиране)  	• Front (Предно): Фабричната настройка по подразбиране. • Rear (Задно): Обръща образа, за да можете да проектирате иззад прозрачен екран.
Projection Location (Място на проекция)   	• Auto (Автоматично): Автоматично настройва мястото за проектиране на образа. • Desktop (Работен плот): Изберете тази функция, когато проекторът е поставен на бюро. • Ceiling (Таван): Обръща образа с главата надолу при монтирани на тавана проектори.
Aspect Ratio (Съотношение на страните)  	Използвайте тази функция, за да изберете желаното от Вас съотношение между широчината и височината на образа. • Auto (Автоматично): 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 широчината на височина екрана, настроен да бъде изобразен посредством 16:9 съотношение. • L. Box: Запазете пропорциите и приближете 1.333 пъти.
Auto Keystone (Автоматична корекция)	Автоматично коригира вертикалния образ.

Key stone (Корекция)	Настройване на изображението за корекция на изкривяването причинено от наклоняване на проектора. ($\pm 15^\circ$ градуса)  <Забележка> Функцията Manual Key stone (Ръчна корекция) не е достъпна, когато настройката Auto Key stone (Автоматична корекция) е "On (Вкл.)".
H. Position (Хоризонтална позиция)	- Натиснете , за да преместите образа в ляво. - Натиснете , за да преместите образа вляво.
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 проектирания образ, използвайте тази функция, за да направите необходимите настройки.
Tracking (Проследяване)	Синхронизира координатите на сигнала на проектора с графичната карта. Ако картината е нестабилна или трептяща, използвайте тази функция, за да я коригирате.



Забележка: "H. Position" (Хоризонтална позиция), "V. Position" (Вертикална позиция), "Frequency" (Честота) и "Tracking" (Проследяване) не се поддържат при HDMI или Video (Видео) режим.

Управление



ECOMode(Икономичен режим)	Изберете " On (Вкл.)" , за да намалите лампата на проектора, което ще намали консумацията на електроенергия, удължи живота на лампата и намали шума. Изберете " Off (Изключено)" , за да се върнете обратно в нормален режим.
High Altitude(Висока надморска височина)	Изберете " On (Вкл.)" , за да включите режим High Altitude(Голяма надморска височина). Вентилаторите трябва да 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. (в минути).
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 бутон  преди да изберете " Yes (Да)" , за да настроите брояча на часовете на лампата на 0.

Setting (Настройки)



Menu Location(Местоположение на менюто)	Изберете мястото на менюто на екрана.
Source Lock(Заклучване на източник)	Когато тази функция е в позиция " off (изкл.)" , проекторът ще търси други сигнали, ако текущият входен сигнал е изгубен. Когато функцията е " on (вкл.)" , тя ще " Lock (заклучи)" канала на настоящия източник освен ако не сте натиснали бутон " Source(Източник)" на дистанционното управление, за да отидете на следващия канал.

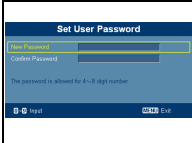
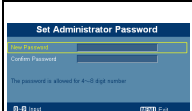
Closed Caption (Открити субтитри)	Избира предпочитан режим за скрити субтитри от CC1, CC2, CC3, CC4, (CC1 показва скритите субтитри на официалния език за Вашия район). Изберете "Off (Изкл.)", за да изключите функцията за скрити субтитри. Тази функция е налична само, когато е избран композитен видео сигнал или S-Video входящ сигнал и системният формат е NTSC. Забележка: Задайте съотношение на страните 4:3. Тази функция не е достъпна, когато съотношението на страните е 16:9 или "Auto (Автоматично)".
Security (Сигурност) 	Security (Сигурност) Този проектор предоставя на администратора полезна функция за сигурността, за да се улесни използването на проектора. Натиснете , за да смените настройката "Security (Сигурност)". Ако е активирана функцията за сигурността, трябва първо да въведете "Administrator Password (Администраторска парола)" преди да промените настройките за сигурност. - Изберете "On (Вкл.)", за да активирате функцията за сигурност. Потребителят трябва да въведе парола, за да активира проектора. Мгля, вижте раздел "Потребителска парола" за подробности. - Ако е избран "Off (Изкл.)", тогава потребителят може да включи проектора без парола.
	Timeout (Min.) (Таймаут (мин.)) Щом "Security (Сигурност)" е "On (Вкл.)", администраторът може да зададе таймаут. - Натиснете  или , за да изберете интервала за таймаут. - Започва от 10 минути и стига до 990 минути. - Когато времето е зададено, проекторът ще поиска от потребителя да въведе паролата отново. - Фабричната настройка по подразбиране на "Timeout (Min.) (Таймаут (мин.))" е "Off (Изкл.)". - Веднъж активира ли се функцията за сигурност, проекторът ще изисква потребителят да въвежда парола при включване на проектора. И "User Password (Потребителска парола)", и "Administrator Password (Администраторска парола)" се приемат в този диалогов прозорец.



Забележка: Тази функция за заснемане на екрана поддържа само съотношение на страните 4:3.

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

Забележка: При VGA моделите, за най-доброто качество на образа се препоръчва потребителят да настрои резолюцията на компютъра на 800 x 600 преди да използва тази функция.

 	User password (Потребителска парола) - Натиснете , за да зададете или промените "User Password (Потребителска парола)". - Използвайте бутоните с цифри на дистанционното управление, за да зададете 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 кабел)", проекторът ще изиска от потребителя да въвежда паролата винаги, когато захранващият кабел е бил включен в контакта. - Ако изберете "Always request password while projector turns on" (Поискване на парола при всяко включване на проектора)", потребителят трябва да въвежда паролата при всяко включване на проектора.
	Administrator Password (Администраторска парола) "Administrator Password (Администраторската парола)" може да бъде използвана и в двата прозореца "Enter Administrator Password (Въведете администраторска парола)" и "Enter Password (Въведете парола)". - Натиснете , за да смените "Administrator Password (Администраторска парола)". - Фабрична настройка по подразбиране на "Administrator Password (Администраторска парола)" е "1234". Ако забравите своята администраторска парола, направете следното, за да си я припомните: - На Security картата има уникална 6-цифрена универсална парола (моля, проверете аксесоарите в кутията). Тази уникална парола е числото, което проекторът ще приема винаги, без значение каква е администраторската парола. - Ако изгубите security картата и числото, моля, свържете се със сервисния център на Acer.
Reset (Нулиране)	Натиснете бутона  и изберете "Yes (Да)", за да върнете фабричните стойности по подразбиране на параметрите на всички менюта.
PIP (Картина в картината)	- Натиснете "On (Вкл.)", за да наблюдавате два екрана едновременно. - Натиснете "Off (Изключено)", за да деактивирате функцията.
PIP Source (PIP източник)	Натиснете  и , за да изберете вторичен източник на видео сигнал: Композитен, S-Video или компонентен сигнал.
PIP Location (PIP позиция)	Изберете мястото на вторичния източник на PIP сигнал на екрана.
PIP Size (PIP размер)	Изберете големината на вторичния източник на PIP сигнал на екрана.



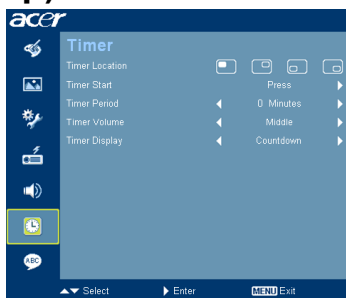
Забележка: Когато е активирана функцията PIP (Картина в картината), функциите за увеличаване и корекция не са достъпни.

Audio (Звук)



Volume (Сила на звука)	- Натиснете ◀, за да намалите силата на звука. - Натиснете ▶, за да увеличите силата на звука.
Mute (Без звук)	- Изберете "On (Вкл.)", за да спрете звука. - Изберете "Off (Изкл.)", за да възстановите звука.
Power On/Off Volume (Сила на звука на известяването, че е включен/изключен проектора)	Изберете тази функция, за да нагласите силата на звука на известяването на включването/изключването на проектора.
Alarm Volume (Сила на звука на алармите)	Изберете тази функция, за да нагласите силата на звука на всички предупредителни съобщения.

Timer (Таймер)



Timer Location (Местоположение на таймера)	Изберете мястото на таймера на екрана.
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 известияването, 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.

Language (Език)



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

Приложения

Отстраняване на неизправности

Ако имате проблем с Вашия проектор Acer, вижте следното ръководство за отстраняване на неизправности. Ако проблемът не бъде отстранен, свържете се с Вашия местен търговски представител или с местния сервизен център.

Проблеми с образа и решения

#	Проблем	Решение
1	Няма образ на екрана.	- Свързан по начина, описан в раздел "Начало". - Уверете се, че никой от свързващите крайници не е изкривен или със счупен щифт. - Проверете дали лампата на проектора е надеждно монтирана. Мля, вижте раздел "Смяна на лампата". - Уверете се, че сте махнали капачето и че проекторът е включен.
2	Частичен, изкривен или неправилно показан образ (за PC (Windows 95/98/2000/XP))	- Натиснете "RESYNC (Ресинхронизация)" на дистанционното управление или на контролния панел. - При неизправен екранен образ: - Отворете "My Computer (Моят компютър)", влезте в "Control Panel (Контролен панел)", след което щракнете два пъти с мишката върху иконата "Display (Екран)". - Изберете раздел "Settings (Настройки)". - Уверете се, че резолюцията на дисплея е по-малка от или равна на UXGA (1600 x 1200). - Натиснете бутона "Advanced Properties (Допълнителни свойства)". Ако проблемът не изчезне, сменете монитора, който използвате и следвайте стъките по-долу: - Уверете се, че резолюцията е по-малка от или равна на UXGA (1600 x 1200). - Влезте в "Monitor (Монитор)" и щракнете върху бутона "Change (Промени)". - Натиснете "Show all devices (Покажи всички устройства)". След това изберете "Standard monitor types (Стандартни видове монитори)" под настройката "SP" и посочете желания режимна резолюция в настройката "Models (Модели)". - Уверете се, че резолюцията на монитора е по-малка от или равна на UXGA (1600 x 1200).

3	Частичен, изкривен или неизправен екранен образ (за ноутбуци)	- Натиснете "RESYNC (Ресинхронизация)" на дистанционното управление или на контролния панел. - При неизправен екранен образ: - Следвайте стъпките в т. 2 (по-горе), за да настроите резолюцията на своя 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 ако екранът на Вашия монитор замръзне, рестартирайте всички устройства, включително и проектора.
4	Екранът на ноутбука не показва Вашата презентация.	- Ако използвате ноутбук с Microsoft® Windows® : Някои ноутбуци могат да деактивират собствените си екрани, когато се използва допълнителен екран. Всеки ноутбук има различен начин за повторно активиране на монитора. Обърнете се към ръководството на компютъра за подробна информация. - Ако използвате ноутбук Apple® Mac® : В System Preferences отворете Display и изберете Video Mirroring "On (Вкл.)" .
5	Образът е нестабилен или трептящ	- Настройте "Tracking (Проследяване)" , за да го коригирате. Вижте раздел "Образ" за повече информация. - Променете настройките на дисплея за наситеност на цветовете на компютъра.
6	В образа има вертикална трептяща лента	- Използвайте "Frequency (Честота)" , за да настроите. Вижте раздел "Image (Образ)" за повече информация. - Проверете и конфигурирайте отново екранния режим на графичната карта, за да го направите съвместим с проектора.
7	Образът не е на фокус.	- Уверете се, че капачето е махнато. - Настройте фокусния пръстен, намиращ се върху оптичната леща на проектора. - Убедете се, че екранът на проектора се намира в рамките на препоръчителното разстояние от 4,9 до 32,9 ft (от 1,5 до 10,0 m) от проектора. Вижте раздел "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 анаморфен формат или в съотношение на страните 16:9, трябва да конфигурирате следните настройки: - Ако възпроизвеждате DVD във формат 4:3, моля, сменете формата на 4:3 от екранното меню на проектора. - Ако образът все още е разтегнат, ще трябва също така да настроите съотношението между широчината и височината на образа. Конфигурирайте екранния формат на DVD плейъра на съотношение 16:9 (широкоекранен).
9	Образът е твърде малък или твърде голям	- Настройте пръстена за увеличение, намиращ се отгоре върху проектора. - Преместете проектора по-близо или по-далеч от екрана. - Натиснете "МЕНЮ" на дистанционното управление или на контролния панел. Огидете на "Image (Образ)" --> Aspect Ratio (Съотношение на страните 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 "Keystone ▽ / ▹ (Корекция)" на екранното меню или на дистанционното управление докато страните не станат вертикални.
11	Образът е обърнат	Изберете "Image (Образ)" --> Projection (Проектиране на изображение)" на екранното меню и настройте направлението на проекцията.

Проблеми с проектора

#	Условие	Решение
1	Проекторът не реагира на всички бутони за управление	Ако е възможно изключете проектора, след това извадете захранващия кабел и изчакайте най-малко 30 секунди преди да включите захранването отново.
2	Лампата изгаря или издава пукащ звук	Когато лампата достигне края на своя експлоатационен период, тя ще изгори и е възможно да издаде силен пукащ звук. Ако това се случи, няма да можете да включите проектора, докато ламповият модул не бъде сменен. За да смените лампата, следвайте процедурите, описани в "Replacing the Lamp (Смяна на лампата)"

Екранни съобщения

#	Условие	Напомнящи съобщения
1	Съобщение	Fan Fail (Повреда на вентилатора) – Вентилаторът на системата не работи. Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon. Projector Overheated (Проекторът е прегрял) – проекторът е надвишил препоръчителната експлоатационна температура и трябва да му се даде възможност да се охлади преди да бъде използван. Моля, проверете дали филтрите против прах са инсталирани. Ако филтрите са запушени с прах, почистете ги. Моля, прочетете раздел „Почистване и смяна на филтри против прах“ за повече подробности. Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. Replacement lamp (Смяна на лампата) – лампата е достигнала края на своя експлоатационен период. Ще трябва скоро да я подмените. Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!

Списък със съобщения на индикатори и аларми

Съобщения на индикаторите

Съобщение	Индикатор на лампата	Индикатор на температурата	Индикатор на захранването	
	Червен	Червен	Червен	Син
Standby (В готовност) (захранващият кабел е включен)	--	--	V	--
Включен бутон на захранването	--	--	--	V
Лампа, нов опит	--	--	--	Бързо мигане
Изключване (състояние на охлаждане)	--	--	Бързо мигане	--
Изключване (охлаждане приключено)	--	--	V	--
Грешка (проблем с температурата)	--	V	--	V
Грешка (повреда на вентилатора)	--	Бързо мигане	--	V
Грешка (счупена лампа)	V	--	--	V
Грешка (проблем с колелото на цветовете)	Бързо мигане	--	--	V

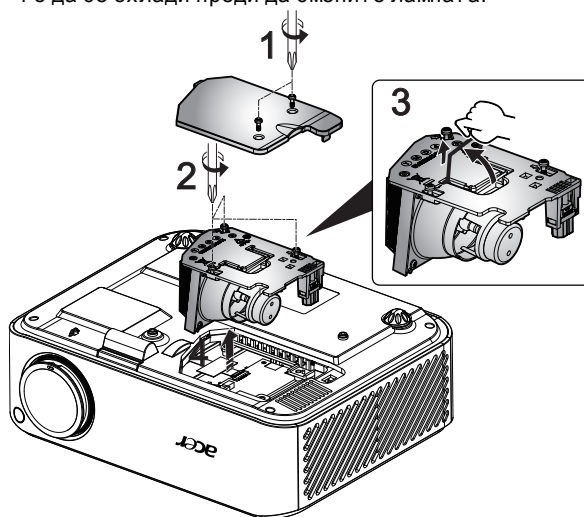
Смяна на лампата

Използвайте отвертка, за да отвиете винта (винтовете) на капака и след това извадете лампата.

Проекторът ще открие живота на лампата. Ще се появи предупредителното съобщение **"Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (Лампата наближава 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.



Предупреждение: Отделението на лампата пари! Оставете го да се охлади преди да смените лампата.



Смяна на лампата

- 1 Изключете проектора чрез натискане на бутона за вкл./изкл..
 - 2 Дайте възможност на проектора да се охлади поне 30 минути.
 - 3 Изключете захранващия кабел.
 - 4 Използвайте отвертка, за да отстраните винтовете от капака. (Илюстрация #1)
 - 5 Натиснете нагоре и махнете капака.
 - 6 Отстранете трите винта, които държат модула на лампата (Илюстрация #2) и издърпайте лоста на лампата. (Илюстрация #3)
 - 7 Извадете ламповия модул със сила. (Илюстрация #4)
- За да върнете обратно ламповия модул, следвайте стъпките по-горе в обратен ред.



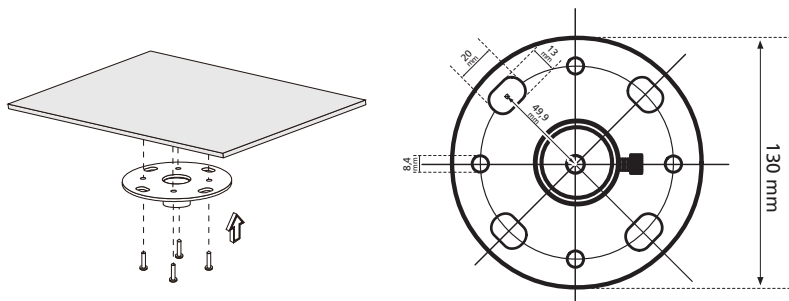
Предупреждение: За да намалите риска от нараняване, не изпускайте ламповия модул и не докосвайте крушката.

Крушката може да се счупи и да доведе до нараняване ако бъде изпусната.

Инсталиране на стойката за таван

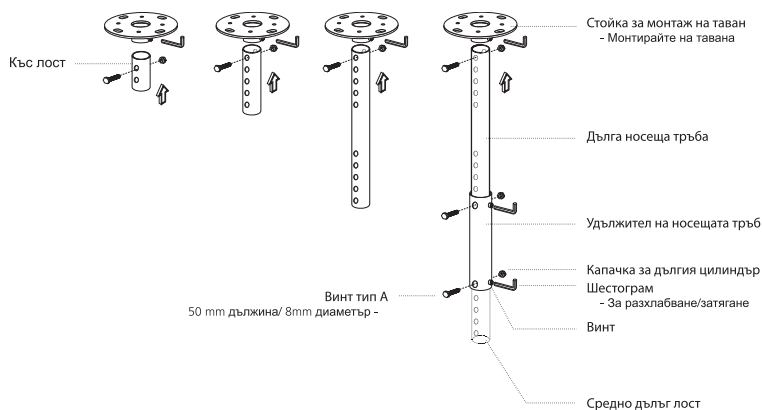
Ако желаете да инсталирате проектора, използвайки стойката за таван, моля, вижте стъпките по-долу:

- 1 Пробийте четири дупки в солидна и стабилна част на тавана и закрепете здраво основата на стойката.

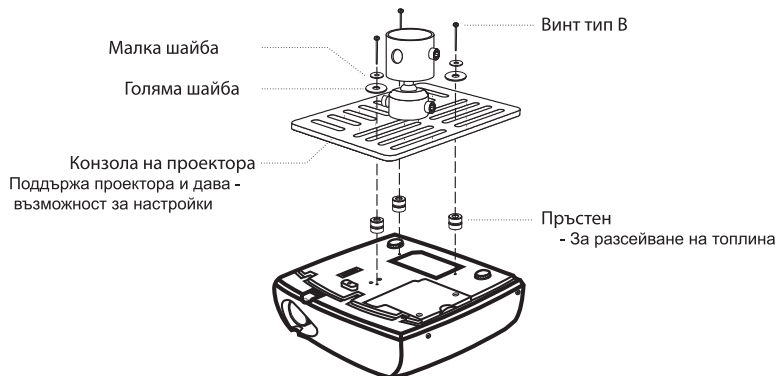


Забележка: Винтовете не са включени в комплекта. Моля, снабдете се с винтове, подходящи за Вашия таван.

- 2 Закрепете здраво носещата тръба към стойката за таван посредством подходящия тип 4 броя цилиндрични винтове.

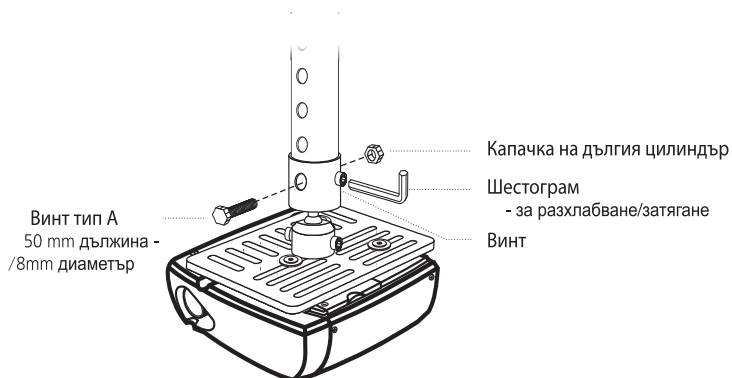


- 3 Използвайте подходящброй винтове за размерите на проектора, за да го прикачите към носещата решетъчна скара на таванната стойка.

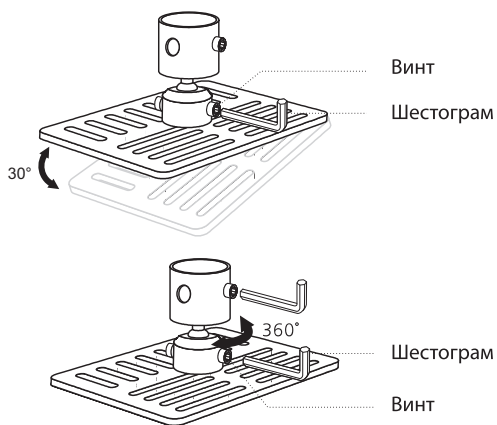


Забележка: Препоръчително е да запазите приемливо пространство между скарата и проектора, за да може да се разпределя правилно топлината. Използвайте две шайби за допълнителна подкрепа, ако мислите, че е необходимо.

- 4 Прикачете решетъчната скара към носещата тръба.



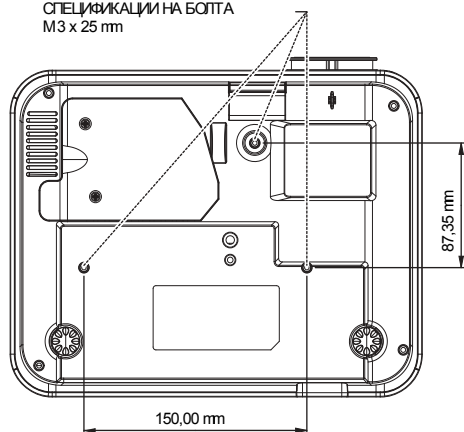
- 5 Настройте ъгъла и позицията, както е необходимо.



Забележка: Подходящите видове винтове и шайби за всеки модел са описани в таблицата по-долу. Винтовете с диаметър 3 mm са включени в комплекта с винтове.

Модели	Винт тип Б		Шайба	
	Диаметър (mm)	Дължина (mm)	Голям	Малък
H7530/H7530D	3	25	V	V

СПЕЦИФИКАЦИИ НА БОЛТА
M3 x 25 mm



Спецификации

Спецификациите, описани по-долу са предмет на промяна без предизвестие. За окончателните спецификации, моля, вижте спецификациите, публикувани от Acer.

Система на проектиране	DLP®
Резолуция	Оптимална: 1080P (1920 x 1080), Максимална: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050)
Съвместимост	IBM PC и съвместими, Apple Macintosh, iMac и VESA стандарти: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
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, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Съотношение на страните	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Цветовете	1,07 милиарда цвята
Обектив	F / 2,55- 2,87, f = 22,41mm- 26,82mm 1,2X коефициент на увеличение
Размер на екрана за проектиране (диагонал)	37" (0,94 m) - 300" (7,62 m)
Разстояние на проектиране	4,9' (1,5 m) - 32,9' (10,0 m)
Съотношение на импесиите	60" @m(1,51 - 1,83:1)
Хоризонтална скорост на сканиране	30k - 100kHz
Вертикална скорост на опресняване при сканиране	50 - 85 Hz
Тип лампа	230 Wсменяема лампа
Корекция	+/- 15 градуса
Звук	Вграден високоскоростен с 2 Wx 1 изходна мощност
Тегло	3,6kg(8,0 lbs.)
Размери (ШxДxВ)	294mmx 229mmx 95mm(11,6" x 9,02" x 3,8")
Цифрово увеличение	8X
Електрическо захранване	AC вход 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Разход на енергия	305W± 10% за стандартен режим 255W± 10% за ECO режим Standby (В готовност)< 1W
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
- 3 RCA компонентен видео сигнал x1
- HDMI x1
- 3,5 mm аудио вход x1
- RS232 3-пина, вход за минимално затъмняване x1
- USB x1: за дистанционно управление през компютър

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 x1
- Security карта x1
- Чанта за пренасяне x1

* Дизайнът и спецификациите са предмет на променя без предизвестие.

Режими на съвместимост

А. Аналог ов VGA

1 Аналог ов VGA - PC сигнал

Режими	Резолуция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [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
Power Book G4	640x480	60	31,5
Power Book G4	640x480	66,6(67)	34,9
Power Book G4	800x600	60	37,9
Power Book G4	1024x768	60	48,4
Power Book G4	1152x870	75	68,7
Power Book G4	1280x960	75	75,2
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,3

2 Аналог ов VGA – Extended Wide синхронизиране

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
WSXGA+	1440x900	60	55,9
	1680x1050	60	65,3
	1366x768	60	47,7
	1920x1080	60	67,50
	1024x600	60	37,3

3 VGA аналог ов - компонентен сигнал

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [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

Б. HDMI цифров

1 HDMI - PC сигнал:

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [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
Power Book G4	640x480	60	31,5
Power Book G4	640x480	66,6(67)	34,9
Power Book G4	800x600	60	37,9
Power Book G4	1024x768	60	48,4
Power Book G4	1152x870	75	68,7
Power Book G4	1280x960	75	75,2
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,3

2 HDMI – Extended Mode синхронизиране

Режими	Резолуция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [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 - Видео сигнал

Режими	Резолюция	Вертикална честота [Hz]	Хоризонтална честота [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
Ограничения в обхвата на графичния източник	Хоризонтално сканиране:	30k- 100kHz	
	Вертикално сканиране:	50- 85Hz	
	Макс. честота на пикселите	170MHz	

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 друг и 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 свързвани 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 à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à 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

Снастоящето, Асер декларира, че този проектор е съвместим с основните изисквания и с други актуални постановления на Директива 1999/5/ЕС.

Съвместим с руските стандарти



ME61

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 + A11:2004
 - EN50371:2002
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (Оглася се за безжичен bluetooth комплект от клавиатура и мишка.)
 - EN301 489-17 V1.2.1
- **Точка 3.2 Спектрална употреба**
 - EN300 440-2 V1.1.2 (Оглася се за безжичен bluetooth комплект от клавиатура и мишка.)
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (Оглася се за 5GHz WLAN мрежа 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:	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 CISPR22: 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.