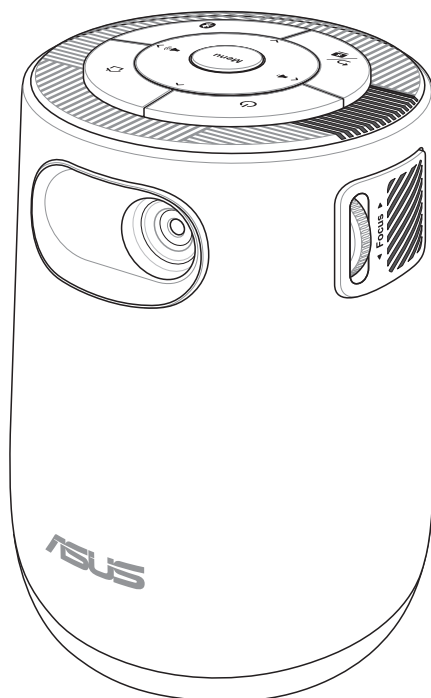


# LED проектор

*Ръководство на потребителя*

**ZenBeam Latte**



# BG25010

Редактирано издание V3

октомври 2024 г.

## ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО АВТОРСКИ ПРАВА И ГАРАНЦИЯ

Никоя част от това ръководство, включително продуктите и софтуера, описани в него, не може да бъде възпроизведена, предавана, преписвана, съхранявана в система за извличане или превеждана на който и да е език под каквато и да е форма или по каквото и да е начин, освен документацията, съхранявана от купувача за целите на архивиране, без изричното писмено разрешение на ASUS<sup>TEK</sup> COMPUTER INC. („ASUS“).

Гаранцията и поддръжката на продукта не вадат 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 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, НЕЙНИТЕ ДИРЕКТОРИ, СЛУЖИТЕЛИ, РАБОТНИЦИ 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 Е БИЛА ИНФОРМИРАНА, ЧЕ ТАКИВА ПОВРЕДИ, ПРОИЗЛИЗАЦИИ ОТ ДЕФЕКТ ИЛИ ГРЕШКА В ТОВА РЪКОВОДСТВО ИЛИ ПРОДУКТА, СА ВЪЗМОЖНИ.

Продуктите и фирмените имена, посочени в това ръководство, може да са или да не са регистрирани търговски марки или авторски права на съответните им компании и се използват само за идентифициране или обяснение в полза на притежателите без никакво намерение за нарушение.

ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ИНФОРМАЦИЯТА В ТОВА РЪКОВОДСТВО СА ПРЕДОСТАВЕНИ САМО ЗА ВАШЕ СВЕДЕНИЕ И СА ОБЕКТ НА ПРОМЯНА ПО ВСЯКО ВРЕМЕ БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ И 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.

Copyright © 2024 ASUS<sup>TEK</sup> COMPUTER INC. Всички права запазени.

## ОГРАНИЧЕНИЕ НА ОТГОВОРНОСТТА

Може да възникнат обстоятелства, при които заради неизпълнение на задълженията от страна на ASUS или друго задължение имате право на обезщетение от ASUS. Във всеки такъв случай, независимо от основанието, на което имате право да поискате обезщетение от ASUS, ASUS носи отговорност само за щети за телесни наранявания (включително смърт) и щети на недвижимо имущество и материално лично имущество; или всякакви други действителни и преки щети, произтичащи от пропуск или неизпълнение на законови задължения съгласно тази Гаранционна декларация, до посочената договорна цена за всеки продукт.

ASUS ще носи отговорност или ще ви компенсират само за загуба, щети или искиове, основани на договор, акт на небрежност или нарушение съгласно условията на тази Гаранционна декларация.

Това ограничение се отнася и до доставчиците и дистрибуторите на ASUS. То е максимумът, за който ASUS, нейните доставчици и вашият дистрибутор са колективно отговорни.

ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА ASUS НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА КОИТО И ДА БИЛО ОТ СЛЕДНИТЕ НЕЩА: (1) ИСКОВЕ НА ТРЕТИ СТРАНИ КЪМ ВАС ПОРАДИ ЩЕТИ; (2) ЗАГУБИ ИЛИ ПОВРЕДА НА АРХИВИТЕ ИЛИ ДАННИТЕ ВИ; ИЛИ (3) СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ КОСВЕНИ ЩЕТИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ПРОДУКТА ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗАГУБЕНИ ПЕЧАЛБИ ИЛИ СПЕСТЯВАНИЯ), ДОРИ И В СЛУЧАЙ ЧЕ ASUS, ДОСТАВЧИЦИТЕ ИЛИ ДИСТРИБУТОРИТЕ СА ИНФОРМИРАНИ ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ТАКИВА ДА ВЪЗНИКНАТ.

## СЕРВИЗ И ПОДДРЪЖКА

Посетете многоезичния ни уебсайт на адрес <https://www.asus.com/support>.

# Съдържание

За това ръководство .....	5
Символи, използвани в това ръководство .....	6
Типография.....	6
Многезични версии .....	6
Мерки за безопасност.....	7
Запознаване с Вашия LED проектор .....	7
Обслужване и смяна на частите .....	7
Грижа за Вашия LED проектор.....	8
Предпазни мерки за батериите .....	8
Правилно изхвърляне на продукта .....	9

## Глава 1: Запознаване с Вашия LED проектор

Характеристики .....	12
Изглед отгоре .....	12
Изглед отпред .....	14
Изглед отдясно .....	15
Изглед отляво.....	16
Изглед отзад.....	17
Изглед отдолу .....	20
Дистанционно управление на LED проектор.....	21
Смяна на батерията .....	23

## Глава 2: Настройка

Работа с Вашия LED проектор .....	26
Свързване на LED проектора към захранващ адаптер.....	26
Свързване на LED проектора към Вашето устройство .....	29
Регулиране на височината на LED проектора.....	31
Натиснете бутона за включване и изключване .....	33
Регулирайте фокуса на образа.....	34

## **Глава 3: Използване на екранното меню**

Стартиране на Вашия LED проектор за пръв път .....	36
Обобщение на началната страница.....	37
Използване на функцията за огледален образ.....	39
Използване на ZenBeam Latte като Bluetooth високоговорител .....	41
Изпращане на YouTube връзки до LED проектора.....	42
Използване на Aptoide TV .....	43
Навигация в Aptoide TV.....	43
Изтегляне и инсталиране на приложение .....	44
Поставяне на Вашия LED проектор в Режим на готовност .....	46
Изключване на Вашия LED проектор.....	47

## **Приложения**

Таблица CE RED RF изход (директива 2014/53/EC).....	52
Технически характеристики на проектор ZenBeam Latte LED.....	53
Поддържани тайминги за компютър.....	56



## За това ръководство

Това ръководство предоставя информация за хардуерните и софтуерните функции на Вашия LED проектор, организирани в следните глави:

### **Глава 1: Запознаване с Вашия LED проектор**

Тази глава съдържа подробна информация за Вашия LED проектор и придружаващото го дистанционно управление.

### **Глава 2: Настройка**

Тази глава Ви показва как да настроите своя LED проектор и да използвате частите му за свързване на входно устройство.

### **Глава 3: Използване на екранното меню**

Тази глава описва функциите на екранното меню на Вашия LED проектор и как да се придвижвате в менюто с помощта на контролния панел.

### **Приложения**

Този раздел включва бележки за безопасност за Вашия LED проектор.

## Символи, използвани в това ръководство

С цел подчертаване на ключова информация в това ръководство, част от текста е представена както следва:

---

**ВАЖНО!** Това съобщение съдържа много важна информация, която трябва да се спазва, за да се завърши дадена задача.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Това съобщение съдържа допълнителна информация и съвети, които може да Ви помогнат да завършите задачи.

---

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Това съобщение съдържа важна информация, която трябва да се спазва, за да сте в безопасност докато извършвате определени задачи и за да се предотврати повреда на данните и компонентите на Вашия LED проектор.

---

## Типография

**Получер стил** = Показва меню или елемент, които трябва да бъдат избрани.

*Курсив* = Показва раздели в това ръководство, които може да използвате за справка.

## Многоезични версии

Изтеглете версии на това Ръководство на потребителя на друг език чрез: <https://www.asus.com/support>

## Мерки за безопасност

### Запознаване с Вашия LED проектор

- Вижте ръководството и се запознайте с инструкциите за безопасност преди да използвате своя LED проектор.
- Следвайте бележките и предупрежденията, посочени в ръководството на потребителя.
- Не поставяйте своя LED проектор върху неравни или нестабилни повърхности.
- Не използвайте своя LED проектор в запушена среда. Остатъците от дим може да се натрупат върху части от критично значение и да повредят LED проектора или да намалят неговата производителност.
- Дръжте пластмасовите опаковки на LED далеч от деца.
- Не блокирайте вентилационните отвори на LED проектора и не поставяйте нищо близо до тях. Ако го направите, това може да доведе до акумулиране на топлина във вътрешността, което може да влоши качеството на картината и да повреди проектора.
- Уверете се, че работното напрежение на Вашия LED проектор съответства на напрежението на източника на захранване.

### Обслужване и смяна на частите

- Не демонтирайте този LED проектор и не се опитвайте да го обслужвате сами. Свържете се с Вашия сервизен център на ASUS за помощ.
- Когато сменят части на Вашия LED проектор, купете елементи, посочени от ASUS, и се обърнете към Вашия местен сервиз за съдействие.

## Грижа за Вашия LED проектор

- Изключете LED проектора и извадете щепсела от контакта преди почистване.
- Когато почиствате корпуса на LED проектора, използвайте чиста, мека кърпа, навлажнена с вода или смес от вода и неутрален почистващ препарат. Избършете с мека и суха кърпа.
- Уверете се, че лещата е изстинала преди да я почистите. Внимателно избършете лещата с помощта на кърпичка за почистване на лещи. Не докосвайте лещата с ръце.
- Не използвайте течни или аерозолни почистващи препарати, бензен или разтворители върху Вашия LED проектор.
- Никога не използвайте този LED проектор веднага след като сте го преместили от студено място. Когато LED проекторът е изложен на рязка промяна в температурата, влагата може да кондензира върху лещата и други нейни вътрешни части. За да предотвратите това, използвайте оборудването два (2) часа след екстремна или внезапна промяна на температурата.

## Предпазни мерки за батериите

- Когато сменяте батерията, не поставяйте неправилен вид, който може да пробие защитата.
- Не хвърляйте батерията в огъня или в гореща печка и не я унищожавайте механично, не я режете, защото това може да доведе до риск от експлозия.
- Ако оставите батерията в среда с изключително висока температура, това може да доведе експлозия или до изтичане на запалима течност или газ.
- Излагането на батерия на изключително ниско въздушно налягане, може да доведе експлозия или до изтичане на запалима течност или газ.
- Когато от устройството е изключен основният вход за захранване, изключеното устройство би трябвало ода продължи да е в готовност за работа.

## Правилно изхвърляне на продукта



Не изхвърляйте своя LED проектор заедно с битовите отпадъци. Този продукт е проектиран, така че да могат частите му да бъдат рециклирани. Символът на зачеркната с X кофа за отпадъци на колелца означава, че продуктът (електрическо, електронно устройство и клетъчна батерия, съдържаща живак) не трябва да се изхвърля заедно с останалите битови отпадъци. Направете справка с местните разпоредби за изхвърляне на електронни продукти.



Не изхвърляйте батерията заедно с битовите отпадъци. Символът на зачеркната с X кофа за отпадъци на колелца означава, че батерията не трябва да се изхвърля заедно с останалите битови отпадъци.

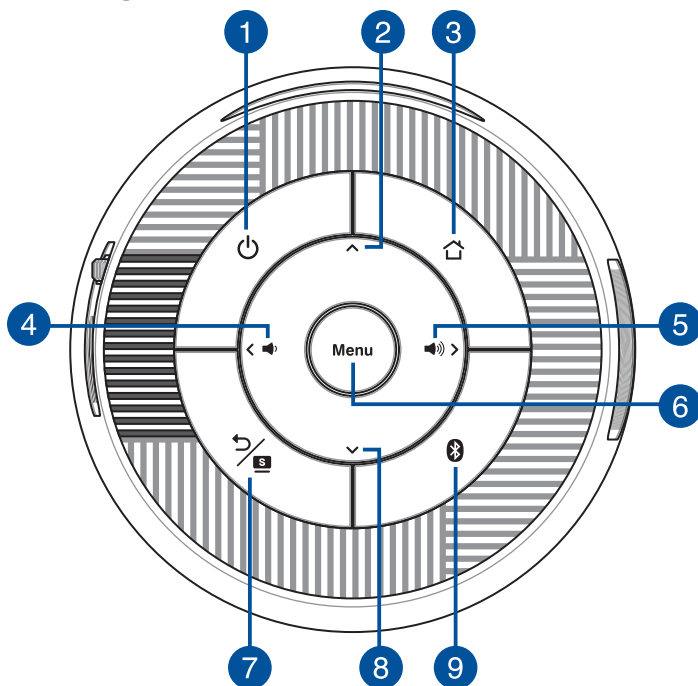


*Глава 1:*

# ***Запознаване с Вашия LED проектор***

# Характеристики

## Изглед отгоре



### 1 Бутон за включване и изключване

Натиснете бутона за включване и изключване, за да включите или изключите Вашия LED проектор.

LED индикаторът на този бутон показва следните сценарии за Вашия LED проектор:

Цвят на LED индикатора	Статус
Бял	LED проекторът е включен и зарядът на батерията е над 25%.
Бял (мигащо)	LED проекторът е в режим на готовност и зарядът на батерията е повече от 25% или LED проекторът е в режим на Bluetooth високоговорител.
Оранжево-червен	LED проекторът работи само в батериен режим, а нивото на батерията е по-малко от 25%.
Оранжево-червен (мигащо)	LED проекторът е в режим на готовност при работа само на батериен режим, а нивото на батерията е по-малко от 25%.



- 2 **Бутон Menu Up (Меню нагоре)**  
Този бутон се използва за навигация в различните менюта.
- 3 **Бутон Home (Начало)**  
Натиснете този бутон Home (Начало), за да се върнете в началната страница или за връщане обратно към режим на проектора, когато LED проекторът е в режим на Bluetooth високоговорител.
- 4 **Бутон Menu Left (Меню ляво)/  
Volume Down (Намаляване на звука)**  
Този бутон се използва за навигация в различните менюта и може да се използва също за намаляване на звука при възпроизвеждане на звук.
- 5 **Бутон Menu Right (Меню дясно)/  
Volume Up (Усилване на звука)**  
Този бутон се използва за навигация в различните менюта и може да се използва също за усилване на звука при възпроизвеждане на звук.
- 6 **Бутон Menu (Меню)/OK (OK)**  
Натиснете този бутон, за да отворите главното меню или използвайте като бутон OK (OK).
- 7 **Бутон Back (Назад)/Splendid**  
Този бутон се използва за връщане назад към предишно меню или предишна страница, или се използва за превключване на режим Splendid.
- 8 **Бутон Menu Down (Меню надолу)**  
Този бутон се използва за навигация в различните менюта.
- 9 **Bluetooth бутон**  
Този бутон се използва за превключване между режим на Bluetooth високоговорител и режим на проектора. LED индикаторът на този бутон показва следните сценарии за Вашия LED проектор:

Цвят на LED индикатора	Статус
<b>Синьо</b>	Bluetooth успешно сдвоен (режим на Bluetooth високоговорител)
<b>Синьо (мигащо)</b>	В готовност за сдвояване/Bluetooth сдвояване в ход/ Bluetooth изключен (режим на Bluetooth високоговорител)
<b>Изкл.</b>	Режим на проектора

## Изглед отпред



### 1 Обектив

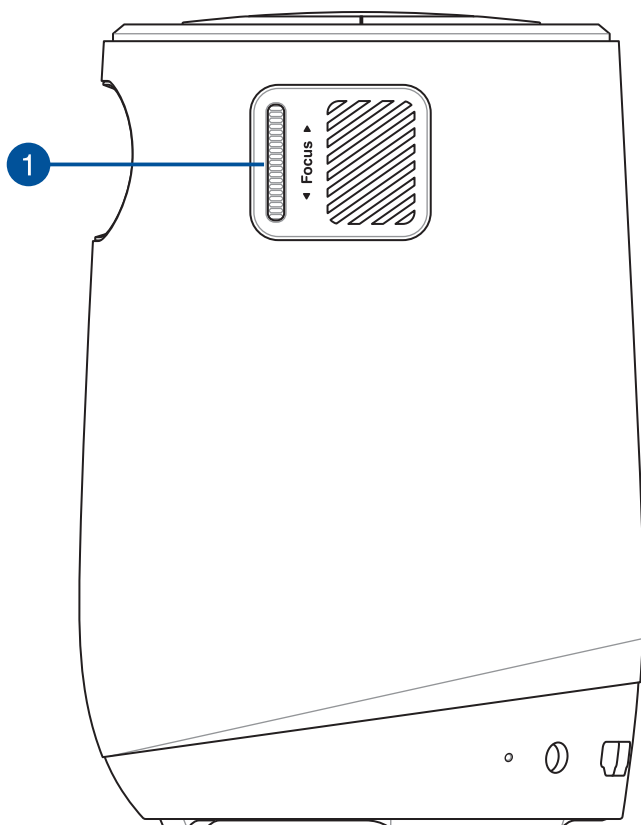
Лещата прожектира файлове с видео или изображения на екрана от Вашето входно устройство.

---

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Не докосвайте лещите с ръце или остър предмет.

---

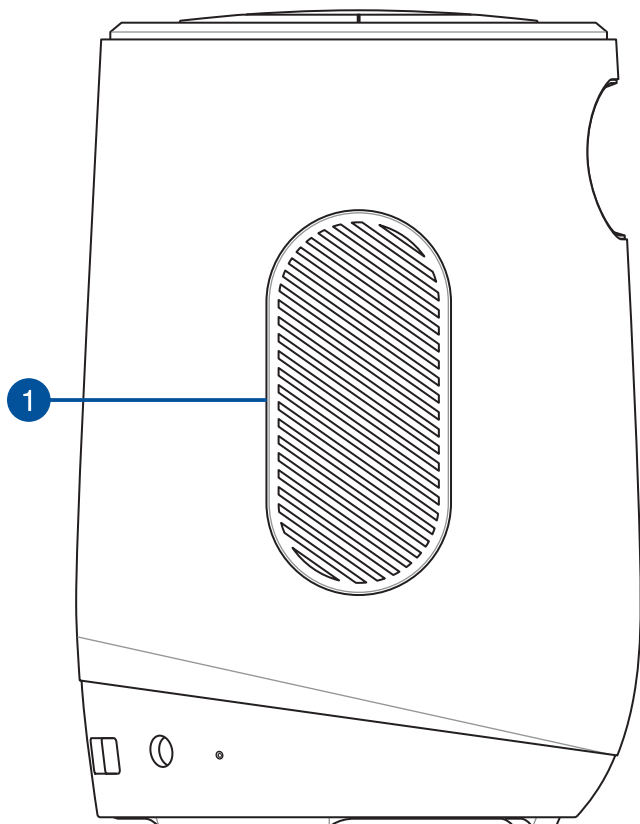
## Изглед отдясно



### 1 Скала за фокусиране

Скалата за фокусиране Ви дава възможност да регулирате фокуса на лещата на проектора.

## Изглед отляво



### 1 Вентилационни отвори (отвори за екстракция)

Вентилационните отвори позволяват на Вашия LED проектор да извежда горещия въздух навън.

---

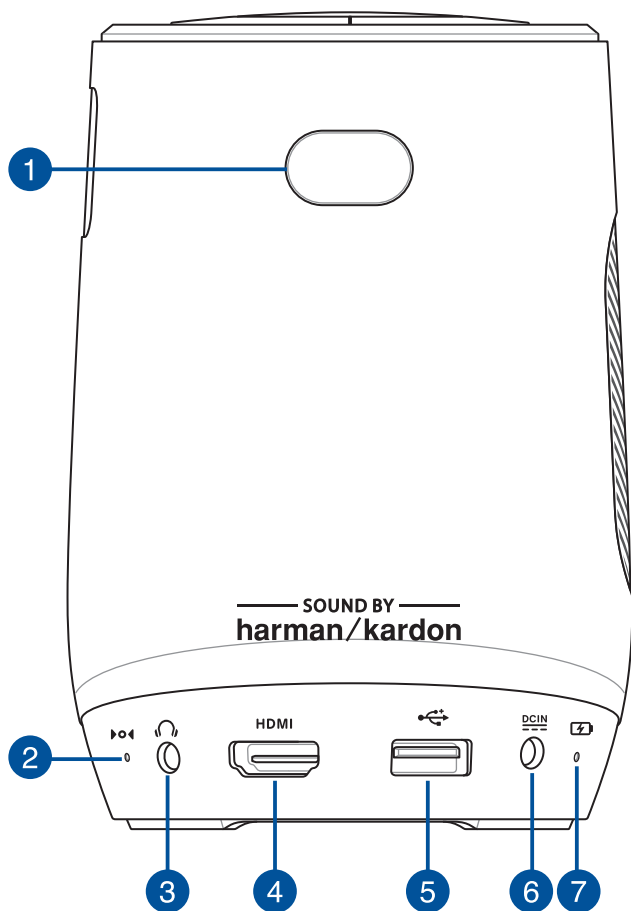
**ВАЖНО!** За оптимално разсейване на топлина и вентилация, уверете се, че вентилационните отвори не са блокирани.

---

**ВНИМАНИЕ!** Внимавайте с горещия въздух, изведен от вентилационните отвори

---

## Изглед отзад



### 1 Сензор за дистанционното управление

Сензорът за дистанционно управление открива сигнал от дистанционното управление на Вашия LED проектор, което дава достъп до панела за управление на LED проектора от разстояние до 8 метра и ъгъл на приемане  $\pm 30$  градуса, когато дистанционното управление е точно зад сензора за дистанционно управление.

## 2 Отвор за ръчно рестартиране

Ако Вашият LED проектор не отговаря, поставете изправен кламер в отвора, за да изключите своя LED проектор, след което натиснете бутона на захранването, за да включите отново своя LED проектор.

## 3 Изходен порт за аудиожек

Изходният порт за аудиожек Ви позволява да свържете своя LED проектор към високоговорители с усилвател или слушалки.

## 4 HDMI™ порт

Този порт е за HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface) конектори. Този порт е съвместим с HDCP за възпроизвеждане на HD DVD, Blu-ray и друго защитено съдържание.

## 5 USB 2.0 порт

USB (Universal Serial Bus) портът е съвместим с USB 2.0 или USB 1.1 устройства като мишка или клавиатура.

## 6 Вход за захранването (DC)

Включете адаптера в този порт, за да заредете вградения батериен модул и за захранване с енергия на Вашия LED проектор.

---

**ВАЖНО!** Използвайте само включения токов адаптер за зареждане на батерийния модул и захранване с енергия на Вашия LED проектор.

---

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Адаптерът може да се загрее или да започне да пари по време на работа. НЕ покривайте адаптера. Дръжте го далеч от тялото си докато е включен в източник на захранване.

---

7

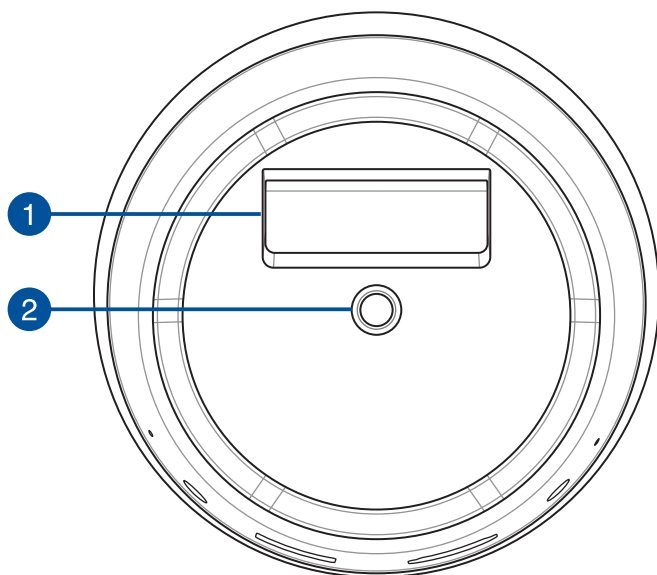
## Индикатор за зареждане на батерията

Този LED индикатор светва, когато LED проекторът е включен към източник на захранване с помощта на токовия адаптер.

**ВАЖНО!** Използвайте само включения токов адаптер за зареждане на батерийния модул и захранване с енергия на Вашия LED проектор.

Цвят на LED индикатора	Статус
Оранжево	Зареждане на батерията
Зелено	Батерията е напълно заредена

## Изглед отдолу



### 1 Вградена стойка

Този LED проектор се предоставя с вградена стойка, която Ви дава възможност да регулирате височината на проектора до  $\pm 5$  градуса.

### 2 Гнездо за триножник

Свържете LED проектора към триножник с помощта на това гнездо.

---

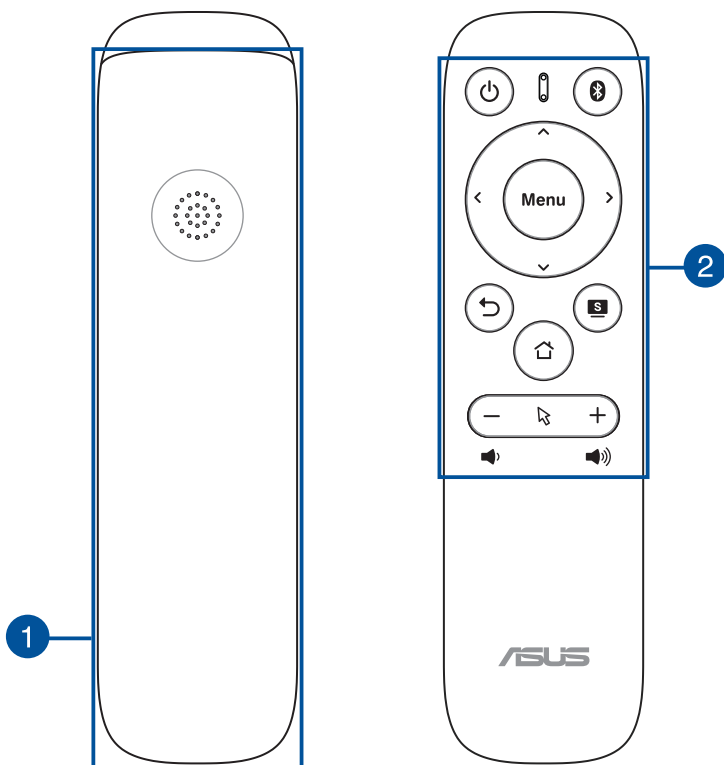
**ЗАБЕЛЕЖКА:** Триножникът е ограничен до максимална височина 1 m и съответства на винт 1/4-20UNC.

---



## Дистанционно управление на LED проектор

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Действителният външен вид може да се различава в зависимост от модела.



### 1 Отделение на батериите

Отделението на батериите Ви дава възможност да инсталирате две батерии (2) 3А за захранване на дистанционното управление на Вашия LED проектор.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За повече информация относно използването на отделението на батериите вижте раздел *Смяна на батерията* в това ръководство.

## 2

### Бутони на дистанционното управление

Тези допълнителни бутони Ви позволяват навигация в екранното меню на Вашия LED проектор на разстояние до 8 метра.

---

	<b>Захранване</b> - Натиснете този бутон, за да включите или изключите своя LED проектор.
	<b>Bluetooth</b> - Натиснете този бутон за превключване между режим на Bluetooth високоговорител и режим на проектора
	<b>Нагоре</b> - Натиснете този бутон, за да се придвижите нагоре.
	<b>Надолу</b> - Натиснете този бутон, за да се придвижите надолу.
	<b>Ляво</b> - Натиснете този бутон, за да се придвижите наляво.
	<b>Долу</b> - Натиснете този бутон, за да се придвижите надолу.
<b>Меню</b>	<b>Меню/ ОК</b> - Натиснете този бутон, за да стартирате менюто или за да потвърдите избор в менюто.
	<b>Назад</b> - Натиснете този бутон, за да се върнете назад към предишния екран.
	<b>Начало</b> - Натиснете този бутон, за да се върнете към началната страница.
	<b>Splendid</b> - Натиснете този бутон, за да превключите на режим Splendid.
	<b>Намаляване на звука</b> - Натиснете този бутон, за да намалите звука.
	<b>Усилване на звука</b> - Натиснете този бутон, за да увеличите звука.
	<b>Курсор</b> - Натиснете този бутон, за да превключите курсора на мишката. Можете да местите курсора на мишката с помощта на бутоните <b>нагоре, надолу, ляво и дясно</b> .

---

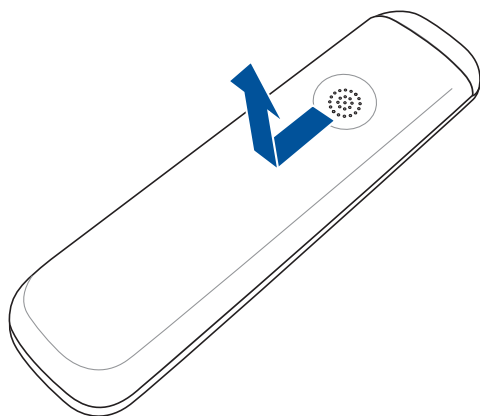
---

### **ЗАБЕЛЕЖКА:**

- Можете да използвате дистанционното управление или да превключите на функцията на курсора за навигация в екранното меню. За повече информация относно екранното меню вижте раздела *Използване на екранното меню*.
  - Когато използвате Aptiode TV, използвайте дистанционното управление за регулиране на силата на звука.
- 

## **Смяна на батерията**

- A. Натиснете отделението на батериите надолу, за да отстраните капака на отделението на батериите.

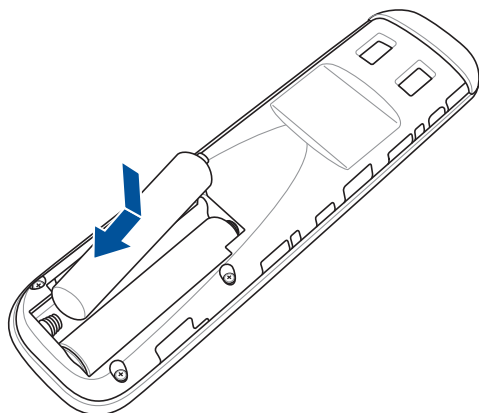


- В. Отстранете старите батерии, след което поставете две (2) нови батерии 3А в отделението на батериите.

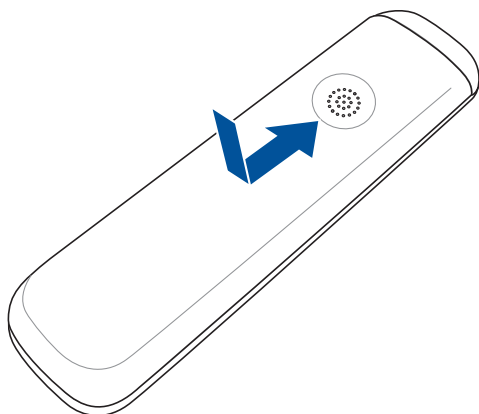
---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Обърнете внимание на посоката на батериите при поставянето им в отделението.

---



- С. Плъзнете капака на отделението на батериите обратно на дистанционното управление, после натиснете нагоре, за да закрепите капака на отделението на батериите.



## *Глава 2: Настройка*

# *Настройка*

## Работа с Вашия LED проектор

Този преносим LED проектор Ви дава възможност за директно включване и възпроизвеждане на Вашите устройства, за да можете лесно да отворите мултимедийни файлове и да слушате музика направо от вградените високоговорители Harmon Kardon. Можете също така да го използвате като преносим Bluetooth високоговорител, който Ви дава висококачествен звук винаги когато се нуждаете от него.

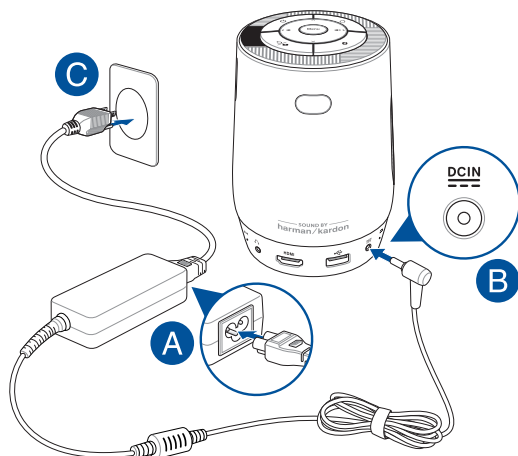
За Ваша безопасност и за поддържане на качеството на оборудването, вижте следните стъпки при работа с LED проектора.

## Свързване на LED проектора към захранващ адаптер

- A. Свържете захранващия кабел AC/ DC към захранващия адаптер.
- B. Свържете конектора за прав ток (DC) към Вашия LED проектор.
- C. Свържете захранващия кабел AC към източник на захранване.

### информация за адаптера:

- Входно напрежение: 100-240 V прав ток
- Входна честота: 50-60Hz
- Номинален изходен ток: Макс. 3A (36W)
- Номинално изходно напрежение: 12V



---

### **ВАЖНО!**

- Използвайте само включения токов адаптер за зареждане на батерийния модул и захранване с енергия на Вашия LED проектор.
  - Уверете се, че Вашият LED проектор е свързан към токовия адаптер преди да го включите за пръв път. Горещо препоръчваме използването на заземен стенов контакт, когато Вашият LED проектор работи в режим на захранване чрез токов адаптер.
  - Този контакт трябва да бъде лесно достъпен и да се намира близо до Вашия LED проектор.
  - За да изключите своя LED проектор от източника на захранване, трябва да изключите LED проектора от контакта.
- 

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

Прочетете следните предупреждения относно батерията на Вашия LED проектор.

- Батерията, която се използва в устройството, крие риск от пожар или химично изгаряне, ако се отстрани или демонтира.
  - Следвайте предупредителните етикети за Ваша лична безопасност.
  - Има риск от експлозия ако използвате грешен тип батерии.
  - Да не се хвърля в огъня.
  - Никога не се опитвайте да причините късо съединение на батерията на Вашия LED проектор.
  - Никога не се опитвайте да демонтирате или сглобявате отново батерията.
  - Преустановете употребата, ако откриете изтичане.
  - Батерията и нейните компоненти трябва да се рециклират или изхвърлят правилно.
  - Дръжте батерията и други малки компоненти далеч от деца.
-

## Изисквания за захранващ кабел АС

Използвайте правилния тип контакт АС според текущото Ви местоположение.

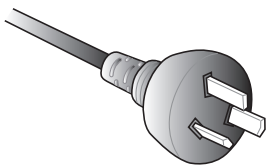
---

**ВАЖНО!** Свържете се със своя търговец, ако захранващия кабел за променлив ток, включен с Вашия LED проектор не отговаря на местния източник на захранване.

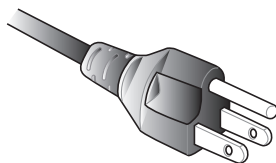
---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Силно препоръчваме да използвате устройство-източник на видеосигнал, което също използва заземен щепсел, за да се предотврати интерференция на сигнала поради колебания в напрежението.

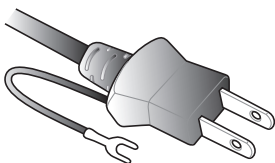
---



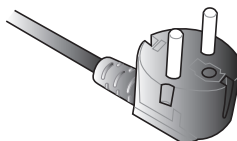
За Австралия и  
континентален Китай



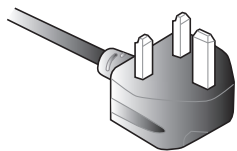
За САЩ, Канада и Тайван



За Япония



За континентална Европа

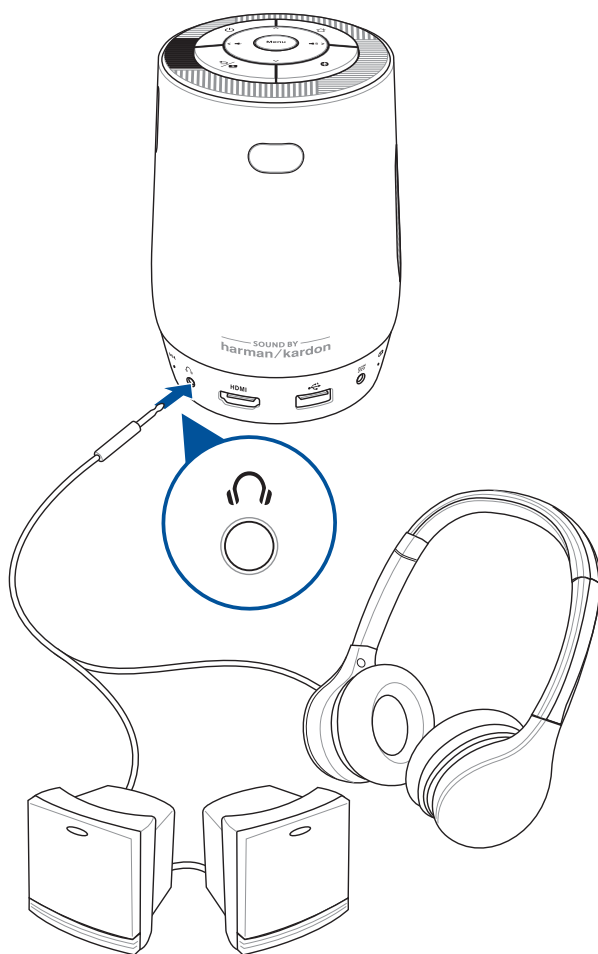


За Обединеното кралство

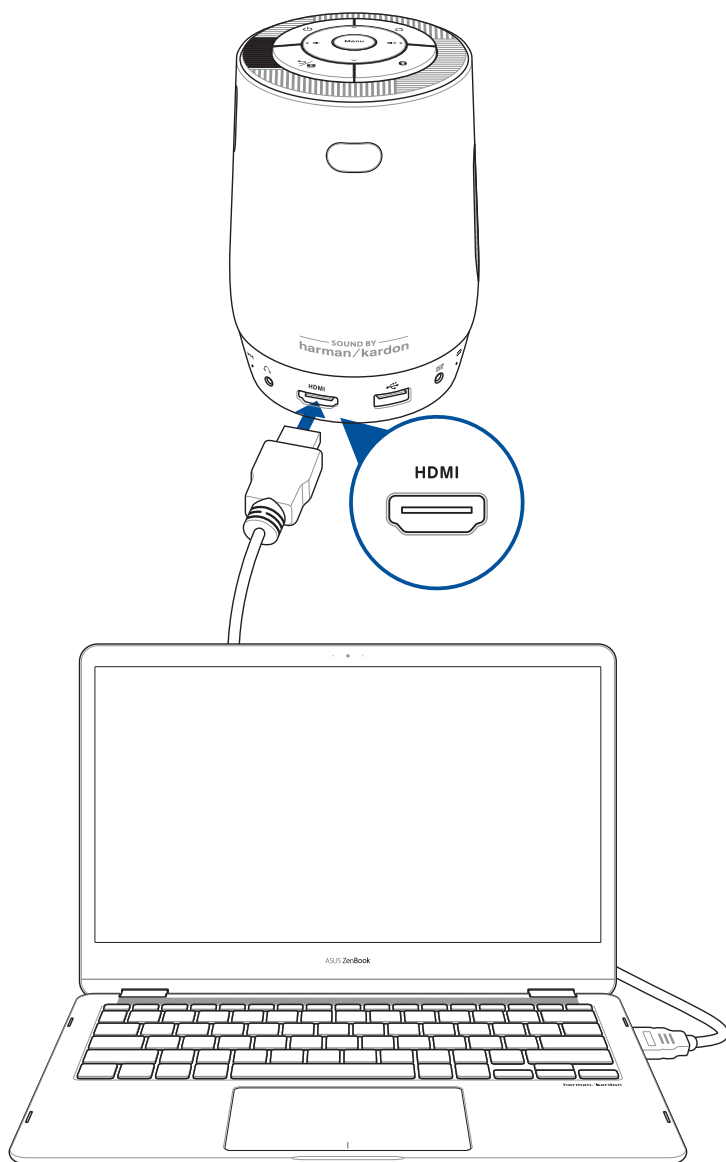


## Свързване на LED проектора към Вашето устройство

### А. Изходен за аудиожак



## В. HDMI™ вход



## Регулиране на височината на LED проектора

Вашият LED проектор се предоставя заедно с вградена стойка, която помага за регулиране на височината на образа на екрана.

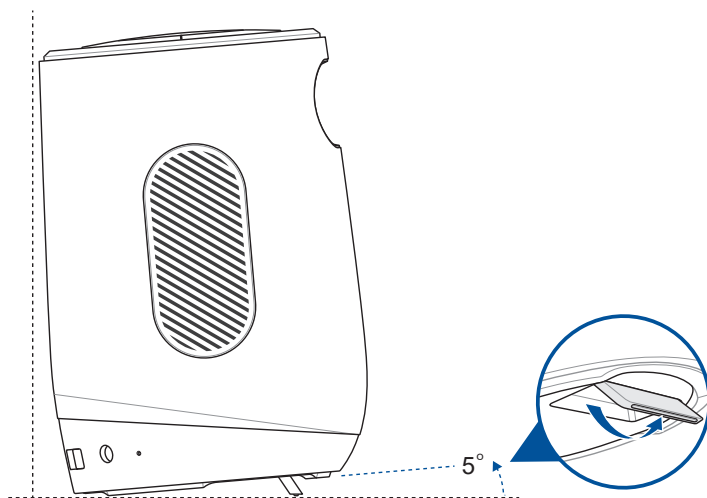
---

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Уверете се, че вградената стойка е напълно прибрана преди да поставите LED проектора в торбичката на проектора.

---

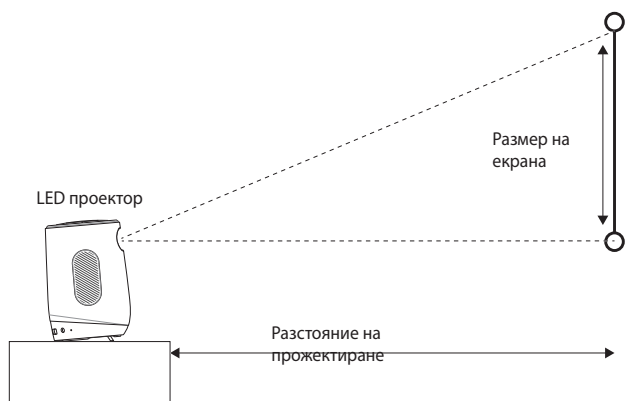
### ЗАБЕЛЕЖКА:

- Поставете LED проектора върху стабилна и равна повърхност.
  - Поддържайте разстояние от 30 cm или повече от всички страни на LED проектора.
  - Консултирайте се с Вашия търговец относно специални процедури за инсталация, като окачване на LED проектора на тавана.
- 



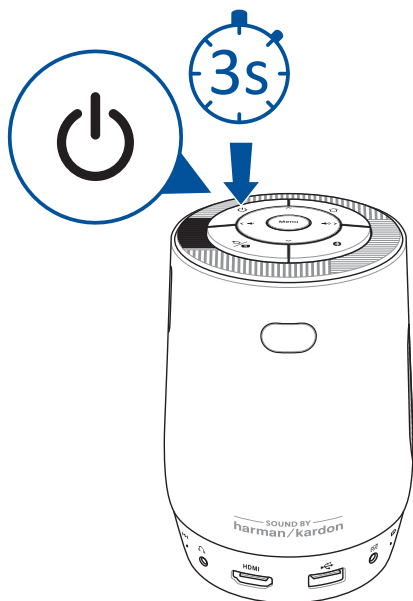
## Таблица с размерите на екрана и разстоянията на прожектиране

Регулирайте разстоянието на LED проектора от екрана, като използвате таблицата по-долу.



Размер на екрана						Разстояние на прожектиране	
Диагонал		Хоризонтално		Вертикално			
in	mm	in	mm	in	mm	in	mm
30	762	26,14	664	14,72	374	31,29	795
40	1016	34,88	886	19,60	498	41,77	1061
50	1270	43,58	1107	24,52	623	52,24	1327
60	1524	52,28	1328	29,40	747	62,71	1593
70	1778	61	1550	34,33	872	73,07	1856
80	2032	69,72	1771	39,21	996	83,54	2122
90	2286	78,42	1992	44,13	1121	94,05	2389
100	2540	87,12	2213	49,05	1246	104,48	2654
110	2794	95,86	2435	53,93	1370	114,96	2920
120	3048	104,56	2656	58,85	1495	125,39	3185

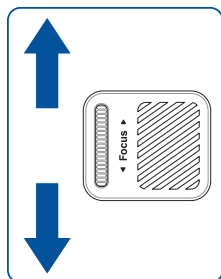
## Натиснете бутона за включване и изключване



## Регулирайте фокуса на образа

Плъзнете скалата за фокусиране на LED проектора нагоре или надолу, за да регулирате фокуса на образа.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Използвайте неподвижно изображение, когато регулирате образа на екрана.



*Глава 3:*

# ***Използване на екранното меню***

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Следните снимки на екрани са само за справка и могат да бъдат актуализирани без предупреждение. Снимките на екраните може да варират в зависимост от модела на LED проектора.

---

## Стартиране на Вашия LED проектор за пръв път

Вижте следните стъпки, когато използвате Вашия LED проектор за пръв път.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Уверете се, че Вашият LED проектор е свързан към токовия адаптер преди да го включите за пръв път. Горещо препоръчваме използването на заземен стенов контакт, когато Вашият LED проектор работи в режим на захранване чрез токов адаптер.

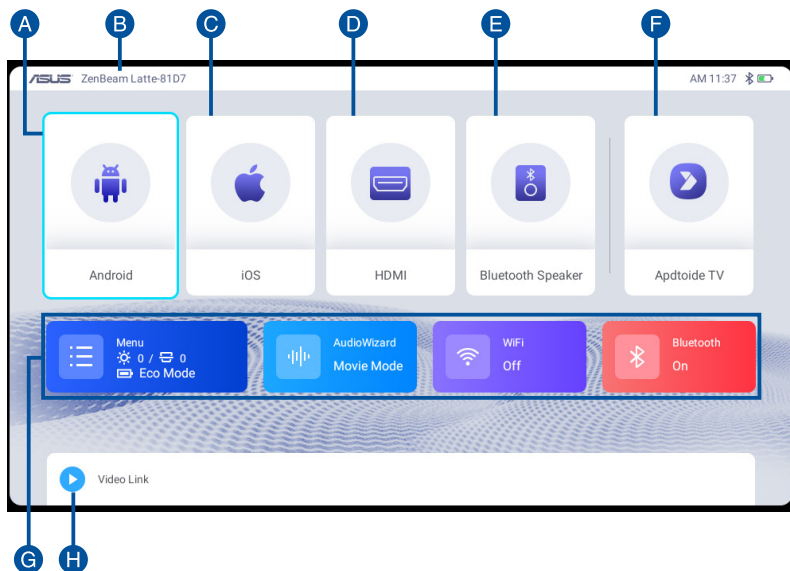
---

1. Конфигурирайте своя LED проектор, след което натиснете бутона за включване и изключване.
2. Натиснете бутоните **Ляво** или **Дясно** на Вашия LED проектор или на дистанционното управление, за да разгледате наличните езикови опции. Можете също така да натиснете иконата на **курсора** (↔) на дистанционното управление, за да разрешите курсора и да използвате бутоните със стрелки за навигация до езика, който искате да използвате.
3. След като изберете предпочитания си език, натиснете бутона **Меню** на Вашия LED проектор или на дистанционното управление, за да зададете този език да се използва на Вашия LED проектор.
4. След това изберете налична мрежа, към която да се свърже LED проектора. Можете да пропуснете тази стъпка за момента и да изберете да настроите мрежова връзка по-късно.
5. (Като опция) Ако изберете налична мрежа, към която да се свържете, въведете паролата за мрежовата връзка, ако е необходимо.
6. Сега можете да започнете да използвате своя LED проектор за показване на файлове от Вашето входно устройство, за гледане на мултимедийно съдържание с помощта на приложението Aptiode TV, като Bluetooth високоговорител или за огледален образ на екрана на Вашия телефон.



## Обобщение на началната страница

Началната страница на Вашия LED проектор Ви дава достъп до всички различни функции на LED проектора. Можете да използвате дистанционното управление или бутоните на Вашия LED проектор за навигация в началната страница.



- A. **Android:** Вижте кратко ръководство за инсталиране на Вашето мобилно устройство с Android и проектора за огледален образ.
- B. **Име на устройството:** Това е ID на Вашия LED проектор. Когато използвате безжичните функции, уверете се, че сте избрали името на това устройство от списъка с устройства.
- C. **iOS:** Вижте кратко ръководство за инсталиране на Вашето мобилно устройство с iOS и проектора за огледален образ.
- D. **HDMI:** Превключете на входен сигнал от HDMI източник.
- E. **Bluetooth високоговорител:** Превключете на режим на Bluetooth високоговорител.

F. **Aptoide TV:** Този елемент Ви дава достъп до Aptoide TV.

---

**ВАЖНО!** Не всички приложения се поддържат от този LED проектор. Някои приложения може да изискват функции, които не се поддържат от този LED проектор или да са ограничени от избраните версии на фърмуера.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:**

- Някои приложения изискват разрешения на Google Services и може да изискват използване на мишка или курсор.
  - Инсталирането на приложение изисква разрешение от потребителя.
- 

G. **Меню:** Отваря менюто и Ви дава възможност да конфигурирате настройки за Вашия LED проектор.

H. **Видеовръзка:** Позволява Ви да споделяте и записвате своите YouTube връзки за гледане по-късно, когато сте свързани към мрежа.

## Използване на функцията за огледален образ

Функцията за огледален образ Ви позволява да прожектирате екрана на своето мобилно устройство на проектора. Процесът на настройка може малко да се различава между мобилни устройства с Android и с iOS.

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Може да обмислите инсталирането на приложение на трети страни, като Eshare, за да подобрите своята връзка.

---

1. Уверете се, че и LED проекторът и Вашето мобилно устройство са свързани към една и съща WiFi мрежа.
2. Следващите стъпки може да се различават между устройства с Android и с iOS.

### За устройства с Android:

- A. Плъзнете надолу от горната част на екрана на Вашето мобилно устройство, за да отворите списък с преки пътища или отидете на **Настройки** > **Още връзки**, за да изберете Wireless projection (Безжично прожектиране).

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Настройките на жеста за отваряне на списъка с преки пътища и местоположението за прожектиране може да се различават за различните модели мобилни устройства. Вижте ръководството на Вашето мобилно устройство за повече информация.

---


- B. Когато се появи списъкът с устройства, изберете името на устройството, за да започнете прожектиране на екрана на Вашето мобилно устройство към LED проектора.

### За устройства с iOS:

- A. Плъзнете надолу от горния десен ъгъл или плъзнете нагоре от долната част на екрана на Вашето мобилно устройство, за да отворите контролния център, или отидете на **Settings** > **Connect**, за да изберете Mirroring.
- B. Когато се появи списъкът с устройства, изберете името на устройството, за да започнете прожектиране на екрана на Вашето мобилно устройство към LED проектора.

---

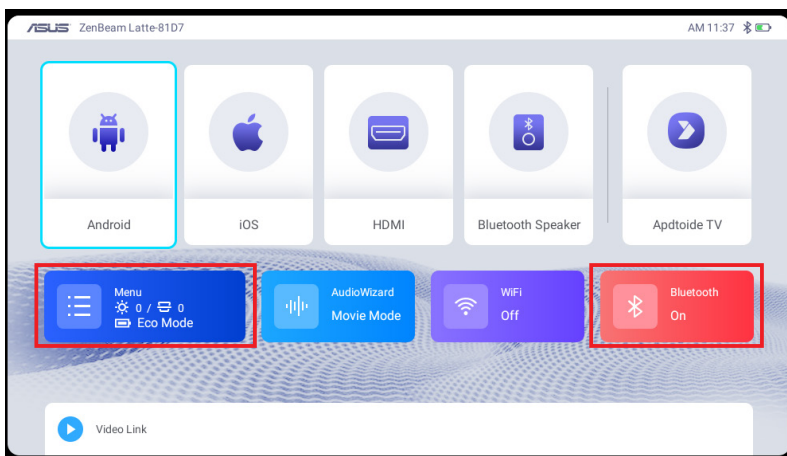
**ЗАБЕЛЕЖКА:**

- Името на устройството, което изберете, трябва да съвпада с името на устройството, показано в горния ляв ъгъл на началната страница. За повече информация относно местоположението на името на устройството, вижте *Обобщение на началната страница*.
  - Освен използване на функцията за предаване на екрана на мобилно устройство с Android или функцията за огледален образ на мобилно устройство с iOS, можете също да използвате функцията за предаване на YouTube () за прожектиране на YouTube видео на LED проектора. Ако направите това, ще продължите да използвате своето мобилно устройство за други неща докато в същото време прожектирате YouTube видео на Вашия LED проектор.
-

## Използване на ZenBeam Latte като Bluetooth високоговорител

ZenBeam Latte може да се използва като Bluetooth високоговорител, включващ високоговорители Harmon/Kardon.

1. Уверете се, че опцията Bluetooth е разрешена и включена за Вашето мобилно устройство и LED проектора. Можете да включите Bluetooth, като щракнете върху опцията **Bluetooth** в началната страница или щракнете върху **Меню > Bluetooth**, след което включете Bluetooth.



2. На Вашето мобилно устройство потърсете ZenBeam Latte под Вашите Bluetooth устройства, след което го изберете, за да сдвоите Вашето мобилно устройство с LED проектора.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако Вашето устройство не може да открие ZenBeam Latte, можете да сдвоите своя LED проектор с Вашето мобилно устройство чрез Вашия LED проектор, като отидете на **Меню > Bluetooth**, след което изберете своето мобилно устройство от списъка **Налични устройства**.

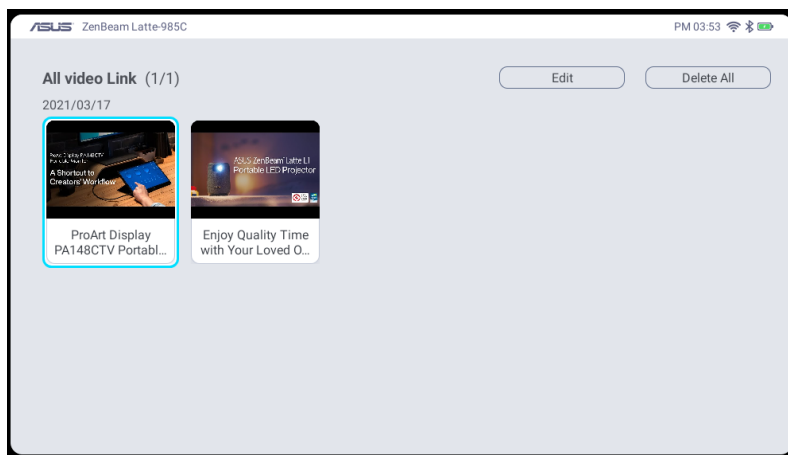
3. След като успешно сдвоите своето мобилно устройство с LED проектора, можете да превключите на режим на Bluetooth високоговорител, като направите следното:
  - Натиснете бутона Bluetooth (📶) на дистанционното управление на LED проектора.
  - Изберете опцията Bluetooth Speaker (Bluetooth високоговорител) в началната страница.

## Изпращане на YouTube връзки до LED проектора

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Тази функция е налична само на устройства с Android.

Можете да изпращате YouTube връзки, които да гледате след свързване към WiFi мрежа. Това Ви дава възможност да персонализирате собствен списък за изпълнение и да управлявате мултимедийното съдържание, което искате да използвате на Вашия LED проектор.

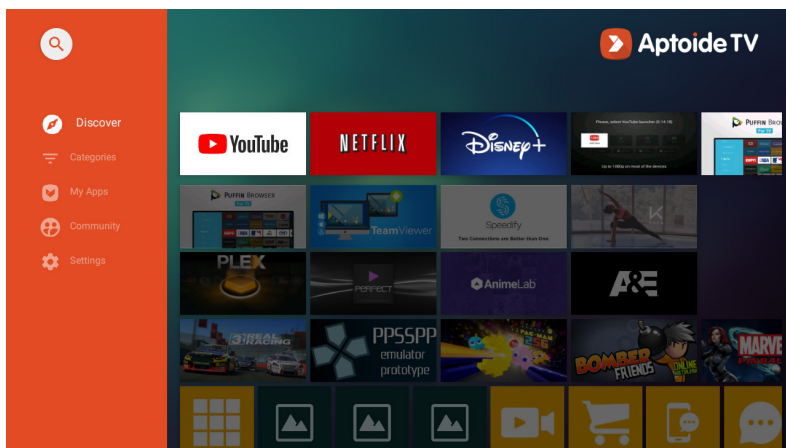
1. Можете да сдвоите LED проектора и Вашето мобилно устройство чрез Bluetooth. За повече информация относно Bluetooth сдвояването, вижте стъпки 1 и 2 в раздел **Използване на ZenBeam Latte като Bluetooth високоговорител**.
2. Стартирайте YouTube на Вашето мобилно устройство, след което върху видеоклипа, който искате да споделите. Щракнете върху **Споделяне** и споделете връзката към видеоклипа с LED проектора през Bluetooth.
3. Щракнете върху **OK**, за да съхраните връзки към видеоклипове в списъка на LED проектора. Можете да гледате видеоклипове в списъка директно, винаги когато сте свързани с WiFi връзка.



## Използване на Aptoide TV

Aptoide TV е алтернативен магазин за приложения, който Ви дава различни приложения, които да използвате с Вашия LED проектор.

**ВАЖНО!** Не всички приложения се поддържат от този LED проектор. Някои приложения може да изискват функции, които не се поддържат от този LED проектор или да са ограничени от избраните версии на фирмуера.



## Навигация в Aptoide TV

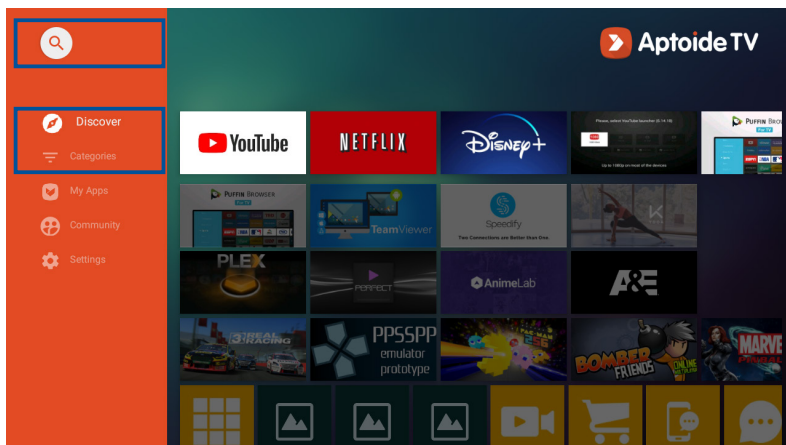
Използвайте бутоните със стрелки на Вашето дистанционно управление или на LED проектора за навигация, или можете да натиснете иконата на **курсора** (↔) на дистанционното управление, за да разрешите курсора и да използвате бутоните със стрелки за местене на курсора.

### ЗАБЕЛЕЖКА:

- Препоръчваме използване на дистанционно управление при навигация в Aptoide TV за по-гладко изживяване.
- Ако приложение в Aptoide TV не поддържа бутоните със стрелки на Вашия LED проектор или на дистанционното управление, натиснете иконата на **курсора** (↔) на дистанционното управление и превключете на режим на курсора.
- Препоръчваме свързване и използване на мишка, когато използвате режима на курсора, за по-добро потребителско изживяване.

## Изтегляне и инсталиране на приложение

Можете да използвате разделите **Откриване** и **Категории** за преглед на приложенията за изтегляне. Можете също да използвате функцията **Търсене** (🔍) за търсене на определено приложение за изтегляне и инсталиране.

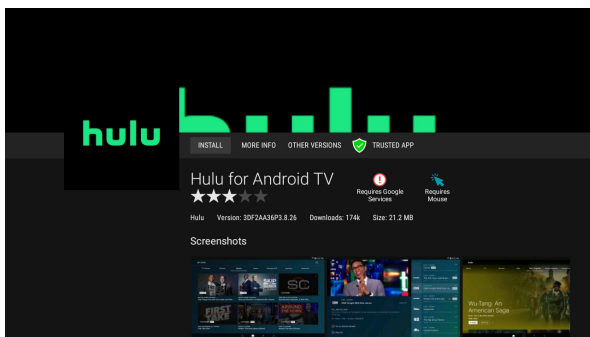




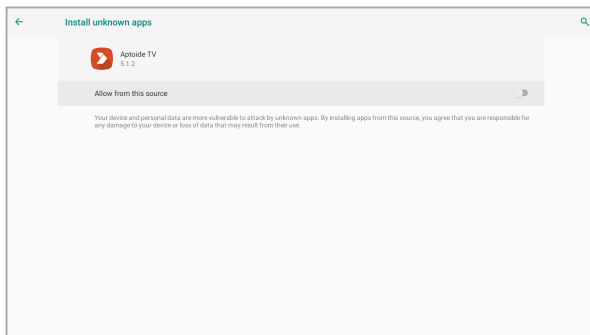
---

## ЗАБЕЛЕЖКА:

- Някои приложения изискват разрешения на Google Services и може да изискват използване на мишка или курсор.

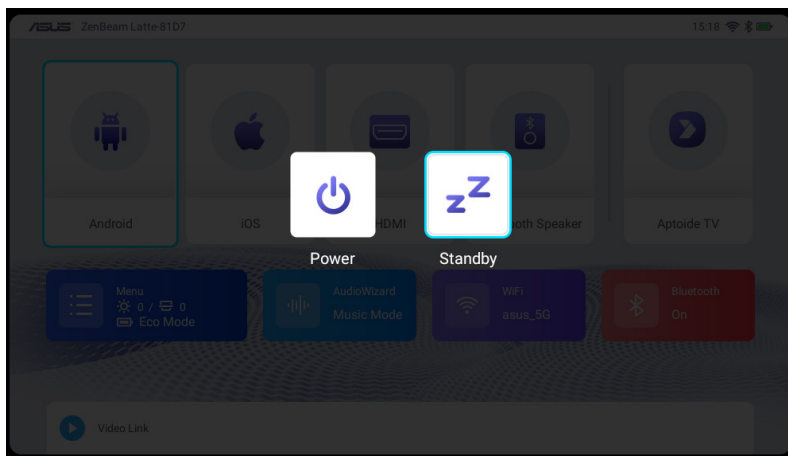


- Инсталирането на непознато приложение изисква разрешение от потребителя.



## Поставяне на Вашия LED проектор в Режим на готовност

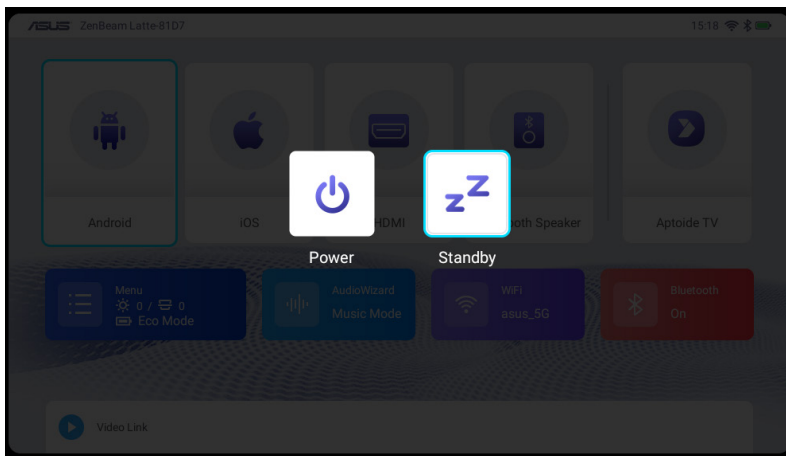
За да поставите своя LED проектор в Standby mode, (Режим на готовност), натиснете бутона за включване и изключване на Вашия LED проектор или на дистанционното управление, след което изберете опцията **В готовност**.



## Изключване на Вашия LED проектор

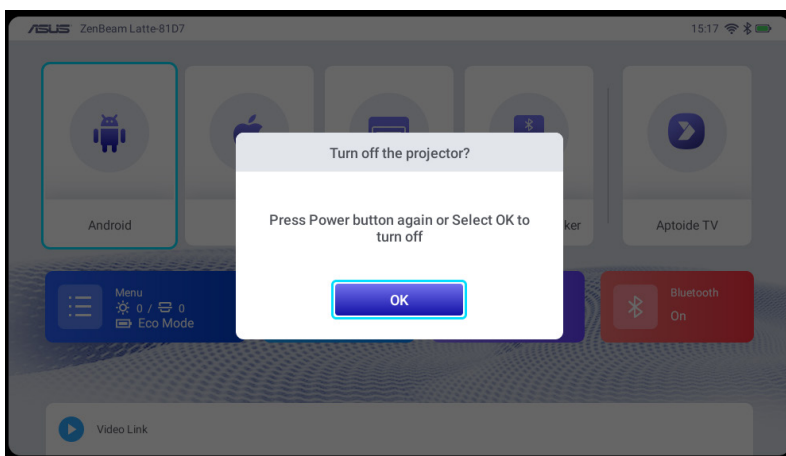
Изключване с кратко натискане на бутона за включване и изключване

Можете да изключите LED проектора, като натиснете бутона за включване и изключване на Вашия LED проектор или на дистанционното управление, след което изберете опцията **Изключване**.



Изключване с продължително натискане на бутона за включване и изключване

Натиснете продължително бутона за включване и изключване на Вашия LED проектор или на дистанционното управление за извеждане на изскачаш прозорец. За изключване на LED проектора натиснете бутона за включване и изключване отново или щракнете върху **OK**.





# ***Приложения***

## Изявление на Федералната комисия по комуникациите (ФКК)

Това устройство отговаря на част 15 от правилника на ФКС. Работата му е обект на следните две условия: (1) Това устройство не трябва да причинява вредна интерференция и (2) това устройство трябва да приема интерференцията, която получава, дори и такава, която може да доведе до нежелани операции.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** 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.

Устройството трябва да се инсталира и използва при разстояние най-малко 20 cm между излъчващото тяло и човешкото тяло.

## Съобщение за търговска марка HDMI

Термините HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI търговски облик и логата на HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.

## **Съвместимост със законите за опазване на околната среда и Декларация**

ASUS следва концепцията за екологичен дизайн и производство на своите продукти и прави всичко възможно продуктите на ASUS да отговарят на нормите за опазване на околната среда във всеки един етап от своя живот. В допълнение, ASUS публикува информация, основана на изискванията на съответните разпоредби.

Моля, вижте <https://esg.asus.com/Compliance.htm> за повече информация за изискванията на разпоредбите, които ASUS спазва:

### **Декларации за материалите, Япония JIS-C-0950**

### **Закон по регистрация, оценка, разрешение и ограничение на химикали на ЕС (REACH SVHC)**

### **Директива относно ограничаването на опасни вещества**

## **ASUS рециклиране/Обратно приемане**

Програмите на ASUS за обратно приемане и рециклиране на продукти се основават на нашето старание да отговаряме на най-високите стандарти за опазване на околната среда. Вярваме в предоставянето на решения за вас, за да можете да рециклирате отговорно нашите продукти, батерии и други компоненти, както и опаковъчните материали. Отидете на <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm> за подробна информация относно рециклирането в различните региони.

## Опростена Декларация за съответствие на ЕС

С настоящото ASUSTek Computer Inc декларира, че това устройство е в съответствие с основните изисквания и други приложими разпоредби на Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на Декларацията за съответствие на ЕС е наличен на <https://www.asus.com/support>.

WiFi мрежа, която работи в обхвата 5150 - 5350 MHz трябва да бъде ограничена до използване на закрито за държавите, посочени в таблицата по-долу:

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK(NI)		

## Таблица CE RED RF изход (директива 2014/53/ЕС)

Функция	Честота	Максимална изходна мощност (EIRP)
WiFi	2412 - 2472 MHz	< 20 dBm
	5150 - 5250 MHz	< 20 dBm
	5250 - 5350 MHz	< 20 dBm
	5470 - 5725 MHz	< 20 dBm
Bluetooth LE	2402 - 2480 MHz	< 10 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402 - 2480 MHz	< 10 dBm



## Технически характеристики на проектор ZenBeam Latte LED

		ZenBeam Latte L1
<b>Дисплей</b>	Технология на дисплея	0,23" DLP®
	Светлинен източник	R/G/B LED
	Живот на светлинния източник	30 000 часа
	True Resolution (основна разделителна способност)	HD 720p (1280 x 720)
	Изходна светлина (макс.)	300 LED Lumen
	Контрастно съотношение	400:1 (стандартно)
	Цвета на екрана	16,7 милиона цвята
<b>Леща за прожектиране</b>	Прожекционно съотношение	1.2:1 (38" при 1 m)(при 16:9)
	Прожекционно разстояние/размер	0,8 m ~ 3,2 m
	Отместване при прожектиране	100%+-5%
	Коефициент на мащабиране	Няма информация
	Фокус	Ръчен фокус
<b>Видео-функции</b>	Режими на картината	4 режима (Презентация/Стандартен/Кино/Есо)
	Регулиране на трапецовидното изкривяване	+ - 40 градуса вертикална корекция на трапецовидното изкривяване
	Автоматична корекция на трапецовидното изкривяване	Да (вертикално)
	Пропорции	16:9/4:3
	Монтаж на проектора	Преден маса, заден маса, заден таван, преден таван
	Безжично прожектиране	Да, Android, iOS и MAC OS
	Bluetooth	Да, Bluetooth V 5.0 (EDR + A2DP)

(Продължава на следващата страница)

		<b>ZenBeam Latte L1</b>
<b>Аудио-функции</b>	Вградени високоговорители	2 x 5W високоговорители/ звук от Harman/kardon
<b>Захранване</b>	Включен режим	<36W
	Режим на готовност	<0,5W
	Батерия	6,000 mAh (22W/часа) до 3 часа (Есо режим)
<b>Шум</b>	Акустичен шум (стандартен режим/Есо)	(30dB/28dB)
<b>Интерфейс</b>	Входен сигнал	HDMI
	Аудиоизход	Изход за слушалки (3,5mm Mini жак)
	USB порт:	1 x тип А 2.0
	WiFi	Да, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, 5G/2.4G dual-band
	Bluetooth	Да, Bluetooth V 5.0 (EDR + A2DP)
<b>Механичен дизайн</b>	Гнездо за триножник	Да
	Стойка	Да, 1 стъпка
	Монтаж на таван	Не
<b>Размери</b>	Физически размери (ШxДxВ)	90 x 90 x 131 mm (най-широко: 90,90 x 90,90 mm)
	Размери на кутията (ШxДxВ)	296 x 109 x 147 mm
<b>Тегло</b>	Нетно тегло (прибл.)	585 g
	Брутно тегло (прибл.)	1300 g
<b>Работна температура</b>		0 ~ 40° C
<b>Влажност при работа</b>		20 ~ 90%
<b>Акcesoари</b>		Калъф, HDMI кабел, токов адаптер, захранващ кабел, дистанционно управление, 2 x AAA батерии, QSG, гаранционна карта

---

**ЗАБЕЛЕЖКА:**

- Техническите данни са предмет на промяна без предупреждение.
  - Наличността на продукта варира според региона.
  - Всички споменати имена на марки и продукти са търговски марки на съответните им компании.
-

## Поддържани тайминги за компютър HDMI (компютър)

Разделителна способност	Режим	Скорост на опресняване (Hz)	Хоризонтална честота (kHz)	Честота (MHz)
800 x 600	SVGA_60	60,317.	37,879.	40.
	SVGA_75	75.	46,875.	49,5.
1024 x 768	XGA_60	60,004.	48,363.	65.
	XGA_75	75,029.	60,023.	78,75.
1280 x 768	1280 x 768_60	59,87.	47,776.	79,5.
1280 x 800	WXGA_60	59,81.	49,702.	83,5.
1280 x 1024	SXGA_60	60,02.	63,981.	108.
	SXGA_75	75,025.	79,976.	135.
1280 x 960	1280 x 960_60	60.	60.	108.
1440 x 900	WXGA+_60	59,887.	55,935.	106,5.
1400x1050	SXGA+_60	59,978.	65,317.	121,75.
1024x768 при 75Hz	MAC19	74,93.	60,241.	80.
1366x768	HD_60	59,79.	47,71.	85,50.
1680x1050	WSXGA+_60	59,95.	62,29.	148,50.

## HDMI (видео)

Тайминг	Разделителна способност	Вертикална честота (Hz)	Хоризонтална честота (kHz)	Точкова честота (MHz)
720/50p	1280 x 720	50.	37,5.	74,25.
720/60p	1280 x 720	60.	45.	74,25.
1080/50P	1920 x 1080	50.	56,25.	148,5.
1080/60P	1920 x 1080	60.	67,5.	148,5.
1080/24P	1920 x 1080	24.		

За повече информация относно този продукт, вижте етикета, намиращ се в долната част на устройството.

## Известие за патент на Access Advance

