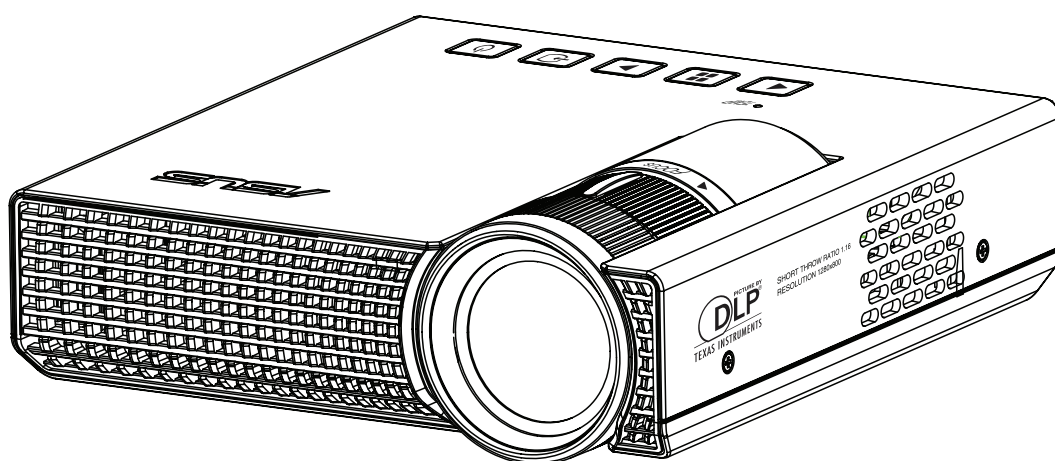


м. октомври, 2011 г.

ASUS

P1 Преносим LED проектор

Ръководство на потребителя



Информация за съвместимост

Уведомление от ФКК

Това устройство е тествано и отговаря на ограниченията за цифрово устройство "Class B", съгласно част 15 от правилника на ФКК. Целта на тези критерии е да осигурят приемлива защита срещу вредни интерференции в жилищни инсталации. Това устройство генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не бъде инсталирано и използвано съгласно инструкциите, може да предизвика вредни смущения в радиовръзките. Няма гаранции, обаче, че дадена инсталация няма да предизвика съответните влияния. Ако устройството причинява вредни смущения в радио- и телевизионното приемане, които могат да се определят чрез включване и изключване на устройството, потребителят може да се опита да коригира смущенията по един или повече от следните начини:

- Променете ориентацията или местоположението на приемателната антена.
- Увеличете разстоянието между уреда и приемника.
- Свържете оборудването в контакт, различен от този с който е свързан приемника.
- Обърнете се за помощ към дилъра или опитен радио-/телевизионен техник.

Това устройство отговаря на част 15 от правилника на ФКК. Работата му е предмет на следните две условия:

1. Устройството да не причинява вредна интерференция.
2. Това устройство трябва да е устойчиво на вредни смущения, предизвикващи нежелани ефекти в работата му.

Изявление на Канадски отдел по комуникациите

Този цифров уред не превишава ограниченията на клас Б за звукови емисии от цифров уред заложи в нормативите за радио интерференция на КОК.

Този цифров уред от клас Б е в съответствие с канадския стандарт ICES-003.

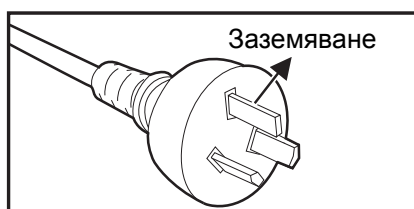
Инструкции за безопасност

Прочетете всички инструкции преди да работите с проектора и ги запазете за бъдещи справки.

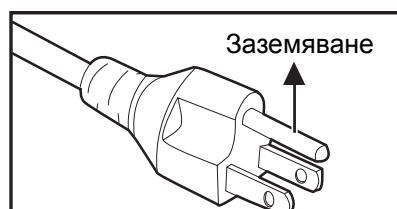
1. Прочетете инструкциите
Всички инструкции за безопасност и работа трябва да бъдат прочетени преди работа с устройството.
2. Бележки и предупреждения
Да се спазват всички бележки и предупреждения в инструкциите за работа.
3. Почистване
Преди да почистите проектора, изключете го от електрическата мрежа. За почистване на корпуса на проектора използвайте влажен парцал. Не използвайте течни или аерозолни почистващи препарати.
4. Аксесоари
Не поставяйте този продукт върху нестабилна количка, стойка или маса. Продуктът може да падне и сериозно да се повреди.
Дръжте опаковъчните материали (от проектора, аксесоарите и допълнителните части) далеч от деца, защото тези найлонови торби могат да доведат до смърт чрез задушаване. Особено внимание е необходимо при малки деца.
5. Вентилация
Този проектор има вентилационни отвори (входни) и вентилационни отвори (изходни).
Не блокирайте тези отвори и не поставяйте нищо близо до тях. В противен случай може да се натрупа топлина, което може да доведе до влошаване на картината и повреда на проектора.
6. Източници на енергия
Проверете дали напрежението на Вашето устройство отговаря на напрежението на електрическата мрежа.
7. Сервиз
Не се опитвайте да ремонтирате този проектор сами. Оставете обслужването на квалифициран сервизен персонал.
8. Резервни части
Ако са необходими резервни части, те трябва да отговарят на посочените от производителя. Използването на резервни части, различни от разрешените, може да доведе до токов удар или други рискове.
9. Влага и кондензация
Проекторът никога да не се използва веднага след като е бил преместен от студена в топла среда. Когато проекторът бъде изложен на такава температурна промяна, възможно е да се образува влага по лещата и по важни части в корпуса. За да избегнете вероятна повреда на устройството, проекторът да не се използва поне 2 часа след като е бил подложен на екстремна или внезапна смяна на температурата.

Бележки относно АС захранващ кабел

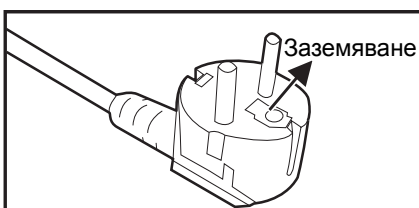
АС захранващият кабел трябва да отговаря на изискванията на страната, в която използвате проектора. Проверете типа на АС щепсела на графиката по-долу и се уверете, че се използва подходящ АС захранващ кабел. Ако предоставеният АС захранващ кабел не отговаря на Вашия АС контакт, свържете се с продавача. Този проектор е снабден със заземен АС щепсел. Уверете се, че контактът е подходящ за щепсела. Не махайте предпазителите на заземявания щепсел. Препоръчваме да се използва видеоизточник, който също има заземен АС щепсел, за да се предотврати интерференция поради промени в напрежението.



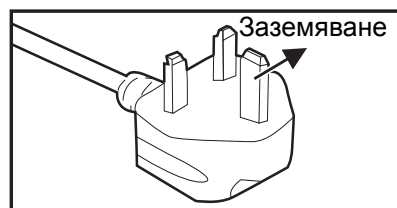
За Австралия и
континентален Китай



За САЩ и Канада



За континентална
Европа



За Обединеното кралство

Информация за авторските права

Copyright© 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. Всички права запазени.

Никоя част от това ръководство, включително описаните продуктите и софтуер, не могат да бъдат размножавани, предавани, записвани, съхранявани в друга система или превеждани на други езици под каквато и да било форма и начин, с изключение на документите, които купувачът е съхранил с цел поддръжка, без писменото разрешение ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Гаранцията и поддръжката на продукта не важат в следните случаи: (1) при поправка, модификация или промяна на продукта, освен ако не е на лице писмено разрешение от ASUS; (2) ако серийният номер на продукта е заличен или липсва.

ASUS ПРЕДОСТАВЯ ТОВА РЪКОВОДСТВО В НАСТОЯЩИЯ МУ ВИД БЕЗ "КАКВИТО" И ДА БИЛО ГАРАНЦИИ, ПРЕКИ ИЛИ КОСВЕНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ САМО, КОСВЕНИ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПРИГОДНОСТ ЗА ДАДЕНА ЦЕЛ. ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА ASUS, НЕГОВИТЕ ДИРЕКТОРИ, СЛУЖИТЕЛИ ИЛИ АГЕНТИ НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА КОСВЕНИ, СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ПРОДУКТА ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПРОПУСНАТИ ПЕЧАЛБИ, ЗАГУБЕНИ КЛИЕНТИ, ДАННИ, ПРЕУСТАНОВЯВАНЕ НА ДЕЙНОСТ И ДР.), ДОРИ И АКО ASUS СА БИЛИ ИНФОРМИРАНИ, ЧЕ ТАКИВА ПОВРЕДИ, ПРОИЗЛИЗАЩИ ОТ ДЕФЕКТ ИЛИ ГРЕШКА В ТОВА РЪКОВОДСТВО ИЛИ ПРОДУКТА, СА ВЪЗМОЖНИ

ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ИНФОРМАЦИЯТА В ТОВА РЪКОВОДСТВО СА ПРЕДОСТАВЕНИ ЗА ВАШЕ СВЕДЕНИЕ И СА ОБЕКТ НА ПРОМЯНА ПО ВСЯКО ВРЕМЕ БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ТЕ НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ТЪЛКУВАТ КАТО ЗАДЪЛЖЕНИЕ НА ASUS. ASUS НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ГРЕШКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ ПОЯВЯТ В РЪКОВОДСТВОТО, ВКЛЮЧИТЕЛНО ОПИСАНИЕТО НА ПРОДУКТИТЕ И СОФТУЕРА В НЕГО.

Продукти или фирмени имена споменати в това ръководство могат да са или да не са регистрирани търговски марки и запазени марки на представящите ги компании. Те са използвани само за идентифициране, обяснение и удобство на собственика без намерение за злоупотреба.

Съдържание

Въведение	7
Характеристики на проекционния апарат	7
Съдържание на пакета	8
Преглед на проектора	9
Използване на продукта	10
Контролен панел	10
Връзка	11
Използване на захранващия адаптер	11
Свързване на компютър	12
Свързване на устройство-източник на композитно видео	13
Работа	14
Включване/изключване на проектора	14
Регулиране на височината на проектора	15
Настройка на фокуса на проектора	15
Настройка на размера на проектираното изображение	16
Работа с менюто	17
Поддръжка	22
Почистване на лещата	22
Почистване на корпуса на проектора	22
Спецификации	23
размери	24
Приложение	24
Съобщения за LED индикатори	24
Режими на съвместимост	25
Отстраняване на неизправности	26

Въведение

Характеристики на прожекционния апарат

Този проектор комбинира проектиране с висококачествен мотор за оптично проектиране и лесен за използване дизайн, за да осигури голяма надеждност и приятна употреба.

Проекторът предлага следните възможности:

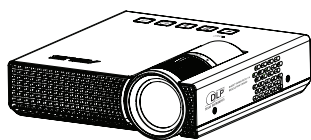
- Модерният източник на LED светлина предоставя по-дълъг експлоатационен период в сравнение с традиционните лампи.
- DLP® технология с единичен чип 0,45" на Texas Instruments
- WXGA (1280 x 800 пиксела)
- Проекторът е малък и лек, което го прави удобен за бизнес пътувания и занимания през свободното време.
- Удобен за работа, екранно меню с много езици

Забележка

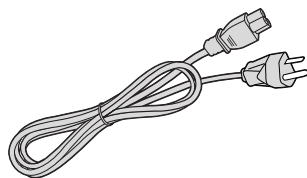
- *Информацията в това ръководство може да бъде променяна без предизвестие.*
- *Възпроизвеждането, прехвърлянето или копирането на този документ или на част от него са забранени ако не е на лице писмено разрешение.*

Съдържание на пакета

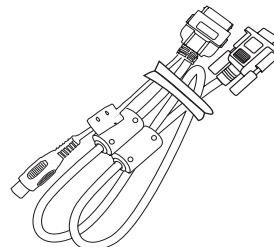
Когато разопаковате проектора, уверете се, че той съдържа всички тези компоненти:



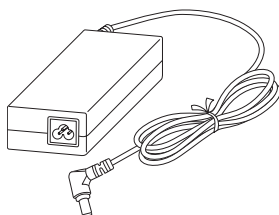
Проектор



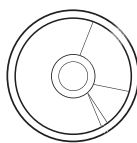
AC захранващ кабел



Кабел за множество входни
сигнали
(30-изводен СЕА интегриран
кабел)



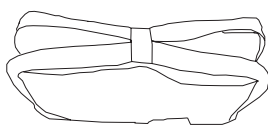
Захранващ адаптер



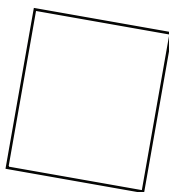
CD диск с ръководство
на потребителя



Ръководство за бърз старт



Чанта за пренасяне на
проектора



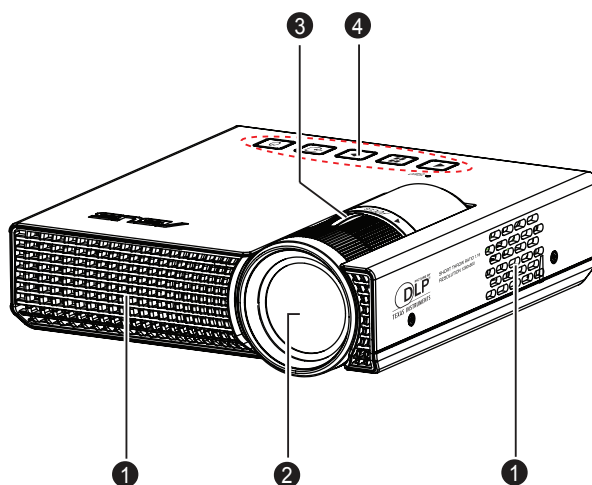
Гаранционна карта

Забележка

- **Незабавно се свържете със своя търговски представител, ако в пакета липсват компоненти, ако някой компонент изглежда повреден или ако устройството не работи.**
- **За максимална защита на продукта, запазете оригиналната опаковка и опаковачните материали. В случай че се наложи да транспортирате продукта, опаковайте го по същия начин като производителя.**

Преглед на проектора

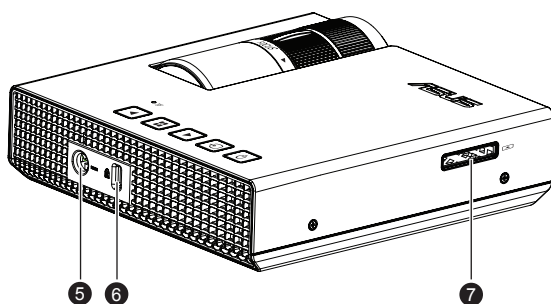
Изглед отпред



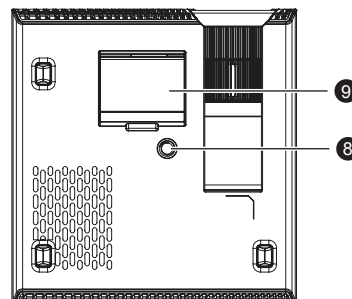
- ❶ Вентилационни отвори
- ❷ Обектив за прожектиране

- ❸ Пръстен за фокусиране
- ❹ Контролен панел

Изглед отдолу/отзад



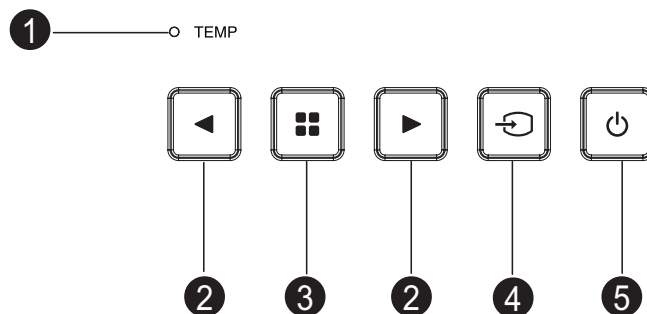
- ❺ Вход за захранващ адаптер
- ❻ Заклучващ механизъм "Kensington"
- ❼ Гнездо с множество видове входен сигнал
Куплунг за входен VGA/
композилен видео сигнал



- ❽ Отвор за статив
- ❾ Поддържаща стойка

Използване на продукта

Контролен панел



❶ **ТЕМП.** (LED индикатор за температура)

Вижте “Съобщения за LED индикаторите”.

❷ **Клавиши наляво/надясно**

Използвайте клавишите наляво/надясно за избор на елементи или за промени на своя избор.

❸ **Меню**

Показва екранните менюта или потвърждава избор.

❹ **Input (Входен сигнал)**

Ръчно избира източник на входен сигнал.

❺ **⏻ Вкл./Изкл.**

LED индикатор за вкл./изкл. (Вижте “Съобщения за LED индикатори”).

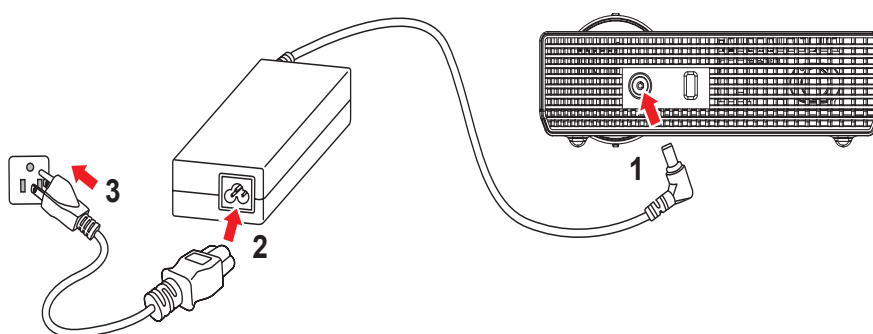
Включва или изключва проектора.

Връзка

Използване на захранващия адаптер

Проекторът трябва да се използва с предоставения захранващ адаптер. Повреди, предизвикани от използването на неподходящ захранващ адаптер, не се покриват от гаранцията.

1. Включете щепсела на захранващия адаптер в DC IN терминала.
2. Поставете подходящия край на захранващия кабел в захранващия адаптер.
3. Включете щепсела на захранващия кабел в електрически контакт.



Важно

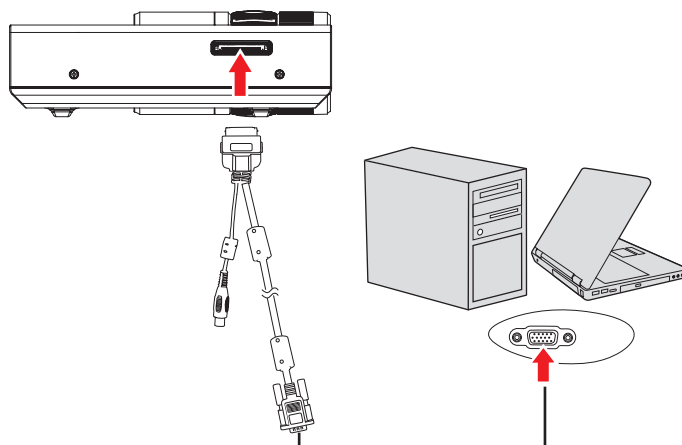
- Някои от кабелите при показаните по-долу начини на свързване не са включени в комплекта на проектора (вижте **"Съдържание на пакета"** на стр. 8). Те могат да бъдат закупени от магазините за електроника.
- Илюстрациите на свързване по-горе са само за справка. Свободните жакове за свързване отзад на проектора са различни според модела на проектора.
- За повече информация относно методите на свързване, вижте страници **12-13**.

Свързване на компютър

Проекторът има входен контакт VGA, който позволява да свържете и съвместими с IBM® и с Macintosh® компютри. Необходим е адаптер за Mac, ако желаете да свържете стара версия на компютри Macintosh.

Свързване на проектора към настолен или преносим компютър:

- Използване на VGA кабел
1. Вземете предоставения кабел за множество входни сигнали и свържете единия му край към D-Sub изхода на компютъра.
 2. Свържете другия край на кабела с входа на контакта с множество входове на проектора.



Важно

- **Много ноутбуци не включват външните си видеопортове при свързване към проектор. Обикновено клавишна комбинация, като FN +F8 или CRT/LCD, включват или изключват външния дисплей. Намерете функционалния клавиш CRT/LCD или функционалния клавиш със символ на монитор на клавиатурата на ноутбука. Натиснете едновременно FN и съответния функционален клавиш. Вижте документацията на ноутбука, за да откриете клавишната комбинация на Вашия ноутбук.**

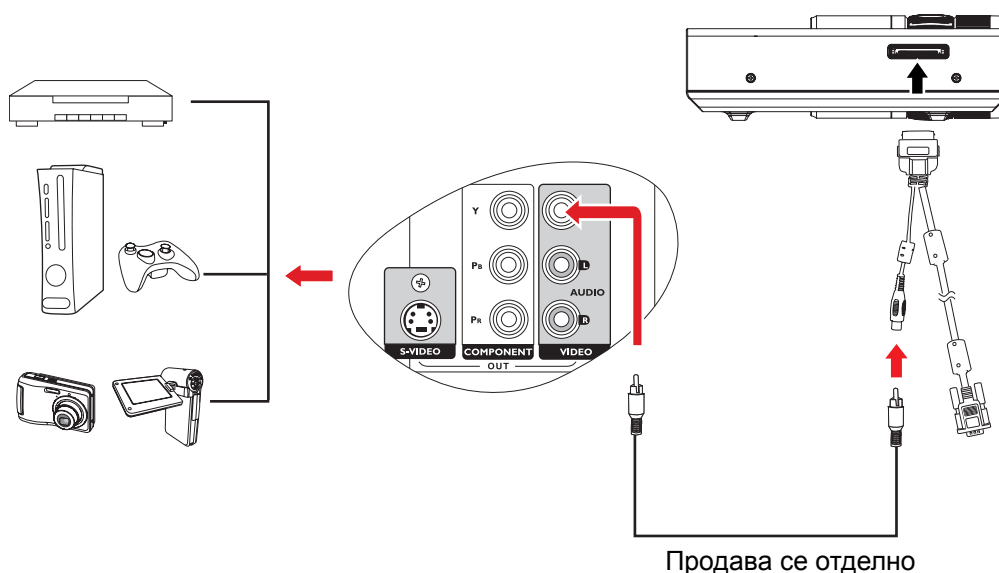
Свързване на устройство-източник на композитно видео

Проверете устройството-източник на видеосигнал, за да установите дали има комплект от неизползвани изходни контакти за композитно видео:

- Ако да, можете да продължите с текущата процедура.
- Ако не, трябва да прецените отново кой метод за свързване на устройството да използвате.

За да свържете проектора към устройство-източник на композитно видео:




1. Вземете видео кабел и свържете единия му край към изходния контакт за композитно видео на устройството-източник на видеосигнал.
2. Свържете другия край на контакта за входен видео сигнал към кабела за множество входи.



Работа

Включване/изключване на проектора

Включване на проектора:


1. Свържете захранването като използвате захранващ адаптер и сигналните кабели към периферните устройства.
2. Натиснете , за да включите проектора.
На проектора му трябва няколко секунди, за да загрее.
3. Включете източника на сигнал (компютър, ноутбук, DVD и др.). Проекторът автоматично открива източника.
 - Ако сте свързали едновременно няколко източника към проектора, натиснете **Input (Вход)**, за да изберете желаните от Вас сигнал.
4. Когато стартирате проектора за пръв път, изберете езика на екранното меню с  / .
5. Можете също така да изберете езика на екранното меню, след като активирате менюто Reset All Settings (Възстановяване на всички настройки) в меню Setup (Настройки).



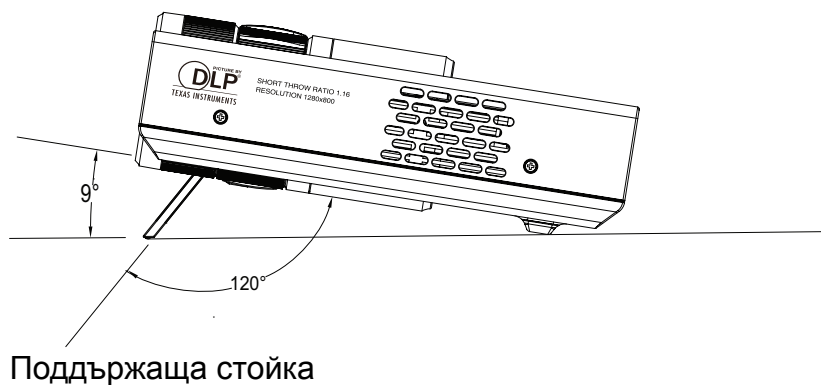
Предупреждение

- *Не поглеждайте в лещите, когато LED светлината е включена. Това може да увреди зрението Ви.*
- *Тази точка на фокусиране концентрира висока температура. Не поставяйте обекти в близост до проектора, за да избегнете опасност от пожар.*

Изключване на проектора:

1. Натиснете , за да изключите проектора.
2. Извадете захранващия кабел от контакта, ако прожекторният апарат няма да бъде използван за продължителен период от време.

Регулиране на височината на проектора

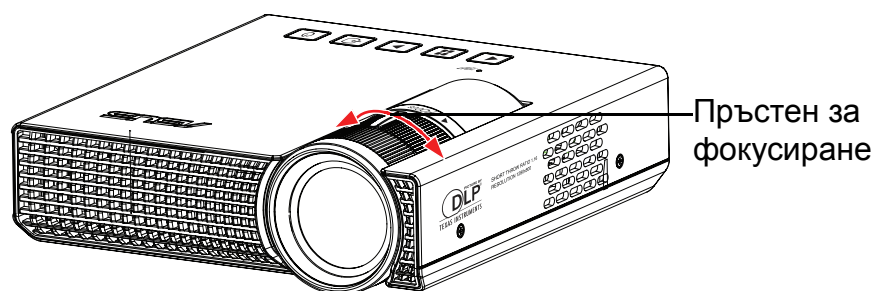


Проекторът е снабден с поддържаща стойка за регулиране на височината на изображението. Следвайте илюстрацията, за да го отворите и затворите.

Забележка

- *За да избегнете повреда на проектора се уверете, че поддържащата стойка е напълно прибрана, преди да поставите проектора в чантата за пренасяне.*

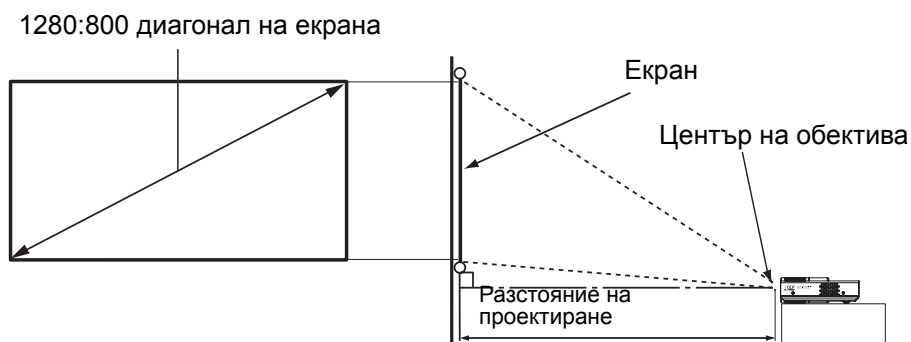
Настройка на фокуса на проектора



Фокусирайте изображението чрез въртене на пръстена за фокусиране. Препоръчва се неподвижно изображение за фокусиране.

Настройка на размера на проектираното изображение

Вижте графиката и таблицата по-долу, за да определите размера на екрана и разстоянието на проектиране.



16:10 диагонал на екрана		Препоръчвано прожекционно разстояние от екрана в mm
Инчове*	mm**	Средна
24	610	621
40	1016	1034
56	1422	1448
72	1829	1862
80	2032	2069

* Диагонал на екрана (инч) = $40/1034 \times$ разстояние на проектиране (mm)

Напр: $24 = 40/1034 \times 621$

** Диагонал на екрана (mm) = $40 \times 25,4/1034 \times$ разстояние на проектиране (mm)

Напр: $610 = 40 \times 25,4/1034 \times 621$

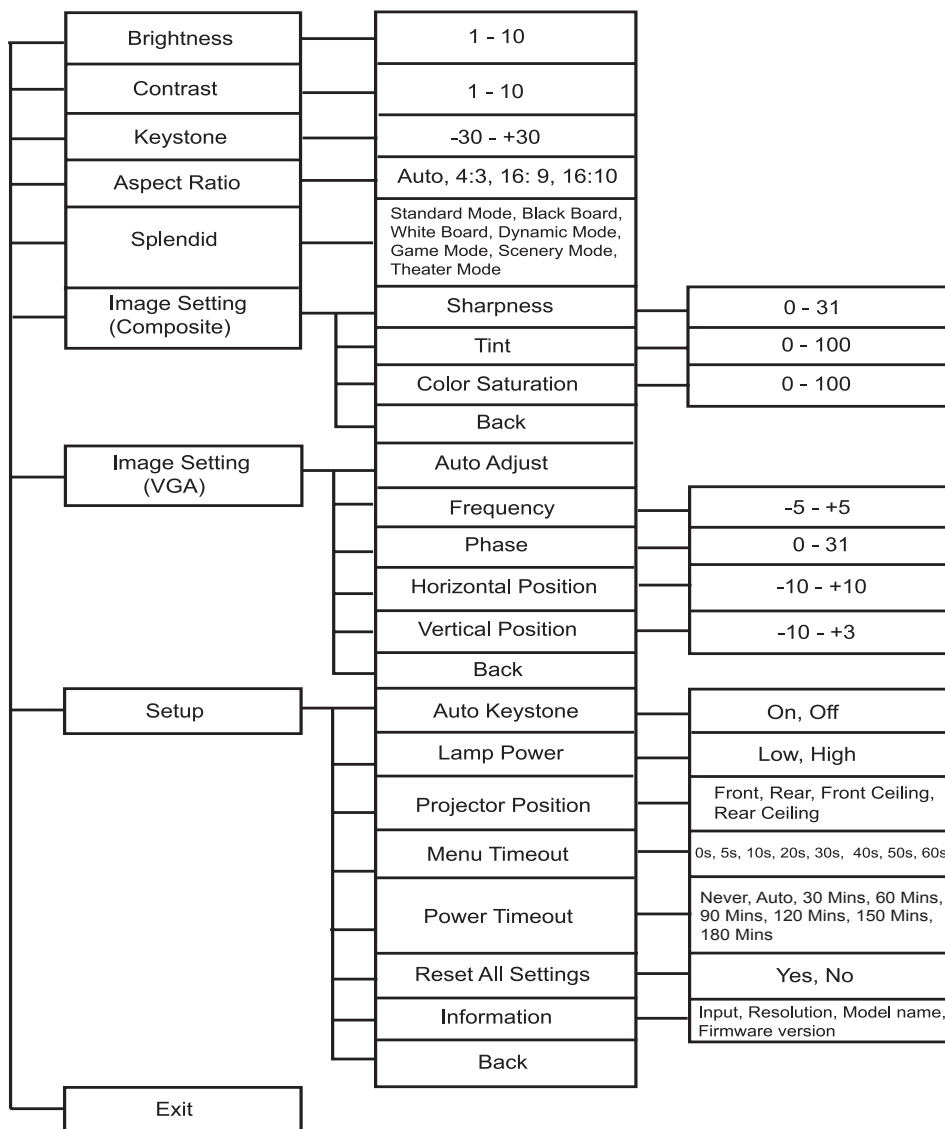
Допускът е около +/-10% поради различията в оптичните компоненти.

Забележка

- **Позиционирайте проектора в хоризонтално положение; поставянето му в други позиции може да предизвика нагоресяване и да повреди проектора.**
- **Спазвайте разстояние от 30 cm или повече между страните на проектора.**
- **Не използвайте проектора в задымлена среда. Димът може да се натрупа във важни части на проектора и да го повреди или да влоши неговата производителност.**
- **Консултирайте се с Вашия търговски представител относно специална инсталация, като окачване на таван.**

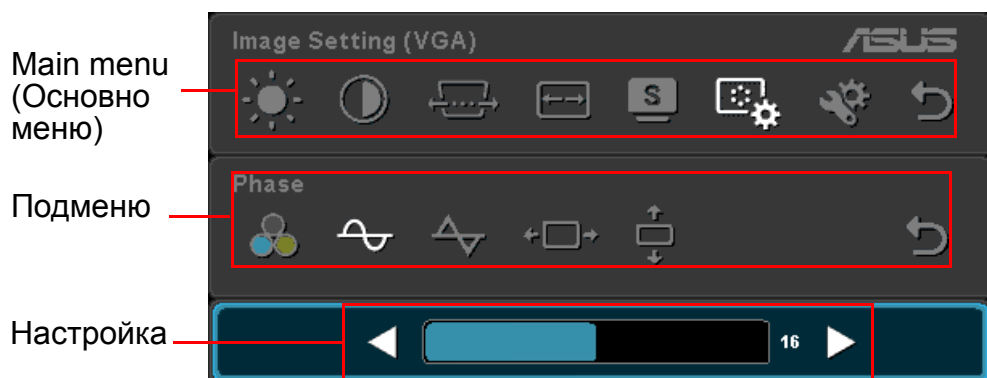
Работа с менюто

Проекторът има многоезични екранни менюта, което Ви позволява да конфигурирате образа и да променят различни настройки.



Работа

1. Натиснете **■**, за да отворите екранното меню.
2. Когато се появи екранното меню, използвайте **◀/▶**, за да изберете опция от главното меню.
3. След избиране на желаната опция от главното меню, натиснете **■**, за да влезете в основното меню за настройка на опцията.
4. Използвайте **◀/▶**, за да конфигурирате настройките и натиснете **■**, за да се върнете в главното меню.
5. Ако искате да изберете следващата опция за конфигуриране в подменю, използвайте **◀/▶**, за да изберете опция, след което натиснете **■**, за да влезете в настройката на опцията.
6. Използвайте **◀/▶**, за да конфигурирате настройките и натиснете **■**, за да се върнете в подменюто.
7. Изберете иконата **↶** от подменюто и натиснете **■**, за да се върнете в главното меню.
8. За да излезете от екранното меню, изберете иконата **↶** от главното меню и натиснете **■**. Екранното меню ще се затвори и проекторът автоматично ще запази новите настройки.



Brightness (Яркост)

Увеличете или намалете осветеността на изображението.

Contrast (Контраст)

Настройва разликата между светлите и тъмните области.

Keystone (Трапец)

Ръчна корекция на изкривени образи в резултат от проектиране под ъгъл.

Aspect Ratio (Пропорция)

Избор в какъв формат изображението да се показва на екрана:

- Auto (Автоматично): Променя пропорционално мащаба на изображението, за да отговаря то на оптималната разделителна способност на проектора по хоризонталната или вертикалната ширина.
- 4:3 : Променя мащаба на изображението, за да застане в средата на екрана при съотношение на страните 4:3.
- 16:9 : Променя мащаба на изображението, за да застане в средата на екрана при съотношение на страните 16:9.
- 16:10: Променя мащаба на изображението, за да застане то в средата на екрана при съотношение на страните 16:10.

Splendid™

P1 предлага различни готови настройки, оптимизирани за различни сценарии.

- Режим Standard (Стандартен): За нормални условия.
- Black Board (Черна дъска): За проектиране върху черен екран.
- White Board (Бяла дъска): За проектиране върху бял екран.
- Dynamic Mode (Динамичен режим): За среда с голяма яркост.
- Режим Game (Игра): За игри.
- Режим Scenery (Природа): За природни сцени.
- Режим Theater (Кино): За домашно кино.

Image Setting (Composite) (Настройка на изображението (Композитен сигнал))

За настройка на изображението при композитен входен видеосигнал.

Sharpness (Рязкост)

За по-остро или по-меко изображение.

Tint (Отсянка)

Променя цветовете на изображението към повече червено или повече зелено.

Color Saturation (Наситеност на цветовете)

Настройва видеообраз от черно-бял до изцяло наситен цветен.

Back (Назад)

За връщане едно ниво нагоре в екранното меню.

Image Setting (VGA) (Настройка на изображението (VGA))

За настройка на изображението за VGA входен сигнал.

Auto Adjust (Авт. настр.)

Автоматично определя най-добрите тайминги за показаното изображение.

Frequency (Честота)

Регулира тайминга на проектора спрямо компютъра.

Phase (Фаза)

Регулира фазата на проектора спрямо компютъра.

Horizontal Position (Хоризонтална позиция)

Регулира изображението вляво или вдясно в рамките на областта за проектиране.

Vertical Position (Вертикална позиция)

Регулира изображението нагоре или надясно в рамките на областта за проектиране.

Back (Назад)

За връщане едно ниво нагоре в екранното меню.

Setup (Настройка)

Дава възможност да промените системната настройка на проектора.

Auto Keystone (Автом. трапец)

Автоматична корекция на изкривени образи в резултат от проектиране под ъгъл.

Lamp Power (Енергия на лампата)

Показва оставащото експлоатационно време на LED (в часове).

Project Position (Позиция на проектора)

Настройва изображението, за да отговаря то на ориентацията на проектора: вертикално или обърнат надолу с главата, пред или зад екрана. Инвертиране или връщане обратно на изображението.

Menu Timeout (Таймаут на менюто)

Duration of OSD menu display countly starts (at idle state by second).

Power Timeout (Таймаут на захранването)

Позволява на проектора да се изключи при липса на входен сигнал за определен период от време.

- Never (Никога): Проекторът няма да се изключи, независимо дали проекторът е активен или не.

- Auto (Автоматично): Проекторът ще се изключи 5 минути след като проекторът е преминал в неактивен режим.
- 30/60/90/120/150/180 minutes (минути): Без значение дали проекторът е активен или не, проекторът ще се изключи автоматично според избора на потребителя.

Reset All Settings (Върни всички настройки)

Връщане на настройките по подразбиране.

Information (Информация)

Показва текуща информация за проектора.

Back (Назад)

За връщане едно ниво нагоре в екранното меню.

Exit (Изход)

Изход от екранното меню.

Поддръжка

Проекторът се нуждае от правилна поддръжка. Трябва да поддържате лещата чиста и без прах и замърсяване. В противен случай образът ще се проектира с петна и качеството на изображението ще се влоши. Ако трябва да смените част, свържете се със своя търговец или с квалифициран сервизен персонал. Когато почиствате части на проектора, винаги изключвайте проектора и го изключвайте от електрическата мрежа.



Предупреждение

- *Капаците на проектора никога да не се отварят. Опасното електрическо напрежение в проектора може да доведе до нараняване. Не се опитвайте да ремонтирате този проектор сами. Оставете обслужването на квалифициран сервизен персонал.*

Почистване на лещата

Внимателно избършете лещата с кърпичка за почистване на лещи. Не пипайте с ръце лещата.

Почистване на корпуса на проектора

Внимателно избършете с меко парче плат. Ако замърсяването и петната не могат да се изчистят, използвайте меко парче плат, навлажнено с вода или вода с почистващ препарат с неутрално рН, след което избършете с меко, сухо парче плат.



Забележка:

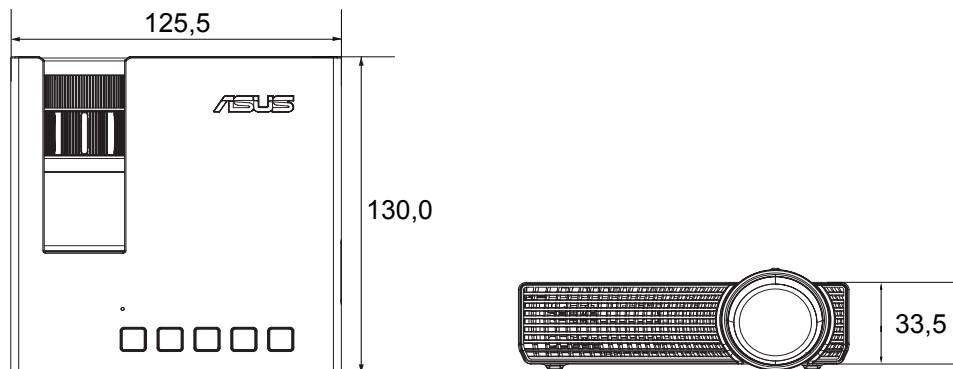
- *Изключете проектора и извадете АС захранващия кабел от контакта преди работа по поддръжката.*
- *Уверете се, че лещата е изстинала преди почистване.*
- *Не използвайте почистващи препарати или химикали, различни от посочените по-горе. Не използвайте бензол или разтворители.*
- *Не използвайте химични спрейове.*
- *Използвайте сухо парче плат или кърпички за почистване на лещи.*

Спецификации

Модел	P1
Технология на дисплея	0,45" DLP®
Източник на светлина	R/G/B LED
Реална разделителна способност (основна)	WXGA 1280x800
Яркост (максимална ANSI лумена)	200 лумена
Съотношение на контраста (станд.)	2000:1
Наситеност на цвета (NTSC)	120%
Съотношение на импресиите	1,16@16:10 (40" @ 1m)
Разстояние на проектиране	0,5 ~ 3 метра
Размер на екран/проекция	20 ~ 120 инча
Отместване при проектиране	100%
Коефициент на увеличение	Фиксирано
Регулиране на трапецовидно изкривяване	Цифрово (до +/- 30 градуса)
Автом. трапец	Да
Пропорция	16:10/ 16:9 / 4:3
Честота при аналогов сигнал	31 ~ 99 KHz(х.) / 12 ~ 120 Hz(в.)
Режим "Вкл."	≤ 50W
Режим Standby (В готовност)	< 1W
Акустичен шум (станд.)	Режим Динамичен: 30dBA Режим Кино: 28dBA
Входящ сигнал	Компютърен x 1 (с 30-изведен конектор)
Видеовход	Видео x 1 (с 30-изведен конектор) Формат на видеосигнал: NTSC-M, 4.43/ PAL-M, N, B, D, G, H, I/ SECAM
Отвор за статив	Да
Поддържаща стойка	Да
Заклучващ механизъм "Kensington"	Да
Размери (ШxВxD)	125,5 x 33,5 x 130mm
Размери на кашона (ШxВxD)	230 x 180 x 122mm TBD
Нето тегло (прибл.)	415g
Бруто тегло (прибл.)	1,3kg
Работна температура	5°C ~ 35°C
Влажност при работа	35%~85%
Акcesoари	специална чанта, адаптер, захранващ кабел, 30-изведен CEA-интегриран кабел (D-sub/ композитен), ръководство на потребителя, ръководство за бърз старт, Гаранционна карта, помощен CD диск
Забележка: Дизайнът и характеристиките са обект на промяна без предварително предупреждение.	

размери

125,5 mm (Ш) x 33,5 mm (В) x 130,0 mm (Д)



Приложение

Съобщения за LED индикатори

Статус/Проблем	LED индикатори	
	LED индикатор на захранването (бял)	LED индикатор на температурата (червен)
В готовност	Непрекъснато	Off (Изкл.)
Нормална	Непрекъснато	Off (Изкл.)
Температурна грешка	Непрекъснато	Непрекъснато
Грешка във вентилатора	Непрекъснато	Примигване

Режими на съвместимост

Computer (Комютър):

Режим	Разделителна способност	Х. синхр. (KHz)	В. синхр.(Hz)
VGA	640 x 480	31,47	59,94
	640 x 480	37,86	72,81
	640 x 480	37,50	75,00
	640 x 480	43,27	85,01
SVGA	800 x 600	35,16	56,25
	800 x 600	37,88	60,32
	800 x 600	48,08	72,19
	800 x 600	46,88	75,00
	800 x 600	53,67	85,06
XGA	1024 x 768	48,36	60,00
	1024 x 768	56,48	70,07
	1024 x 768	60,02	75,03
	1024 x 768	68,68	85,00
SXGA	1152 x 864	63,85	70,01
	1152 x 864	67,50	75,00
	1280 x 960	60,00	60,00
	1280 x 1024	63,98	60,02
WXGA (осн.)	1280 X 800 (препоръч.)	49,7	60
WXGA	1366 x 768	48,00	60,00
	1440 x 900	55,47	59,90
	1440 x 900	55,94	59,89
UXGA	1600 X 1200	75	60

Видео:

Съвместимост	Х. синхр. [KHz]	В. синхр. [Hz]
480i	15,734	60
480p	31,469	60
576i	15,625	50
576p	31,25	50
720p	45,0	60
720p	37,5	50
1080i	33,75	60
1080i	28,125	50

Отстраняване на неизправности

Вижте симптомите и мерките, описани по-долу преди да изпратите проектора на сервиз. Ако проблемът продължава, свържете се с местния търговски представител или сервизен център. Вижте също така и "Съобщения за LED индикатори".

Проблеми при стартиране

Ако нищо не светва при стартиране:

- Уверете се, че има връзка с електрическата мрежа.
- Натиснете бутона за включване и изключване отново.
- Изключете захранващия адаптер и изчакайте малко преди да го включите отново. Натиснете бутона на захранването още веднъж.

Проблеми с картината

Ако се показва търсеният източник:

- Натиснете **Input (Входен сигнал)**, за да изберете активен източник на входен сигнал.
- Уверете се, че външният източник на сигнал е включен и свързан.
- За компютърна връзка, уверете се, че портът на ноутбука за външен видеосигнал е включен. За справка вижте ръководството на компютъра.

Ако изображението не е на фокус:

- Отворете екранното меню и използвайте пръстена за фокусиране за настройка.
- Проверете дали лещата не се нуждае от почистване.

Ако изображението трепти или е нестабилно при връзка с компютър:

- Натиснете , отидете на **Image Setting (VGA) (Настройка на изображението (VGA))** и конфигурирайте **Auto Adjust (Авт. настр.)**.