

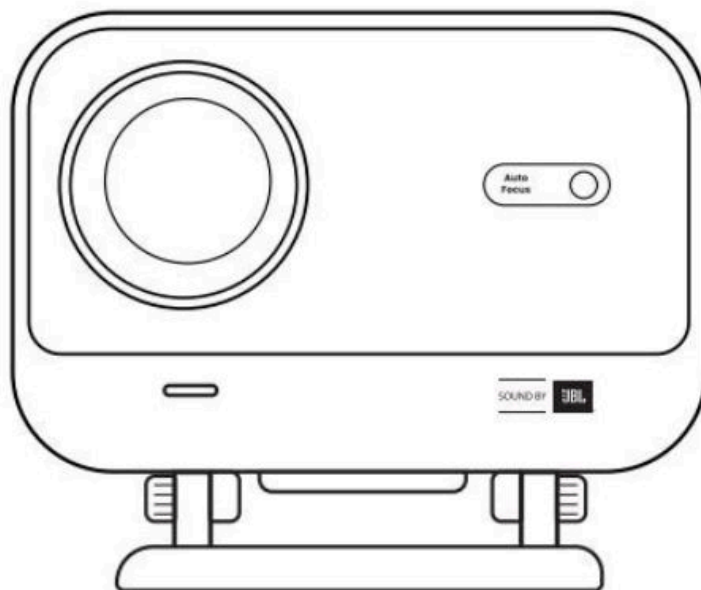
# Проектор YABER L2 Plus

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ #

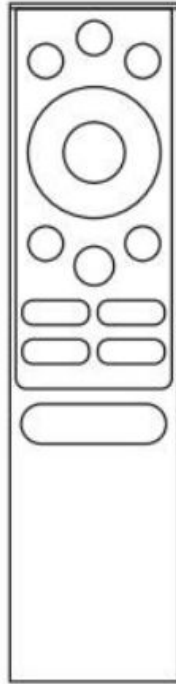
За безопасна и оптимална употреба на устройството, моля, следвайте тези указания:

- Не насочвайте обектива към очите, тъй като силната светлина от проектора може да ги нарани.
- Не блокирайте входа или изхода за въздух на устройството, за да предотвратите прегряване, което може да повреди вътрешните компоненти.
- Не бършете обектива директно с почистващи кърпи или хартия. Вместо това, отстранете праха от обектива, чрез издухване или струя въздух.
- Не мийте устройството с химикали, препарати или други течности, тъй като те могат да корозират платката.
- Дръжте устройството, неговите компоненти и аксесоари далеч от деца.
- Уверете се, че устройството се използва в суха и добре проветрива среда.
- Не съхранявайте устройството на прекалено горещи или студени места, тъй като това може да намали живота на електронните компоненти. Използвайте го и го съхранявайте в температурен диапазон от 0°C до 40°C.
- Не поставяйте устройството в нагревателни уреди (напр. сушилня или микровълнова фурна) за сушене. Не натискайте силно устройството и не поставяйте предмети върху него или зад него, за да избегнете повреда.
- Не хвърляйте, не изпускайте и не разклащайте силно устройството, за да защитите вътрешната му платка.
- Не забравяйте да почиствате филтъра за прах на всеки шест месеца до една година, за да поддържате въздушните канали в устройството свободни, което да позволи правилното охлаждане на проектора.

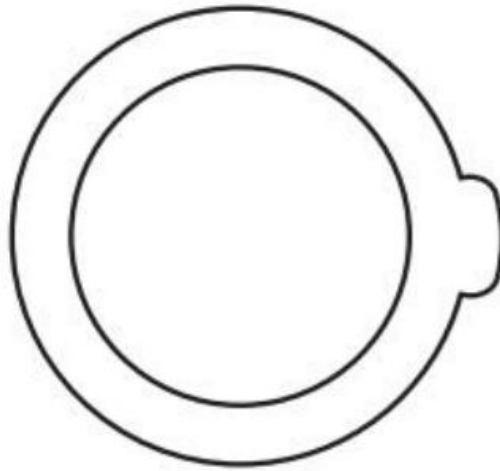
## СЪДЪРЖАНИЕ НА ПАКЕТА #



Проектор L2 Plus



Дистацiонно  
управление



Капак на обектива

Кратко ръководство

HDMI кабел

Захранващ кабел

Комплект за почистване

## ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ #

Модел L2 Plus			
Естествена резолюция	1920*1080	Източник на светлина	LED
Фокус	Автоматичен / Електронно	Корекция на трапецовидното изкривяване	Автоматична / Ръчна
Интерфейс	USB×1 HDMI×1 Audio Out×1	Размери на устройството	22.7 × 20.4 × 18.4 cm
Коефициент на проекция	1.38:1	Разстояние на прожектиране	Min 1.26m ~ Max 4.4m

<b>Напрежение на захранването</b>	AC 100-240V / 50-60Hz	<b>Консумация на енергия</b>	110W
<b>Тегло на проектора</b>	2.44 kg	<b>Метод на прожектиране</b>	Отпред/отзад на бюрото Отпред/отзад на тавана
<b>Съотношение на страните</b>	16:9	<b>Увеличение на изображението</b>	50% – 100%
<b>Формат на изображението</b>	GIF, JPG, PNG, BMP, JPEG		
<b>Аудио формат</b>	MP3, AAC, FLAC, OGG		
<b>Видео формат</b>	MKV, MP4, 3GP, MPEG, WMV,		
<b>Формат на USB</b>	FAT 32, NTFS		

## ОБЩ ПРЕГЛЕД НА ПРОДУКТА #

- Обектив
- Инфрачервен приемник

- HDMI порт
- USB порт
- Аудио порт
- Инфрачервен приемник
- LED светлина
- Бутон за захранване
- Капак за прах (Изисква се редовно почистване)
- Вход за захранващ кабел

- Въздушен отвор
- Въздушен филтър
- Скоба за монтиране

- Захранване
- Настройки
- Начало
- Навигация
- ОК
- Назад
- Информация
- Източник на картина
- NETFLIX
- YouTube
- Prime Video
- Контрол на фокуса
- Сила на звука +
- Сила на звука изключена
- Сила на звука –

## **ИНСТАЛИРАНЕ НА УСТРОЙСТВОТО # ПРОЖЕКТИРАНЕ**

Проекторът е оборудван с въртяща се стойка за лесно регулиране на ъгъла на прожектиране.

**Стъпка 1:** Поставете проектора върху равна повърхност.

**Стъпка 2:** Моля, регулирайте ъгъла на стойката спрямо съответния проекционен екран, като поддържате ъгъла в този диапазон за оптимална яснота на картината.

**ВНИМАНИЕ:** L2 Plus поддържа хоризонтална корекция на трапецовидно изкривяване. Не е необходимо да поставяте проектора директно пред екрана.

За да поддържате оптимално качество на картината, се препоръчва регулирането да се поддържа в рамките на 15 градуса. Моля, уверете се обаче, че ъгълът с вертикалната линия на екрана не надвишава 25 градуса.

## МОНТИРАНЕ НА ТАВАНА

### 1. Метод на монтиране

Проекторът може да се монтира от тавана с помощта на скоба и 1/4 винт (не е включен) или да се постави хоризонтално върху равна повърхност.

### 2. Сваляне на основата на проектора

Първо обърнете проектора с дъното нагоре.

Отворете капака с леко повдигане.

Развийте трите винта и отстранете рамката.

ВНИМАНИЕ: L2 Plus не поддържа четириъгълна монтажна скоба.

Уверете се, че разполагате с универсална монтажна скоба, подходяща за проектора.

## ДИСТАНЦИЯ НА ПРОЖЕКТИРАНЕ

Дистанцията на прожектиране на проектора L2 Plus е в диапазона от 1,26 м. до 4,4 м.

ЗАБЕЛЕЖКА: Препоръчителната идеална дистанция на прожектиране е 2.4 м.

## НАСТРОЙКИ НА ПРОЖЕКЦИЯТА #

Проекторът поддържа 4 типа прожектиране на картина, с което имате свободата да изберете най-удобния за вас.

Ако избирате монтаж на таван или задна проекция, моля, отидете на началната страница изберете „Настройки“, след което изберете „Картина“. В „Проекция“ изберете подходящ режим на проекция и натиснете ОК, за да превключите режима на проекция.

## **АВТОМАТИЧЕН ФОКУС**

Тази функция автоматично разпознава яснотата на проектираната картина и оптимизира фокусното разстояние в реално време, като гарантира, че изображението остава рязко и ясно по всяко време. Можете да намерите тази функция в „Настройки“ -> „Картина“ -> „Фокус“.

**ВНИМАНИЕ:** Автоматичното фокусиране ще се активира след всяка промяна в позицията на проектора, след като бъде включено в настройката.

Ако не сте доволни от текущия резултат от автоматичното фокусиране, можете да изберете „Изпълни автоматично фокусиране“, за да го калибрирате отново.

Ако картината остане размазана, моля, отидете на началната страница и изберете „Настройки“, след което изберете „Картина“. Изберете „Ръчно фокусиране“ и използвайте клавишите със стрелки нагоре и надолу, за да регулирате ръчно ФОКУСА, докато картина стане достатъчно добра.

Ако картината остане размазана, моля, опитайте да регулирате разстоянието на прожектиране и се уверете, че то е в подходящия диапазон (Моля, вижте [7.3] за подробности).

## **КОРЕКЦИЯ НА ТРАПЕЦОВИДНО ИЗКРИВЯВАНЕ**

### **АВТОМАТИЧНА КОРЕКЦИЯ НА ТРАПЕЦОВИДНО ИЗКРИВЯВАНЕ**

Автоматичната корекция на трапецовидното изкривяване на L2s Plus автоматично коригира трапецовидното изкривяване, като гарантира, че изображението остава квадратно без ръчно настройване. Можете да намерите тази функция в Настройки -> Картина -> Трапецовидно изкривяване.

**ВНИМАНИЕ:** Ако не сте доволни от текущия резултат от автоматичната корекция на трапецовидното изкривяване, можете да изберете „Изпълни автоматично корекция на трапецовидното изкривяване“, за да го калибрирате отново.

Автоматичната корекция на трапецовидното изкривяване е активирана по подразбиране при първото използване на устройството. Ако искате да я изключите, моля, отидете на началната страница и изберете Настройки, след което изберете Картина -> В „Корекция“ изберете „Автоматично“ и натиснете ОК, за да я изключите.

### **АВТОМАТИЧНА КОРЕКЦИЯ СЛЕД РЕСТАРТИРАНЕ**

Тази функция автоматично открива и коригира както вертикалното, така и хоризонталното трапецовидно изкривяване на проектираната картина всеки път, когато проекторът се включи, като гарантира, че можете веднага да се насладите на ясна, правоъгълна картина.

### **АВТОМАТИЧНО ПОДРАВНЯВАНЕ НА ЕКРАНА**

Тази функция автоматично разпознава границите на екрана и регулира позицията на картината, за да осигури прецизно подравняване с краищата му, като избягва преливане в празни пространства и позволява бързо центриране на дисплея.

1. Екранът с бял фон трябва да има черна или друга ясна рамка, докато светлоустойчивият екран няма изискване за рамка.

2. Проектираното картина преди подравняването на екрана трябва да е по-голямо от площта на екрана.

3. Не блокирайте центъра на екрана, когато използвате тази функция.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Преди да използвате функциите за автоматично подравняване на екрана и автоматично избягване на препятствия, уверете се, че функциите за автоматична корекция и автоматично фокусиране са включени. Избягването на препятствия може да не работи, когато на целевия екран има бели или други светли обекти.

## **АВТОМАТИЧНО ИЗБЯГВАНЕ НА ПРЕПЯТСТВИЯ**

Тази функция автоматично открива препятствия по пътя на прожекцията и интелигентно коригира ъгъла или позицията на картината, за да предотврати затъмняването ѝ, като по този начин осигурява ясна прожекция.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Преди да използвате функциите за автоматично подравняване на екрана и автоматично избягване на препятствия, уверете се, че функциите за автоматична корекция и автоматично фокусиране са включени. Избягването на препятствия може да не работи, когато на целевия екран има бели или други светли обекти.

## РЪЧНА КОРЕКЦИЯ НА ТРАПЕЦОВИДНОТО ИЗКРИВЯВАНЕ

Ако е необходимо допълнително да регулирате екрана, можете да използвате функцията за ръчна корекция на трапецовидно изкривяване.

Стъпка 1: Моля, отидете на началната страница и изберете „Настройки“ -> „Картина“.

Стъпка 2: В „Картина“ изберете „Корекция“ по четири точки и регулирайте екрана, като използвате стрелките.

## УВЕЛИЧАВАНЕ НА КАРТИНАТА

Можете да регулирате размера на изображението според вашите нужди.

Стъпка 1: Моля, отидете на началната страница -> изберете „Настройки“ -> „Картина“.

Стъпка 2: В „Картина“ изберете „Увеличение на картината“ -> Използвайте клавишите със стрелки нагоре и надолу, за да регулирате ръчно мащаба, докато постигнете желаното увеличение.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Препоръчителният размер на екрана е между 152 и 254 см.

## ЕКРАН

Можете да регулирате режима на картината според вашите нужди.

Стъпка 1: Моля, отидете на началната страница и изберете „Настройки“, след което изберете „Картина“

Стъпка 2: В „Картина“ изберете „Режим на картината“

**ВНИМАНИЕ:** Настройката за цвят на картината ще влезе в сила само при възпроизвеждане на снимки или видеоклипове.

## ОГЛЕДАЛНО СПОДЕЛЯНЕ НА ЕКРАН #

### НАСТРОЙКИ ЗА БЕЗЖИЧЕН ИНТЕРНЕТ

Стъпка 1: Натиснете бутона „Настройки“ и изберете „Мрежа и интернет“. Натиснете бутона „Интернет връзка“ и изберете Безжичен интернет.

Стъпка 2: В списъка „Налични мрежи“ намерете желаната от вас Wi-Fi мрежа, изберете я и въведете паролата. Изберете ОК и изчакайте проекторът да се свърже.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Плавността на споделения екран зависи от мрежовата среда. Препоръчително е да използвате по-висока скорост на интернет връзката.

### iOS CAST (ЗА УСТРОЙСТВА С iOS)

Стъпка 1: Проверете съвместимостта и мрежовата връзка: Уверете се, че вашето iOS-устройство и L2 Plus са свързани към една и съща Wi-Fi мрежа.

Стъпка 2: Отидете на началната страница и изберете менюто Моето приложение (My App) и натиснете Безжична връзка с iPhone на същия екран. Влезте и останете на същата страница.

Стъпка 3: Отворете Контролния център на вашето iOS устройство. Изберете функцията за споделяне на екрана. Свържете iOS Cast приемника с име Yaber\_L2 Plus\_xxxx.

## MIRACAST (ЗА АНДРОИД УСТРОЙСТВА)

Стъпка 1: Моля, активирайте функцията за Wi-Fi на вашия Android телефон (не е необходимо да се свързвате с Wi-Fi).

Стъпка 2: Отидете на началната страница и изберете менюто Моето приложение. Натиснете Споделяне на екрана (Screenecast). Влезте и останете на страницата Споделяне на екрана на Android.

Стъпка 3: Отворете Контролен център на вашето Android устройство. Изберете Споделяне на екрана. Изберете и се свържете с Miracast приемника с име [Yaber\_L2Plus\_xxxx].

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Някои мобилни устройства на Google поддържат само Chromecast и не могат да се свързват чрез AirPlay или Miracast.

Поради защитата на авторските права част от съдържанието, защитено с авторски права (Netflix, Hulu и др.), не може да се излъчва директно от телефона. Необходимо е да се използва с дистанционно за телевизор. Ако имате нужда от помощ, моля, свържете се с нас.

Отразяването на екрана на мобилния телефон може да се осъществи само чрез влизане в страницата за безжично споделяне на екрана и оставане на нея.

Моля, уверете се, че мобилното ви устройство се намира в близост до проектора. От разстоянието също зависи колко гладко ще протича споделянето на екрана.

## ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА СВЪРЗВАНЕ #

### HDMI, USB, 3.5 ММ АУДИО ПОРТ

Проекторът Yaber L2 Plus има 3 интерфейса: HDMI порт / USB порт / 3.5 мм аудио порт. Моля, изберете правилния, за да свържете вашето устройство (компютър, телефон, DVD плейър, саундбар, USB, PS5 и др.)

## USB

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато търсите файлове на USB устройството, моля, изберете правилната категория файлове от „Видео“, „Музика“ или „Изображение“, в противен случай може да не намерите желания файл.

## HDMI

Ако срещнете някакви проблеми при използване на HDMI, моля, опитайте тези варианти по-долу:

Метод 1. Превключете HDMI EDID версията на 1.4 в настройките на външното устройство.

Метод 2. Опитайте да смените HDMI кабела.

Метод 3. Опитайте да замените други външни устройства с HDMI функция и проверете дали HDMI интерфейсът на външното устройство работи.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Тъй като HDMI интерфейсът не поддържа функцията ARC, не можете да използвате HDMI за свързване на саундбара. Моля, използвайте Bluetooth или 3,5 мм аудио кабел вместо това.

## **3,5 ММ АУДИО ПОРТ**

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако имате забавяне при използване на Bluetooth връзка с високоговорител, можете да използвате устройства, които поддържат 3,5 мм аудио кабел, за да възпроизведате аудио.

## **БЕЗЖИЧНА ВРЪЗКА**

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако е необходимо да споделяте огледално Netflix, Prime Video и др. към проектора, моля, свържете TV донгъл адаптер или други продукти с тези стрийминг медийни файлове чрез HDMI.

## **НАСТРОЙКИ НА BLUETOOTH ВРЪЗКАТА #**

Стъпка 1: Включете Bluetooth устройството си и го подгответе за Bluetooth връзка.

Стъпка 2: Изберете менюто „Bluetooth“, след което натиснете бутона за включване на Bluetooth. Изберете Bluetooth устройството, с което искате да се свържете.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Моля, уверете се, че устройството не е свързано с други устройства, или че режимът Bluetooth е активиран.

## **BLUETOOTH ВИСОКОГОВОРИТЕЛ**

Стъпка 1: На началната страница изберете менюто **Моето приложение**.

Стъпка 2: Включете Bluetooth високоговорителя, влезте в приложението и останете на тази страница.

Стъпка 3: Потърсете Yaber L2Plus-XXXXX в менюто за Bluetooth на телефона си.

## ПОЧИСТВАНЕ НА УСТРОЙСТВОТО #

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Тъй като L2 Plus използва отворена оптична система, по време на употреба е възможно да се вдиша малко прах. Препоръчва се да го почиствате редовно.

Свалете капака от задната страна на уреда, след което махнете уплътнителния капак с помощта на отвертка.

**Метод 1:** Леко потупвайте проектора.

**Метод 2:** Използвайте студена въздушна струя в отвора за почистване, за да почистите устройството.

**Метод 3:** Използвайте памучни тампони, за да премахнете упоритите петна

## АКТУАЛИЗАЦИЯ НА СИСТЕМАТА #

Можете да проверите състоянието на системата на вашето устройство в „Настройки“ – „Система“ – „Проверка за актуализации по интернет“.

Ако имате въпроси, не се колебайте да се свържете с нас.

[support@yaber.com](mailto:support@yaber.com)