

Проектор Acer

Модели P5260E/P5260EP/P1165E/
P1165EP

Ръководство за потребителя

Копирайт © 2007. Acer Incorporated.
Всички права запазени.

Проектор Acer P1165/P1265/P5270 Ръководство за потребителя на моделите
Оригинално издание: 10/2007

Промени на информацията на тази публикация могат да бъдат правени периодично без задължение за уведомяване за такива промени. Тези промени ще бъдат отразени в новите издания на този наръчник или в допълнителните документи и публикации. Тази компания не дава и не прави постъпки относно гаранции независимо дали открити или косвени относно съдържанието тук и специфично отхвърля косвени гаранции относно продаваемост или годност за специфична цел.

Запишете информацията за номера на модела, серийния номер, датата и мястото на покупката на мястото определено отдолу. Серийният номер и номера на модела са записани на етикета поставен на вашия компютър. Всяка кореспонденция, свързана с вашето изделие трябва да включва серийния номер, номера на модела и информация относно покупката.

Никоя част от тази публикация не може да бъде възпроизвеждана, съхранявана във файл или предавана в никаква в никаква форма или по никакъв начин, електронно, механично, фотокопирана, записана или по друг начин без предварителното писмено разрешение на Acer Incorporated.

Проектор Acer модели P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP

Номер на модела: _____

Сериен номер: _____

Дата на покупката: _____

Място на покупката: _____

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 logo и High Definition Multimedia Interface (Мултимедиен интерфейс с висока разделителна способност) 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 компютъра.
- 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 благонадеждната 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 пхкайте 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 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 този проектор, ако е счупен или е бил изпускан. 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, моля убедете се, че уреда е приключил охлаждащия цикъл преди да прекъснете 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. 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 изтине 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 сменяте лампата, моля изчакайте тя да се охлади уреда и следвайте инструкциите за подмяна.
- Активирайте функцията за нулиране на часовия брояч на лампата "Lamp Hour Reset" от екранното меню "Management" 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 Асег, 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 съответства на указанията за излагане на радиочестотни емисии при използване по обичайния начин и ако то и антената му се намират поне на 1.5 сантиметра (5/8 инча) от тялото ви (нижте долната фигура). То не трябва да съдържа метал и трябва да поставяте устройството на горепосоченото разстояние от тялото си.

За успешно прехвърляне на файлове или съобщения, това устройство се нуждае от качествена връзка към мрежата. В някои случаи е възможно да закъснее 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 поддържа 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 носете устройството близо до пейсмейкъра си, когато е включено. Ако смятате, че има 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 надуде, 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.

Защита на 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 сменяте 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 изпише предупредително съобщение.
- Активирайте функцията за нулиране на часовия брояч на лампата "Lamp Hour Reset" от екранното меню "Management" 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	xi
Важни бележки при употреба	xi
Предупреждения	xi
Въведение	1
Характеристики на продукта	1
Съдържание	2
Общ преглед на проектора	3
Външен вид на проектора	3
Контролен панел	4
Макет надистанционното управление	5
Да започнем	8
Свързване на проектора	8
Включване/изключване на проектора	9
Включване на проектора	9
Изключване на проектора	10
Настройка на изображението на проектора	11
Настройка на височината на проектираното изображение	11
Как да оптимизирате големината на изображението и разстоянието до него	12
Как да получим желанния размер на изображението чрез настройка на разстоянието и увеличението	14
Потребителски контроли	16
Технология Empowering на Acer	16
Екранни (OSD) менюта	17
Настройване на цветовете	18
Настройване на образа	19
Настройване на управлението	21
Настройване на звука	24
Езикови настройки	25
Приложения	26
Отстраняване на неизправности	26

Списък със значенията на светодиодите и алармите	30
Смяна на лампата	31
Монтиране на тавана	32
Спецификации	35
Режими на съвместимост	37
Инструкции и правила за безопасност	42

Въведение

Характеристики на продукта

Този продукт представлява едночипов DLP® проектор. Основните характеристики включват:

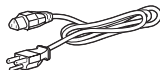
- DLP® технология
- P5260E/P5260EP: Вградена 1024 x 768 XGA резолюция
P1165E/P1165EP: Вградена 800 x 600 SVGA резолюция
4:3 / 16:9 поддържано отношение на размерите
- Технологията ColorBoost осигурява оптимизирани цветови характеристики, които ви предлагат живи и реални пастелни изображения.
- Изключително ниво на яркост - 2800 ANSI Lumens и ниво на контраст 2100:1
- Разнообразни екранни режими (Bright, Standard, Video, Blackboard, User 1, User 2) за оптимално представяне във всяка една ситуация
- NTSC / PAL / SECAM съвместимост и HDTV (720p, 1080i) поддръжка
- Местоположение на лампата отгоре за лесна смяна
- Ниската консумация на електроенергия и икономичният режим (ECO) удължават живота на лампата до 5000 часа
- Бутонът EMPOWERING показва Acer Empowering функции (eView, eTimer, eOpening) за лесно нагласяване на настройките
- P5260E/P5260EP: Снабден с DVI и HDMI™ връзка, поддържаща HDCP
P1165E/P1165EP: Снабден с DVI връзка, поддържаща HDCP
- Усъвършенстваната дигитална корекция на разкривяването на образа предлага оптимално представяне.
- Многоезично екранно меню
- Пълнофункционално дистанционно управление
- Ръчно регулируем фокус на прожектиращата оптична леща с коефициент на увеличение 1,1X
- 2X дигитално увеличение и панорамна функция
- Съвместим с операционни системи Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista

Съдържание

Този проектор се предлага с всички показани по-долу компоненти. Проверете ги, за да се уверите, че устройството е напълно комплектовано. Ако нещо липсва, се свържете незабавно с вашия дилър.



Проектор с капаче на оптичната леща



Захранващ кабел



VGA кабел



Композитен видео кабел



2 батерии



Чанта за пренасяне



DVI-D кабел
(Модел P5260E Series)



Секюрити карта



Ръководство за потребителя



Дистанционно управление

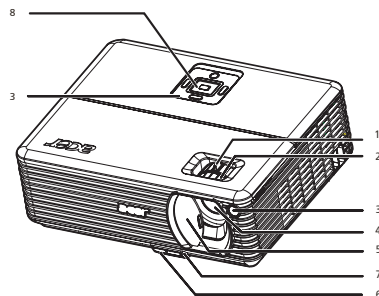


Инструкции за бърз старт

Общ преглед на проектора

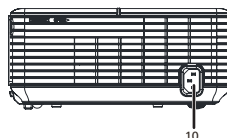
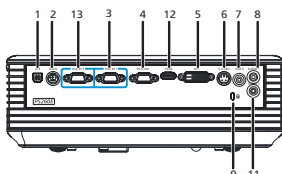
Външен вид на проектора

Предна/горна страна



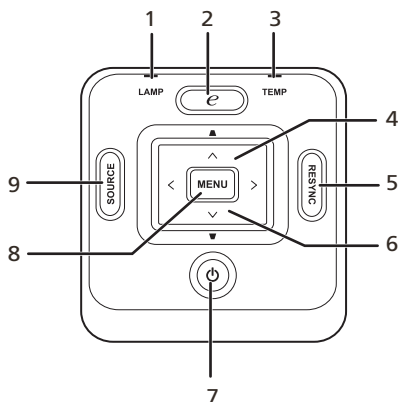
#	Описание	#	Описание
1	Копелце за увеличението	5	Капаче на обектива
2	Копелце за фокусиране	6	Бутон за повдигане
3	Приемник на дистанционното управление	7	Краче за повдигане
4	Оптична леща	8	Контролен панел

Задна страна



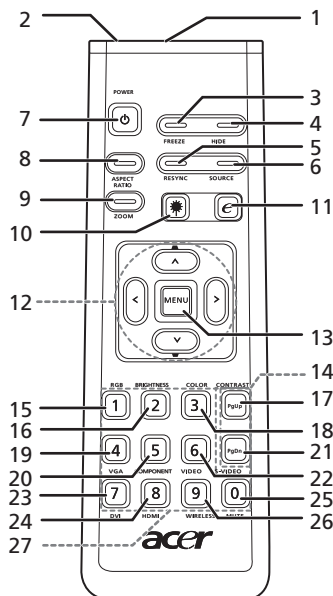
#	Описание	#	Описание
1	USB конектор	8	Конектор за аудиовход (1)
2	RS232 конектор	9	Фиксиращ порт за Kensington
3	Конектор PC аналогов сигнал/HDTV/компонентен видеовход (1)	10	Гнездо за захранване
4	Конектор за прохождение изход към монитор (VGA-изход)	Следващите компоненти са само за модели P5260E/P5260EP:	
5	Конектор за DVI вход (за дигитален сигнал с HDCP функция)	11	Конектор за аудиовход (2)
6	Конектор за S-видео вход	12	HDMI конектор
7	Конектор за композитен видеовход	13	Конектор PC аналогов сигнал/HDTV/компонентен видеовход (2)

Контролен панел



#	Функция	Описание
1	LAMP	Светодиоден индикатор на лампата
2	EMPOWERING KEY	Уникални Acer функции: eOpening, eView, eTimer Management.
3	TEMP	Светоиндикатор за температурата
4	Клавиш за компенсация	Настройва изображението, за да компенсира изкривяването, причинено от накланянето на проектора (± 40 градуса).
5	RESYNC	Автоматично синхронизира проектора към входния източник.
6	Четирипосочни клавиши за избор	Използвайте , за да изберете нещо или да уточните избора си.
7	POWER	Вижте съдържанието на раздела "Включване/изключване на проектора" .
8	MENU	- Натиснете "MENU", за да стартирате екранното (OSD) меню, да се върнете към предишната стъпка за работата на OSD меню или да излезете от OSD меню. - Потвърждаване на направения избор
9	SOURCE	Натиснете "SOURCE" , за да изберете RGB, Компонентен, S-видео, Композитен, DVI, HDTV и HDMI източници.

Макет надистанционното управление



#	Икона	Функция	Описание
1		Инфрочервен предавател	Изпраща сигнали към проектора.
2		Лазерен показалец	Показва дистанционното на визуализирания екран.
3		FREEZE	За спиране на изображението на екрана.
4		HIDE	Изключва видеото за момент. Натиснете "HIDE", за да скриете изображението; натиснете повторно, за да го покажете.
5		RESYNC	Автоматично синхронизира проектора към входния източник.
6		SOURCE	Натиснете "SOURCE" за да изберете RGB, Компонентен, S-видео, Композитен, DVI, HDTV и HDMI източници.
7		POWER	Вижте раздела "Включване/изключване на проектора".
8		ASPECT RATIO	За да изберете желаното отношение (Auto/4:3/16:9).
9		ZOOM	Увеличава и намалява изображението на проектора.
10		Лазерен бутон	Показва дистанционното на визуализирания екран, натиснете и задръжте този бутон, за да активирате лазерния показалец. Тази функция не се поддържа на японския пазар.
11		EMPOWERING KEY	Уникални Acer функции: eOpening, eView, eTimer Management.

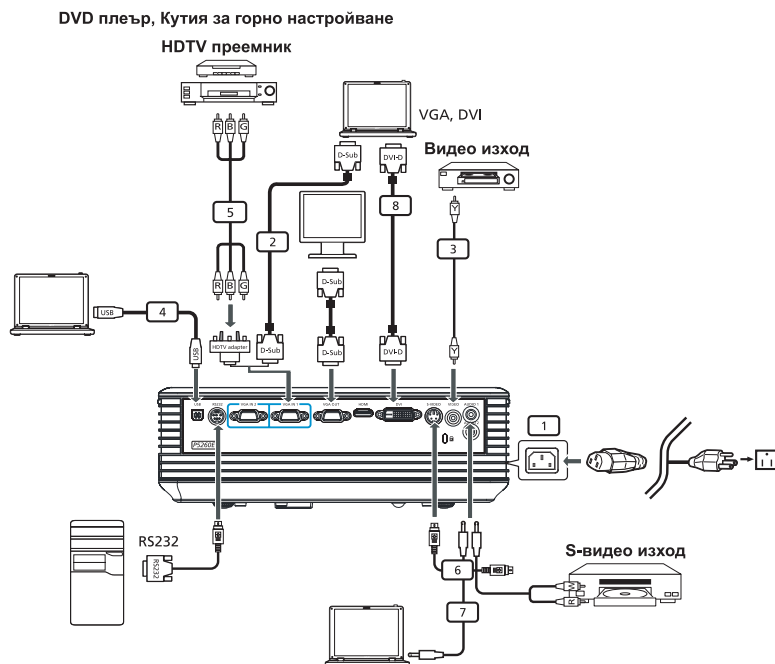
#	Икона	Функция	Описание
12		KEYSTONE Четирипосочни клавиши за избор	Настройва изображението, за да компенсира изкривяването, причинено от накланянето на проектора (± 40 градуса). Използвайте бутоните нагоре, надолу, наляво и надясно, за да изберете нещо или да уточните избора си.
13		MENU	- Натиснете "MENU" за да стартирате екранното (OSD) меню, да се върнете към предишната стъпка за работата на OSD меню или да излезете от OSD меню. - Потвърждаване на направения избор
14		PAGE	Само за режим на работа с компютър. Използвайте този бутон, за да изберете следващата или предишната страница. Тази функция се предлага само при свързване към компютъра чрез USB кабел.
15		RGB	Превключвайте "RGB" , за да настроите червения/зеления/синия цвят.
16		BRIGHTNESS	Натиснете "BRIGHTNESS" , за да настроите яркостта на изображението.
17		CONTRAST	Използвайте опцията "CONTRAST" , за да контролирате разликата между най-светлите и най-тъмните части на изображението.
18		COLOR	Натиснете "COLOR" , за да регулирате цветовата температура на изображението.
19		VGA	Натиснете "VGA" за да направите смяна на източника до VGA конектор. Този конектор поддържа аналогови RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) и RGBsync.
20		COMPONENT	Натиснете "COMPONENT" , за да направите смяна на източника до компонентно видео. Този конектор поддържа YPbPr (480p/576p/720p/1080i) и YCbCr (480i/576i).
21		S-VIDEO	За смяна на източника до S-видео.
22		VIDEO	За смяна на източника до Композитно видео.
23		DVI	Натиснете "DVI" , за да смените източника до DVI. Този конектор поддържа цифрово RGB, аналогови RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) и HDCP сигнали.
24		HDMI™	Сменя видеоизточника до HDMI™. (за модел с HDMI™ конектор)
25		MUTE	За включване и изключване на звука.
26		WIRELESS	тази функция не се предлага за този модел.
27		Цифрова клавиатура 0~9	Натиснете "0~9" , за да въведете парола в "Security settings".

Забележка:



Да започнем

Свързване на проектора



#	Описание	#	Описание
1	Захранващ кабел	6	S-видео кабел
2	VGA кабел	7	Аудиокабела
3	Композитен видео кабел	8	DVI кабел
4	USB кабел	9	HDMI кабел (моделите P5260E/P5260EP)
5	Адаптер VGA към компонента/HDTV адаптер		

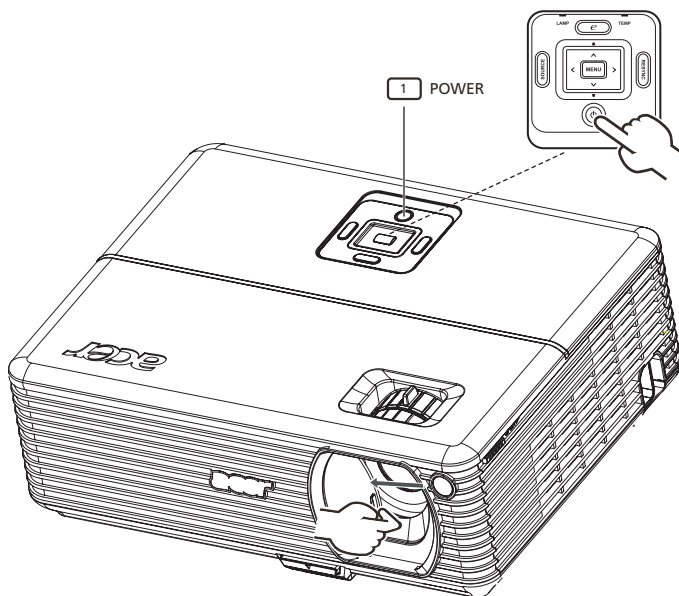


Забележка: За да осигурите добра работа на проектора с вашия компютър, моля уверете се, че синхронизацията на режима на изобразяване е съвместима с проектора.

Включване/изключване на проектора

Включване на проектора

- 1 Плъзнете капачката на обектива.
- 2 Уверете се, че захранващият кабел и кабелът за сигнала са добре свързани. Червеният светодиод ще светне в червено.
- 3 Запалете лампата чрез натискане на бутона **"Power"** на контролния панел и светодиодът за захранването ще светне в синьо.
- 4 Включете източника (компютър, ноутбук, видеокасетофон и т.н.).
Проекторът автоматично ще детектира източника.
 - Ако на екрана се покажат иконите "Заклучване" и "Източник", това означава, че проекторът "заклучва" този вид източник и не намира входен сигнал от този вид.
 - Ако на екрана се покаже "No Signal", моля уверете се, че кабелите за сигнала са добре свързани.
 - Ако свързвате няколко източника едновременно, използвайте бутона **"Source"** от контролния панел или от дистанционното управление, или директно клавиша за източник на дистанционното, за да превключвате между входовете.



Изключване на проектора

- 1 За да изключите проектора, натиснете двукратно бутона **"Power"**. Следващото съобщение ще се покаже на екрана за 5 секунди.
"Please press power button again to complete the shutdown process."
- 2 Веднага след изключването светодиодният индикатор на мощността ще мига бързо в ЧЕРВЕНО и вентилатора/ите ще продължи да работи за около 120 секунди. Церта е да се гарантира правилно охлаждане на системата.
- 3 След като системата приключи с охлаждането, светодиодният индикатор **"Power"** ще свети непрекъснато в ЧЕРВЕНО, което означава, че проекторът влиза в режим на изчакване.
- 4 Сега можете безопасно да изключите захранващия кабел.



.....

Внимание: Не включвайте проектора веднага след като сте го изключили.



.....

Забележка: Ако желаете да го включите, трябва да изчакате поне 60 секунди преди да натиснете бутона **"Power"**, за да рестартирате проектора.



.....

Предупредителни светоиндикатори:

- Ако проекторът се изключи автоматично и индикаторът **LAMP** свети непрекъснато ЧЕРВЕНО, моля свържете се с локалния дистрибутор или със сервизен център.
- Ако проекторът се изключи автоматично и индикаторът **TEMP** свети непрекъснато ЧЕРВЕНО, това означава, че проекторът е прегрял. Ако това предстои да се случи, на екрана ще се появи следното съобщение:
"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon."
- Ако индикаторът **TEMP** мига в ЧЕРВЕНО и на екрана се появи долното съобщение, моля свържете се с локалния дистрибутор или със сервизен център:
"Fan fail. Lamp will automatically turn off soon."

Настройка на изображението на проектора

Настройка на височината на проектираното изображение

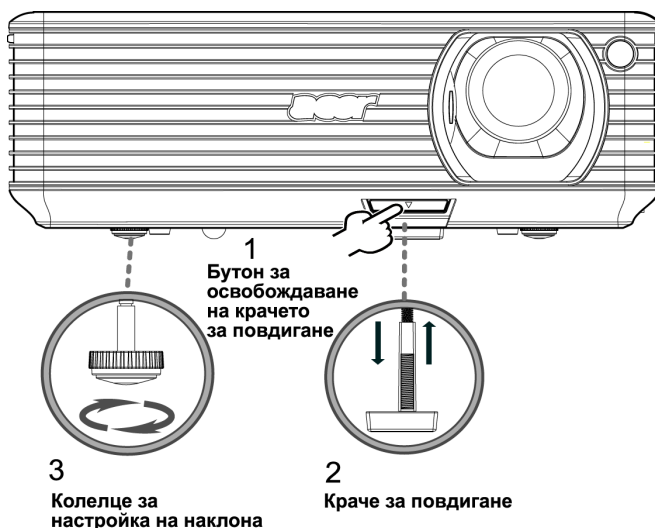
Проекторът е снабден с повдигащи крачета за настройка на височината на изображението.

За да повдигнете изображението:

- 1 Натиснете бутона за освобождаване на крачетата. (Илюстрация №1)
- 2 Повдигнете изображението до желаната височина (Илюстрация №2), след това отпуснете бутона, за да заключите на крачетата за повдигане в това положение.
- 3 Използвайте колелцето за настройка на наклона (Илюстрация №3), за да настроите фино ъгъла на изображението.

За да свалите надолу изображението:

- 1 Натиснете бутона за освобождаване на крачетата. (Илюстрация №1)
- 2 Свалете изображението до желаната височина (Илюстрация №2), след това отпуснете бутона, за да заключите на крачетата за повдигане в това положение.
- 3 Използвайте колелцето за настройка на наклона (Илюстрация №3), за да настроите фино ъгъла на изображението.

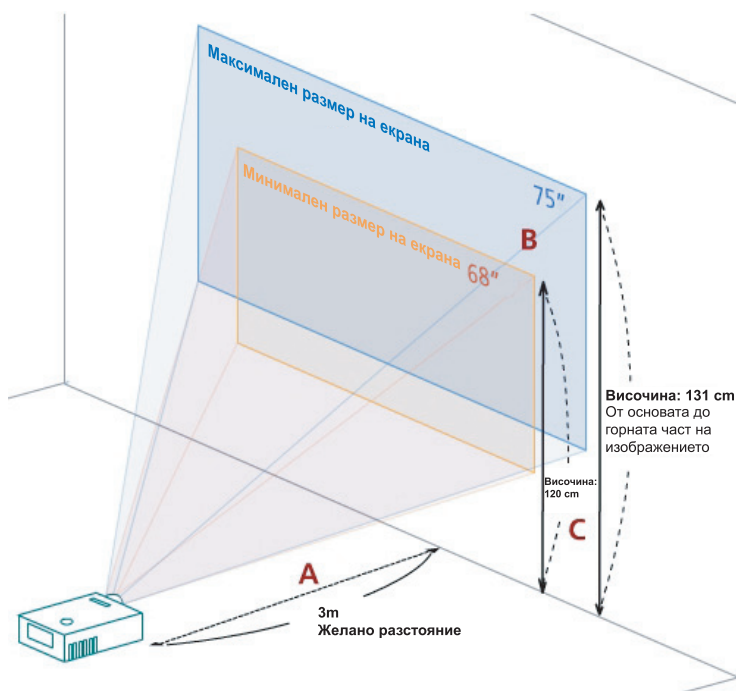


Как да оптимизирате големината на изображението и разстоянието до него

Направете справка в долната таблица, за да откриете оптималните размери на изображението, които могат да се постигнат при поставяне на проектора на желаното разстояние от екрана. Пример: Ако проекторът е на 3 m от екрана, можете да постигнете добро качество на изображения с размери между 68 инча and 75 инча.



Забележка: Имайте предвид, че е необходима височина 131 cm, както е показано на фигурата, за поставяне на разстояние 3 m.

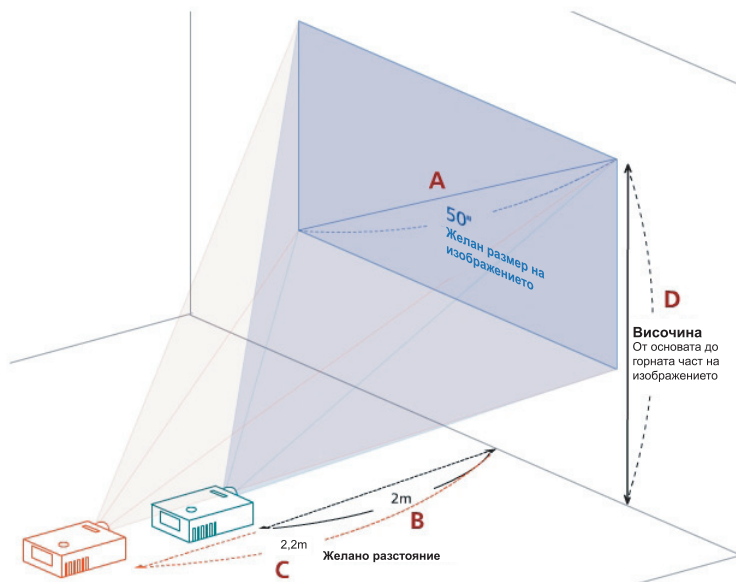


Фигура: Фиксирано разстояние с различно увеличение и размери на екрана.

Желано разстояние (m) < A >	Минимален размер на екрана (Мин. увеличение)			Максимален размер на екрана (Макс. увеличение)		
	Диагонал (инчове) < B >	Ш (cm) x В (cm)	От основата до горната част на изображен ието (cm) < C >	Диагонал (инчове) < B >	Ш (cm) x В (cm)	От основата до горната част на изображение то (cm) < C >
1,5	34	69 x 52	60	37	76 x 57	66
2	46	93 x 69	80	50	102 x 76	88
2,5	57	116 x 87	100	62	127 x 95	109
3	68	139 x 104	120	75	152 x 114	131
3,5	80	162 x 122	140	87	178 x 133	153
4	91	185 x 139	160	100	203 x 152	175
4,5	103	208 x 156	180	112	228 x 171	197
5	114	231 x 174	200	125	254 x 190	219
6	137	278 x 208	240	150	305 x 228	263
7	159	324 x 243	280	175	355 x 266	306
8	182	370 x 278	319	200	406 x 305	350
9	205	417 x 313	359	225	457 x 343	394
10	228	463 x 347	399	250	508 x 381	438
11	251	509 x 382	439	275	558 x 419	482
12	273	556 x 417	479	300	609 x 457	525

Увеличение: 1,1x

Как да получим желания размер на изображението чрез настройка на разстоянието и увеличението



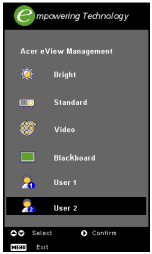
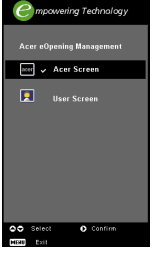
Таблицата по-долу показва как да получим желания размер на изображението чрез настройка на разстоянието или увеличението. Пример: За да получите размер на изображението 50 инча, поставете проектора на разстояние между 2 m и 2.2 m от екрана и настройте съответно увеличението.

Желан размер на изображението		Разстояние (m)		Горна част (cm)
Диагонал (инчове) < A >	Ш (cm) x В (cm)	Макс. увеличение < B >	Мин. увеличение < C >	От основата до горната част на изображението (cm) < D >
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,8	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	4,0	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,3	210
150	305 x 229	6,0	6,6	263
180	366 x 274	7,2	7,9	315
200	406 x 305	8,0	8,8	351
250	508 x 381	10,0	11,0	438
300	610 x 457	12,0		526

Увеличение: 1,1x

Потребителски контроли

Технология Empowering на Acer

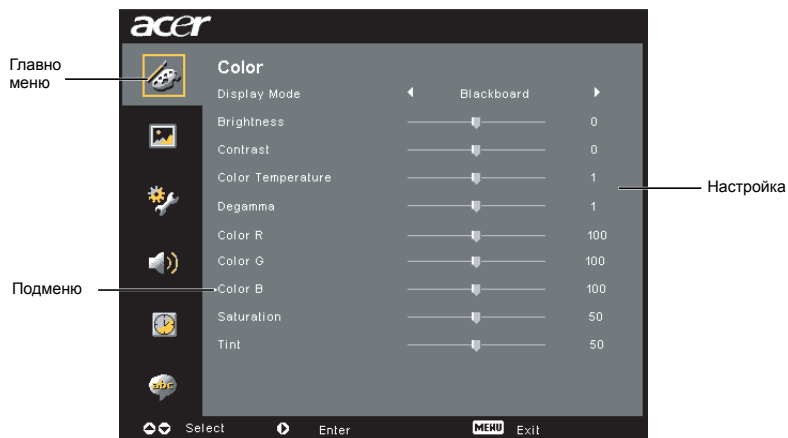
EMPOWERING eKEY 	EMPOWERING KEY предлага три уникални Acer функции: "Acer eView Management", "Acer eTimer Management" и "Acer eOpening Management". Натиснете клавиша "e" в продължение на повече от една секунда, за да стартирате основното меню на екрана и да промените функцията му.
Acer eView Management 	Натиснете "e", за да стартирате подменюто "Acer eView Management". "Acer eView Management" служи за избор на режима на визуализиране. За повече подробности моля направете справка в раздела "Екранни (OSD) менюта".
Acer eTimer Management 	Натиснете "e", за да стартирате подменюто "Acer eTimer Management". "Acer eTimer Management" осигурява напомнания за контролиране на времето на презентацията. За повече подробности моля направете справка в раздела "Екранни (OSD) менюта".
Acer eOpening Management 	Натиснете "e", за да стартирате подменюто "Acer eOpening Management". "Acer eOpening Management" позволява на потребителя да променя началния екран при стартиране с избрано от него изображение. За повече подробности моля направете справка в раздела "Екранни (OSD) менюта".

Екранни (OSD) менюта

Проекторът има многоезичен OSD, който ви позволява да правите настройки на изображението и да промените множество настройки.

Използване на OSD менюта

- За да отворите OSD menu, натиснете **"MENU"** от дистанционното управление или на контролния панел.
- Когато OSD се покаже, използвайте клавишите  , за да изберете някой елемент от главното меню. След като сте избрали желания елемент от главното меню, натиснете , за да влезете в подменюто за настройка на съответната функция.
- Използвайте клавишите  , за да изберете желания компонент и регулирайте настройките чрез клавишите  .
- Изберете следващия елемент за настройка в подменюто и го регулирайте, както е описано по-горе.
- Натиснете **"MENU"** от дистанционното управление или на контролния панел, за да се върнете към екрана с главното меню.
- За да излезете от OSD menu, натиснете **"MENU"** от дистанционното управление или на контролния панел. OSD менюто ще се затвори и проекторът автоматично ще запомни новите настройки.



Настройване на цветовете



Display Mode	Има много фабрично направени настройки, оптимизирани за различни видове изображения. • Bright: За оптимизация на яркостта. • Standard: За оптимизация до реални цветове. • Video: За възпроизвеждане на видео в ярко осветена среда. • Blackboard: Режимът Черна дъска може да подобри показваните цветове, когато прожектирате върху тъмни повърхности. • User 1: Запомня потребителските настройки. • User 2: Запомня потребителските настройки.
Brightness	Регулира яркостта на изображението. • Натиснете ◀, за да потъмните изображението. • Натиснете ▶, за да осветлите изображението.
Contrast	"Contrast" контролира разликата между най-светлите и най-тъмните части на изображението. Регулирането на контраста променя количеството на бялото и черното в изображението. • Натиснете ◀, за да намалите контраста. • Натиснете ▶, за да увеличите контраста.
Color Temperature	Регулира цветовата температура. При високи цветови температури екрана изглежда по-студен; при ниски - по-топъл.
Degamma	Влияе върху представянето на тъмния фон. При висока стойност на този контрол тъмният фон ще изглежда по-ярък.
Color R	Регулира червения цвят.
Color G	Регулира зеления цвят.
Color B	Регулира синия цвят.
Saturation	Регулира ведеизображението от черно-бяло до напълно наситен цвят. • Натиснете ◀, за да намалите цветността на изображението. • Натиснете ▶, за да увеличите цветността на изображението.

Tint	Регулира цветовия баланс между червено и зелено. - Натиснете , за да увеличите зеленото в изображението. - Натиснете , за да увеличите червеното в изображението.
------	---



Забележка: Функциите "Saturation" и "Tint" не се поддържат при режим на работа с компютър и при DVI режим.

Настройване на образа



Keystone	Регулира изкривяването на изображението, причинено от изкривеното прожектиране. (± 40 градуса) 
Aspect Ratio	Използвайте тази функция, за да изберете желаното отношение на размерите.  - Auto: Запазва оригиналното отношение ширина-височина на изображението и увеличава до максимум изображението, за да съвпадне с вградената стойност на хоризонталните и вертикални пиксели. 4:3: Изображението ще бъде мащабирано, за да стане подходящо за екрана и ще се визуализира чрез отношение 4:3. 16:9: Изображението ще бъде мащабирано, за да стане подходящо за ширината на екрана и ще се визуализира чрез отношение 16:9.
Projection	Напред-бюро Фабрична настройка по подразбиране.
	Напред-таван Когато изберете тази функция, проекторът обръща изображението за проектиране от тавана.

	Назад-бюро Когато изберете тази функция, проекторът обръща изображението, така че можете да проектирате зад прозрачен екран.
	Отзад-таван Когато изберете тази функция, проекторът обръща изображението едновременно вертикално и хоризонтално. Можете да проектирате зад прозрачен екран при монтиран на тавана проектор.
H. Position (хоризонтална позиция)	- Натиснете , за да преместите изображението наляво. - Натиснете , за да преместите изображението надясно.
V. Position (вертикална позиция)	- Натиснете , за да преместите изображението надолу. - Натиснете , за да преместите изображението нагоре.
Frequency	"Frequency" променя скоростта на опресняване на проектора, за да съвпада със скоростта на графичната карта на компютъра ви. Ако виждате вертикална мигаща лента в проектираното изображение, използвайте тази функция, за да направите регулировка.
Tracking	Синхронизира времената на сигналите на дисплея и на графичната карта. Ако изображението е нестабилно или мигащо, използвайте тази функция, за да го коригирате.
Sharpness	Регулира отчетливостта на изображението. - Натиснете , за да намалите отчетливостта. - Натиснете , за да увеличите отчетливостта.



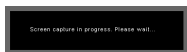
Забележка: Функциите "H. Position", "V. Position", "Frequency" и "Tracking" не се поддържат в режимите DVI и видео.

Забележка: Функцията "Sharpness" не се поддържа в режимите DVI и работа с компютър.

Настройване на управлението



ECO Mode	Изберете "On", за да намалите светлината на лампата, което ще намали консумираната мощност, ще увеличи срока ѝ на експлоатация и ще намали шума. Изберете "Off", за да се върнете към нормален режим.
Auto Shutdown (минути)	Проекторът ще се изключи автоматично, ако няма входен сигнал по време на указания срок. (в минути)
Source Lock	Когато заключването на източника е на "Off", проекторът ще търси други сигнали, ако текущият входен сигнал се загуби. Когато заключването на източника е на "On", то ще "заключи" канала на текущия източник, докато не натиснете бутона "SOURCE" на дистанционното управление за следващия канал.
Menu Location	Изберете местоположението на менюто върху екрана.
Startup Screen	Използвайте тази функция, за да изберете желания начален екран. Ако промените тази настройка, промените ще влязат в сила след като излезете от OSD менюто. - Acer: Начален екран по подразбиране на проектора Acer. - User: Използва запомнено изображение от функцията "Screen Capture".
Screen Capture	Използвайте тази функция, за да персонализирате началния екран. За да "снимате" изображението, което желаете да използвате като начален екран, следвайте инструкциите по-надолу. Забележка: Преди да продължите със следващите стъпки, се уверете, че на "Keystone" е зададена стойността по подразбиране 0, а на отношението на размерите - 4:3. За подробности направете справка в раздел "Image Setting". - Сменете настройката на "Startup Screen" от стойността на подразбиране "Acer" на "User". - Натиснете "Screen Capture", за да персонализирате началния екран. - Появява се диалогов прозорец за потвърждаване на действието. Изберете "Yes", за да използвате текущото изображение като персонализиран начален екран. Червената правоъгълна зона представлява обхватът на "снимане". Изберете "No", за да откажете снимането на екрана и да излезете от екранното изображение (OSD). - Появява се съобщение, което ви уведомява, че се извършва "снимане" на екрана. - Когато "снимането" на екрана приключи, съобщението изчезва и се появява началното изображение. - Персонализираният начален екран, както е показано по-долу, ще се появи, когато се подаде нов входен сигнал или когато рестартирате проектора.





Забележка: Тази функция за "снимане" на екрана е ограничена само до отношение на размерите 4:3.

Забележка: За да получите най-добро качество на желаното изображение при модели XGA, ви съветваме преди да използвате тази функция, да настроите резолюцията на компютъра на 1024 x 768.

Забележка: За да получите най-добро качество на желаното изображение при модели SVGA, ви съветваме преди да използвате тази функция, да настроите резолюцията на компютъра на 800 x 600.

Lamp Hour Elapse	Показва изтеклото време на работа на лампата (в часове).
Lamp Reminding	Активирайте тази функция, за да получите напомняне за смяна на лампата 30 часа преди очаквания край на срока ѝ за експлоатация.
Lamp Hour Reset	Натиснете  след като сте избрали "Yes", за да върнете брояча на часовете на лампата на 0.
Security	Security Този проектор предлага отлична функция за сигурност, с която администраторът може да управлява използването му. Натиснете , за да смените настройката за "Security". Ако функцията за сигурност е активирана, вие трябва да въведете първо "Administrator Password" преди да промените настройките за сигурност. - Изберете "On", за да активирате функцията за сигурност. Потребителят трябва да въведе парола, за да работи с проектора. За подробности моля направете справка в раздела "User Password". - Ако изберете "Off", потребителят може да включва проектора без парола.
	Timeout(Min.) След задаване на "Security" на стойност "On", администраторът може да зададе функция за изтичане на времето (таймаут). - Натиснете  или , за да изберете интервал за таймаут. - Диапазонът е от 10 минути до 990 минути. - когат това време изтече, проекторът ще подкани потребителя да въведе отново паролата. - Фабричната настройка по подразбиране за "Timeout(Min.)" е "Off". - При активиране на функцията за сигурност проекторът ще изисква от потребителя да въвежда парола, когато го включва. При този диалог могат да се приемат както "User Password", така и "Administrator Password".



 	User Password - Натиснете  , за да зададете или да смените "User Password". - За да зададете паролата, използвайте цифровите клавиши на дистанционното управление и натиснете "MENU", за да я потвърдите. - За да изтриете знак, натиснете . - Въведете паролата, когато видите "Confirm Password". - Паролата трябва да има дължина между 4 и 8 символа. - Ако изберете "Request password only after plugging power cord", проекторът ще изисква от потребителя да въвежда парола при всяко включване на захранващия кабел. - Ако изберете "Always request password while projector turns on", потребителят ще трябва да въвежда парола при всяко включване на проектора.
	Administrator Password "Administrator Password" може да се използва както от диалоговия прозорец "Enter Administrator Password", така и от "Enter Password". - Натиснете  , за да смените "Administrator Password". - Фабричната стойност по подразбиране на "Administrator Password" е "1234". Ако забравите администраторската парола, направете следното: - В секюрити картата е отпечатана уникална 6-цифрена "универсална парола" (моля проверете дали този аксесоар е в кутията). Тази уникална парола е числото, което ще бъде приемано от проектора всеки път, независимо от това каква е паролата на администратора. - Ако изгубите тази секюрити карта и числото, моля свържете се със сервизен център на Acer.
	Lock User Startup Screen Стойността по подразбиране на заключването на потребителския начален екран е "Off". Ако тя е "On", потребителите няма да могат повече да сменят началния екран и ще се избегне възможността той да бъде произволно сменян от други потребители. Изберете "Off", за да отблокирате началния екран.
Reset	Натиснете  след като сте избрали "Yes", за да върнете параметрите на всички менюта до фабричните им стойности по подразбиране.

Настройване на звука



Volume	- Натиснете ◀, за да намалите силата на звука. - Натиснете ▶, за да увеличите силата на звука.
Mute	- Изберете "On", за да изключите звука. - Изберете "Off", за да възстановите звука.
Power On/Off Volume	Изберете тази функция, за да настроите силата на звука, който ви уведомява за включването/изключването на проектора.
Alarm Volume	Изберете тази функция, за да настроите силата на звука на всички предупредителни съобщения.

Настройване на таймера



Timer Start	Натиснете , за да пуснете или спрете таймера.
Timer Period	Натиснете  или , за да настроите периода на таймера.
Timer Volume	Изберете тази функция, за да настроите силата на звука, който ви уведомява, че функцията на таймера е активирана и времето изтича.
Timer Display	Натиснете  или , за да изберете как таймерът да се показва на екрана.
Timer Location	Изберете местоположението на таймера на екрана.

Езикови настройки



Language	Изберете многоезичното OSD меню. Използвайте  , за да изберете предпочитания език за менюто. Натиснете , за да потвърдите избора си.
----------	--

Приложения

Отстраняване на неизправности

Ако имате проблем с вашия проектор Асег, направете справка в следващото ръководство за отстраняване на неизправности. Ако проблемът не бъде отстранен, свържете се с локалния дистрибутор или със сервизен център.

Проблеми с изображението и решения

#	Проблем	Решение
1	На екрана не се появява изображение	- Проверете дали свързването съответства на описаното в "Монтиране". - Уверете се, че нито едно от крачетата на конектора не е огънато или счупено. - Проверете дали лампата на проектора е здраво монтирана. Моля направете справка в раздела "Смяна на лампата". - Уверете се, че сте отворили капачето на обектива и че проекторът е включен.
2	Частично, превъртащо се или лошо изображение (За компютри (Windows 95/98/2000/XP))	- Натиснете "RESYNC" от дистанционното или на контролния панел. - При лошо изображение: - Отворете "Моят компютър", след това "Контролен панел" и щракнете два пъти върху иконата "Изображение". - Изберете етикета "Настройки". - Проверете дали настройката за резолюцията на дисплея е по-малка или равна на UXGA (1680 x 1050) (модели P5260E/P5260EP) или WXGA+ (1400 x 900) (модели P1165E/P1165EP). - Кликнете върху бутона "Разширени свойства". Ако проблемът възникне отново, сменете монитора, който използвате, и изпълнете следните стъпки: - Проверете дали настройката за резолюцията на дисплея е по-малка или равна на UXGA (1680 x 1050) (модели P5260E/P5260EP) или WXGA+ (1400 x 900) (модели P1165E/P1165EP). - Кликнете върху бутона "Промяна" в етикета "Монитор". - Кликнете върху "Показване на всички устройства". След това изберете "Стандартни видове монитори" в прозореца SP, и изберете режима на резолюция, който ви е необходим в прозореца "Модели". - Проверете дали настройката за резолюцията на дисплея е по-малка или равна на UXGA (1680 x 1050) (модели P5260E/P5260EP) или WXGA+ (1400 x 900) (модели P1165E/P1165EP).

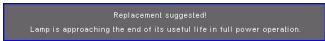
3	Частично, превъртащо се или лошо изображение (За ноутбучи)	• натиснете "RESYNC" от дистанционното или на контролния панел. • При лошо изображение: • Следвайте стъпките от точка 2 (по-горе), за да настроите резолюцията на компютъра. • Натиснете съответния бутон, за да превключите на изходните настройки. 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 трудно сменяте резолюциите или мониторът ви блокира, рестартирайте цялото оборудване, включително и проектора.
4	Презентацията ви не се появява на екрана на ноутбука	• Ако използвате ноутбук с Microsoft® Windows®: Някои ноутбуци могат да изключат собствените си екрани, когато се използва второ визуализиращо устройство. Начинът за включване е различен при всеки ноутбук. Потърсете подробна информация в ръководството за компютъра. • Ако използвате ноутбук с операционна система Apple® Mac®: В System Preferences, отворете Display и изберете Video Mirroring "On".
5	Изображението е нестабилно или мига	• За да го коригирате, използвайте "Tracking". За повече информация направете справка в раздела "Image Setting". • Сменете настройките на компютъра си за дълбочината на цвета на изображенията.
6	В изображението има вертикална мигаща черта	• Използвайте "Frequency", за да направите регулировка. За повече информация направете справка в раздела "Image Setting". • Проверете и конфигурирайте отново режима на изобразяване на графичната си карта, за да я направите съвместима с проектора.
7	Изображението не е фокусирано	• Уверете се, че капачето на обектива е отворено. • Регулирайте чрез колелцето за фокусиране на лещата на проектора. • Уверете се, че екранът за проектиране се намира на необходимото разстояние между 3.3 и 39.4 фута (от 1.0 до 12.0 метра) от проектора. За повече информация направете справка в раздела "Как да получим желаня размер на изображението чрез настройка на разстоянието и увеличението".

8	Изображението се разтяга, когато се визуализира "широкоекранно" DVD	Когато пускате DVD, кодирано с анаморфно или 16:9 отношение на размерите, може да се наложи да направите следните настройки: - Ако пускате DVD с формат Letterbox(LBX), моря сменете формата до стойност Letterbox(LBX) в OSD на проектора. - Ако пускате DVD с формат 4:3, моля сменете формата до стойност 4:3 в OSD на проектора. - Ако изображението продължава да бъде разтегнато, ще трябва да регулирате и отношението на размерите. Настройте формата на изображението на DVD плеъра на отношение 16:9 (широкоъгълно).
9	Изображението е прекалено малко или прекалено голямо	- Регулирайте лостчето за увеличението от горната страна на проектора. - Преместете проектора по-близо или по-далече от екрана. - Натиснете "MENU" от дистанционното или на контролния панел. Отидете в "Image setting --> Aspect Ratio" и пробвайте различни настройки.
10	Страните на изображението са наклонени	- Ако е възможно, преместете проектора така, че да е центриран спрямо екрана. - Натискайте бутона "Keystone ▽ / ▹" на контролния панел или от дистанционното управление, докато страните станат вертикални.
11	Изображението е обърнато	Изберете "Image --> Projection" на OSD и настройте посоката на проектиране.

Проблеми с проектора

#	Състояние	Решение
1	Проекторът престава да реагира на всички контроли.	Ако е възможно, изключете проектора, извадете захранващия кабел и изчакайте поне 30 секунди, преди да включите отново захранването.
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".

Съобщения на OSD

#	Състояние	Напомнящо съобщение
1	Съобщение	Fan Fail (Проблем с вентилатора) - вентилаторът на системата не работи.  Projector Overheated (Проекторът е прегорял) - проекторът е превишил препоръчителната работна температура и трябва да се остави да изстине преди да може да се използва отново.  Replace the lamp (Сменете лампата) - лампата скоро ще достигне до максималния си срок на експлоатация. Пригответе се скоро да я смените. 

Списък със значенията на светодиодите и алармите

Съобщения на светодиодите

Съобщение	Светодиод за лампата	Температура на LED	Светодиод на захранването	
	Червена светлина	Червена светлина	Червена светлина	Синьо
Режим на изчакване (захранващият кабел е включен)	--	--	V	--
Лампата прави втори опит	--	--	--	Бързо мигане
Изключване (състояние за охлаждане)	--	--	Бързо мигане	--
Изключване (състояние за охлаждане)	--	--	V	--
Грешка (термичен отказ)	--	--	--	V
Грешка (отказ от блокиране на вентилатора)	--	Бързо мигане	--	V
Грешка (отказ на лампата)	V	--	--	V
Грешка (отказ на колелцето за цветовете)	Бързо мигане	--	--	V

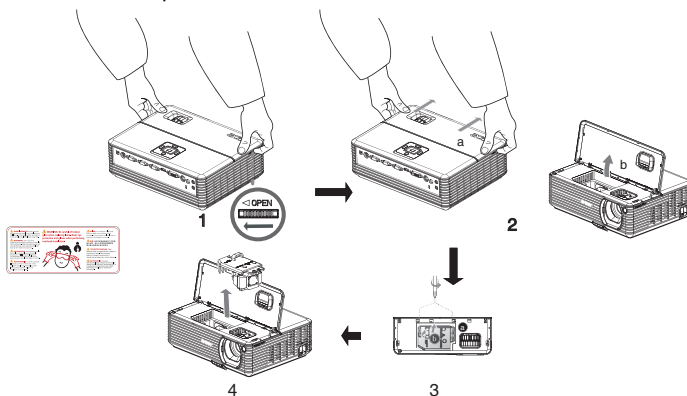
Смяна на лампата

Използвайте отверка, за да свалите винта/овете от капака и след това да извадите лампата.

Проекторът ще детектира срока на експлоатация на лампата. Ще видите предупредително съобщение **"Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!"** Когато видите това съобщение, сменете лампата възможно най-скоро. Оставете проектора да изстине в продължение на поне 30 минути преди да смените лампата.



Внимание: Отделението за лампата е горещо! Оставете го да изстине преди да я смените.



За да смените лампата

- 1 Изключете проектора като натиснете тбутона **"Power"**.
- 2 Оставете проектора да изстине поне 30 минути.
- 3 Извадете захранващия кабел.
- 4 Поставете ръцете си върху горния капак.
- 5 Намерете бутоните **"OPEN"** от двете страни на проектора и ги натиснете едновременно. (Илюстрация №1)
- 6 Леко избутайте горния капак и го плъзнете, за да го отворите. (Илюстрация №2)
- 7 Отвийте двата винта, които прикрепват модула на лампата, и издърпайте лентата на лампата. (Илюстрация №3)
- 8 Издърпайте със сила модула на лампата. (Илюстрация №4)

За да го поставите обратно, изпълнете предишната стъпка в обратен ред.

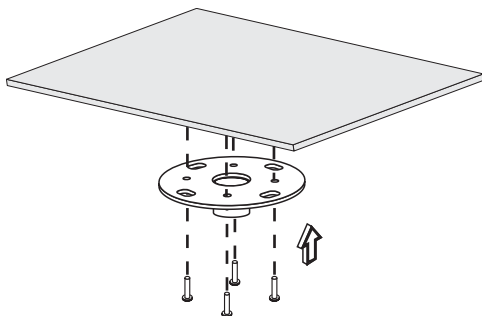


Внимание: За да намалите опасността от нараняване, не изпускайте модула на лампата и не докосвайте крушката. Крушката може да се счупи и да предизвика нараняване, ако я изпуснете.

Монтиране на тавана

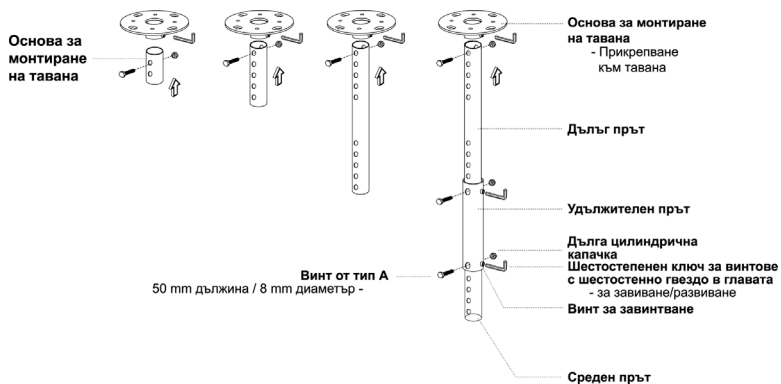
Ако искате да монтирате лампата на тавана, прегледайте следващите стъпки:

- 1 Пробийте четири отвора в стабилна част от тавана със здрава структура и закрепете основата за монтиране.

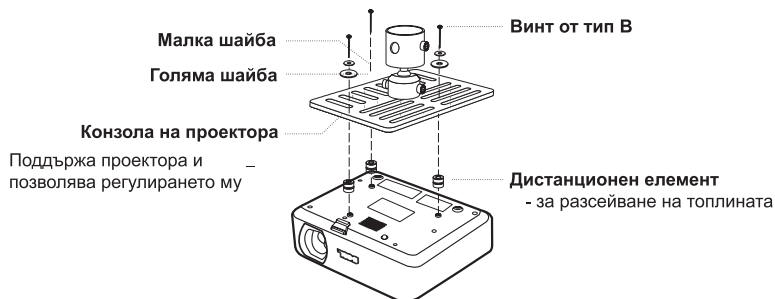


Забележка: Не са включени винтове. Моля снабдете се с подходящи винтове за вашия тип таван.

- 2 Закрепете пръта за тавана като използвате подходящ вид четирицилиндрови винтове.

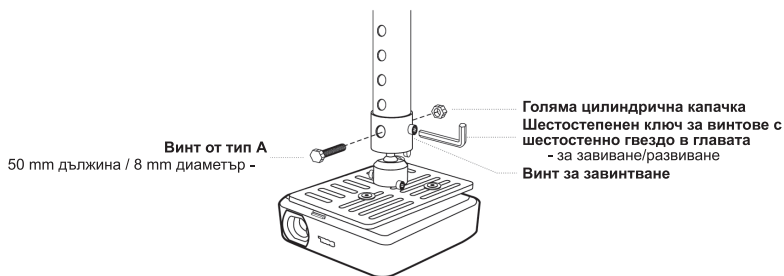


- 3 Използвайте подходящия брой винтове според размерите на проектора, за да го закрепите към скобата за монтаж към тавана.

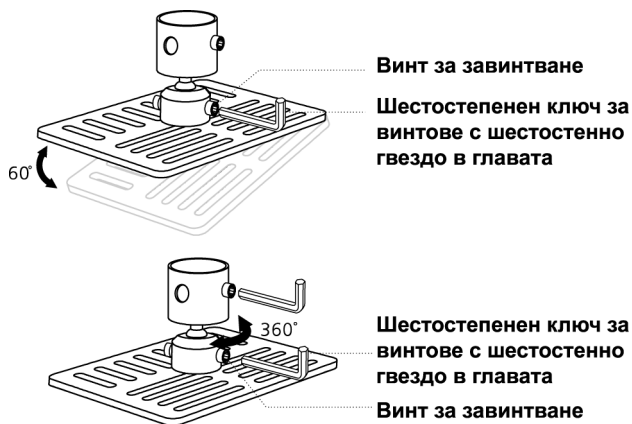


Забележка: Препоръчва се да оставите достатъчно място между скобата и проектора, за да осигурите правилно разпределение на топлината. Ако е необходимо, използвайте две шайби за външна опора.

- 4 Прикрепете скобата за таван към пръта.



- 5 Ако е необходимо, регулирайте ъгъла и позицията.



Забележка: Подходящите видове винтове и шайби за всеки модел са посочени в долната таблица. В опаковката с винтове са включени винтове с диаметър 3 mm.

Модели	Винт тип В		Тип шайба	
	Диаметър (mm)	Дължина (mm)	Голяма	Малка
P5260E/P5260EP	3	20	V	V
P1165E/P1165EP	3	20	V	V

Спецификации

Посочените по-долу спецификации могат да бъдат променени без предупреждение. За окончателните спецификации моля направете справка в маркетинговата документация на Acer.

Система на прожектиране	DLP™
Резолюция	P5260E/P5260EP: Вградена: XGA (1024 x 768) Максимална: UXGA (1680 x 1050) P1165E/P1165EP: Вградена: SVGA (800 x 600) Максимална: WXGA+ (1440 x 900)
Яркост	P5260E/P5260EP: 2700/2800 ANSI Lumens P1165E/P1165EP: 2400/2500 ANSI Lumens
Компютърна съвместимост	IBM PC и съвместими, Apple Macintosh, iMac и VESA стандарти: SXGA, SVGA, VGA (преоразмеряване)
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), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Отношение на размерите	4:3 (вградено), 16:9
Контрастен коефициент	2100:1
Визуализирани цветове	16.7 милиона цвята
Ниво на шума	P5260E/P5260EP: 32 dBA (стандартно), 30 dBA (еко) P1165E/P1165EP: 30 dBA (стандартно), 28 dBA (еко)
Прожектираща леща	F / 2.51 - 2.69, f = 21.95 mm - 24.18 mm с леща за ръчно увеличение 1.1x
Размери на екрана за прожектиране (диагонал)	23" (0.58 m) - 300" (7.62 m)
Разстояние за прожектиране	3.3' m (1.0 m) - 39.4' m (12.0 m)
Ход	50" @ 2 m (1.97 - 2.16:1)
Скорост на хоризонтално сканиране	31.5 - 100 kHz
Скорост на вертикално опреснително сканиране	56 - 85 Hz
Тип на лампата	P5260E/P5260EP: 230 W, смяната се извършва от потребителя P1165E/P1165EP: 200 W, смяната се извършва от потребителя
Срок на експлоатация на лампата	P5260E/P5260EP: 3000 часа (стандартно), 5000 часа (в икономичен режим) P1165E/P1165EP: 3000 часа (стандартно), 4000 часа (в икономичен режим)
Корекция чрез клавиш за компенсация	+/- 40 градуса
Аудио	Вътрешен говорител с изходна мощност 2 W
Тегло	2.8 kg (6.17 либри)
Размери (Ш x Д x В)	300 x 228 x 100 mm (11.81 x 8.98 x 3.94 инча)
Дистанционно управление	Функция лазерен показалец
Цифрово увеличение	2x
Захранване	Променливо входно напрежение 100 - 240 V, 50/60 Hz

Консумация	P5260E/P5260EP: 280 W P1165E/P1165EP: 250 W
Работна температура	от 5°C до 35°C / от 41°F до 95°F
Еднородност	85%
Входно/изходни конектори	• Гнездо за захранване x 1 • VGA вход x 1 • Композитен видео вход x 1 • S-видео вход x 1 • VGA изход x 1 • DVI-D x 1: с поддръжка на HDCP • Аудиовход за 3.5 mm жак x 1 • RS232 x 1 • USB x 1: за отдалечено управление на компютъра Следващите компоненти са само за модели P5260E/P5260EP: • HDMI x 1 • VGA вход x 2 • Аудиовход за 3.5 mm жак x 2
Стандартната опаковка съдържа	• Променливотоков захранващ кабел x 1 • VGA кабел x 1 • Композитен видео кабел x 1 • DVI-D кабел x 1 (модели P5260E/P5260EP) • Дистанционно управление x 1 • Батерии x 2 (за дистанционното управление) • Ръководство за потребителя (CD-ROM) x 1 • Инструкции за бърз старт x 1 • Секюрити карта x 1 • Чанта за пренасяне x 1

* Дизайнът и спецификациите могат да бъдат променяни без предупреждение.

Режими на съвместимост

А. VGA аналогов

1 VGA аналогов - сигнал от компютър

Режими	Резолюция	V.честота [Hz]	H.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	49.725
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
	1280x1024	60	63.98



Забележка: "*" Само за модели P5260E/ P5260EP

	*1280x1024	75	79.98
	*1280x1024	85	91.10
QuadVGA	1280x960	60	59.70
	*1280x960	75	75.23
SXGA+	*1400x1050	60	63.98
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 VGA Аналогов - Разширено синхронизиране

Режими	Резолюция	V.честота [Hz]	H.честота [Hz]
WXGA	1280x768	60	48.36
	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630



Забележка: *** Само за модели P5260E/ P5260EP

	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	*1440x900	60	55.935

В. DVI цифров

1 DVI - сигнал от компютър

Режими	Резолюция	V.честота [Hz]	H.честота [Hz]
VGA	640x480	60	31.50
	640x480	72	37.90
	640x480	75	37.50
	640x480	85	43.30
SVGA	800x600	56	35.20
	800x600	60	37.90
	800x600	72	48.10
	800x600	75	46.90
	800x600	85	53.70
	832x624	75	49.725
XGA	1024x768	60	48.40
	1024x768	70	56.50
	1024x768	75	60.00
	1024x768	85	68.70
SVGA	1152x864	70	63.80
	1152x864	75	67.50



Забележка: "*" Само за модели P5260E/ P5260EP

	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
SVGA+	*1400x1050	60	63.98
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 DVI - разширено синхронизиране

Режими	Резолюция	V.честота [Hz]	H.честота [Hz]
WXGA	1280x768	60	48.36



Забележка: *** Само за модели P5260E/ P5260EP

	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630
	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	1440x900	60	55.935

3 DVI - видео сигнал

Режими	Резолюция	V.честота [Hz]	H.честота [Hz]
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59.94(29.97)	27.00
480p (NTSC)	720x480	59.94	31.47
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	27.00
576p (PAL)	720x576	50	31.25
720p (NTSC)	1280x720	60	45.00
720p (PAL)	1280x720	50	37.50
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	28.13
1080i (PAL)	1920x1080	50(25)	33.75
1080p (NTSC)	*1920x1080	60	67.50
1080p (PAL)	*1920x1080	50	56.25



Забележка: "*" Само за модели P5260E/ P5260EP

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 това устройство причинява неприятни смущения на радио и телевизионните предавания, което може да се установи чрез включването и изключването му, препоръчваме ан потребителя да се опита да коригира смущенията чрез една или няколко от следните мерки:

- 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 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 този проектор 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.

Канада — маломощни без лицензни устройства за радиокомуникации (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 това устройство е съвместимо с основните изисквания и с други свързани постановления на Директива 1999/5/ЕС. (Моля посетете <http://global.acer.com/support/certificate.htm> за пълния вариант на документите.)

Регулаторно известие за радиоапарати



.....

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

Обща информация

Този продукт отговаря на стандартите за радиочестоти и безопасност във всяка страна или зона, за която е одобрен за безжично използване. В зависимост от конфигурациите този продукт може да съдържа или не безжични радиоустройства (като безжични LAN и/или Bluetooth модули). 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
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1:2002
 - EN301 489-17 V1.2.1:2002
- **Точка 3.2 Спектрална употреба**
 - EN300 328 V1.5.1:2004

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:	PNX0709/PSV0710
Machine Type:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP
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: 886-2-8691-3120
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	PNX0709/ PSV0710
SKU Number:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP

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 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC 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 D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

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

- EN60950-1:2001

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