



Quick Start Guide

PV10, LB303R, LC-WV33F, PK022i, LE-013i, MWV1801

Guide de démarrage rapide

Guía de inicio rápido

Инструкция по началу работы

Vodič za brzi početak

Rychlý návod

Schnellstartanleitung

快速指南

Vodič za hiter začetek

Ghid de inițiere rapidă

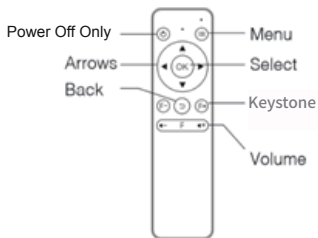
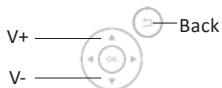
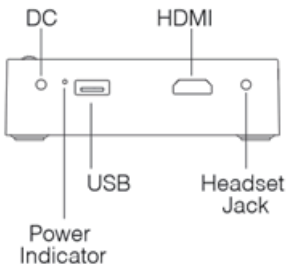
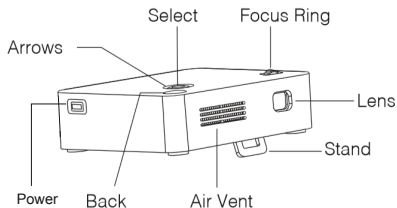
Precautions

How to use the projector:

- (1) Do not point the projector lens towards human eyes. The bright light can cause damage to eyes.
- (2) Do not block the air vents. Blocked ventilation may cause overheating and damages to the projector electronics and components.
- (3) Do not use chemicals, detergents or water to clean the projector. Moisture and chemicals may corrode the projector circuit boards.
- (4) Do not place the projector within reach of children.
- (5) Only use the projector in dry environment with good ventilation.
- (6) Do not store the projector in extremely hot or extremely cold temperatures. Extreme heat and cold can reduce the component lifetime of projector. Recommended working environment is between 5°C ~ 35°C .
- (7) Do not attempt to dry the projector in heating devices, such as dryer, microwave etc.
- (8) Do not squeeze or apply excess pressure to the projector. The projector may be damaged from the pressure.
- (9) Do not throw, knock or shake the projector. The projector may be damaged from the vibration.
- (10) Do not attempt to open the projector. Please refer to qualified customer support.
- (11) Do not attempt to service the projector. Please refer to qualified customer support in the event of projector malfunction.

As the device is a high intensity light source, do not stare or look directly at the lens during operation, which may damage your eyes. This warning applies to children as well.

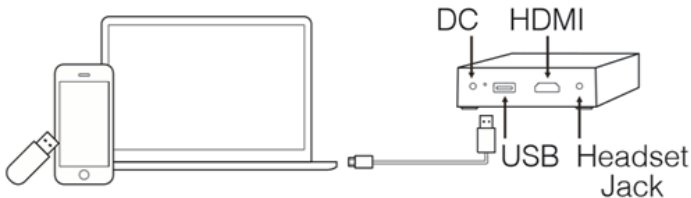
■ Understand Aopen PV10 and Remote Controller



(Remote control is powered by two AAA batteries (not included))

Operating Instructions

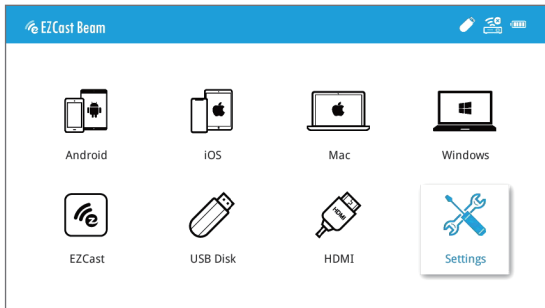
1. Preparation:



- (1) Power on the projector with the supplied power adapter.
- (2) LED turns green to indicate idle state.

2. Turn on the projector at 1st time

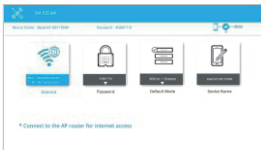
- (1) Select the start-up language.
- (2) WiFi setting: connect the projector to your router and enter the password. (Important)
- (3) After starting up, enter the main menu and select the functions by arrow keys on the projector or remote control: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, USB Disk HDMI, and Setting, as below shown:



3. Setting

Select the "Setting" key on the projector or remote control, and press "OK" to confirm.

- (1) Wi-Fi setting : Select the "Wifi setting" menu and enter the Wifi setting interface, select the "Internet", press "OK" key to confirm, and select the router from AP list and enter the password.



- (2) Language menu : press the left and right arrow keys to select and switch the language.
- (3) Firmware Upgrade menu : you could upgrade firmware via Internet or USB. To upgrade via Internet, make sure projector is connected to your WiFi router first ; to upgrade via USB flash drive, please download latest firmware from Acer official website and rename it as "ACTUPGRADE" to start your firmware upgrade.
- (4) Advanced Setting: Projection Location, Brightness, Contrast, Auto V Keystone, V. Keystone, H. Keystone, 4 Corner Correction settings. Use up/down Arrows to choose function, and left/right Arrows to adjust settings.
- (5) All Reset menu : select "Yes" to confirm that the factory settings will be restored. The projector will be restored to the factory settings, and the data adjusted by the user will not be saved.

4. Multimedia playback

- (1) Insert a USB flash drive into USB slot on the projector.
- (2) Select the "Multimedia" >> "USB Disk" >> "Video", "Music" or "Photo" to enter the file folder.
- (3) Select the file to play with the up and down arrow keys, and press "OK" to confirm.
- (4) When playing media, press "OK" to see the menu, and select item by the left and right keys.
- (5) Support format :

Support format	
Audio	Mp1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Video	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Image	JPEG, BMP

■ How to Do Plug and Play (via USB Cable)

1. Android

- (1) Select the Android on main menu of projector, and then select Plug and Play menu by pressing "OK" key.
- (2) Download and install EZCast app from Google Play Store or scan the QR code shown on screen.
- (3) Connect your mobile to the projector via mobile USB charging cable, and then enable "USB Tethering" in Setting of your mobile.
- (4) Enable EZCast app and select "Beam-XXXX" to enjoy your projection.



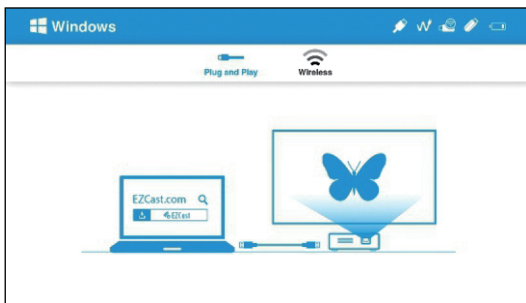
2. iOS

- (1) Select the iOS on main menu of projector, and then select Plug and Play menu by pressing "OK" key.
- (2) Download and install EZCast app from App Store or scan the QR code shown on screen.
- (3) Connect your mobile to the projector via mobile USB charging cable, and then choose "Trust This Computer" to start your projection.



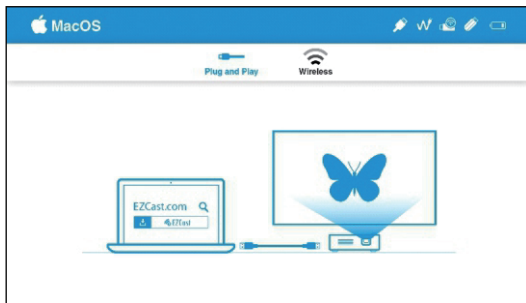
3. Windows 10

- (1) Select Windows on main menu of projector, and then select Plug and Play menu by pressing "OK" key.
- (2) Install EZCast app on your PC. Please visit <https://www.ezcast.com/app> to download EZCast app.
- (3) Connect your PC to the projector via USB A-to-A cable.
- (4) Enable EZCast app on your PC and select "Beam-XXXX" to enjoy your projection.



4 MacOS

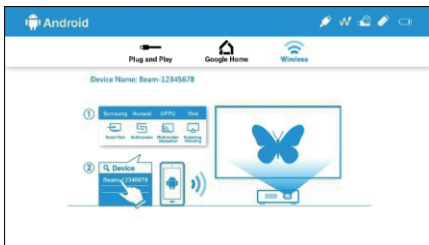
- (1) Select MacOS on main menu of projector, and then select Plug and Play menu by pressing "OK" key.
- (2) Install EZCast app on your PC. Please visit <https://www.ezcast.com/app> to download EZCast app.
- (3) Connect your PC to the projector via USB A-to-A cable.
- (4) Enable EZCast app on your PC and select "Beam-XXXX" to enjoy your projection.



How to Do Wireless Display

1. Android

- (1) Select Android on main menu of projector, and then select Wireless menu by pressing "OK" key.
- (2) Select mirroring function in the setting of your phone and find "Beam-XXXX" device shown on device list to start your mirroring.

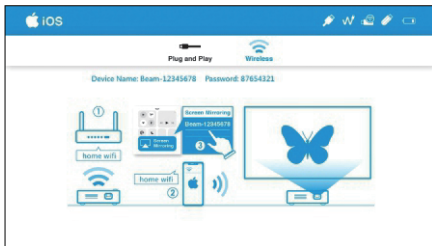


Note 1 : The naming of mirroring function varies different brands. Visit <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> for demos.

Note 2: Compatibility: Android 5.0 or above.



2. iOS

- (1) Select iOS on main menu of projector, and then select Wireless menu by pressing "OK" key.
- (2) Make sure both of your projector and mobile are connected to the same WiFi router.
- (3) Go for Screen Mirroring of your mobile and select the "Beam-XXXX" shown on the list to start projection.



Note: Compatibility: iOS 12 or above.

3. Windows 10

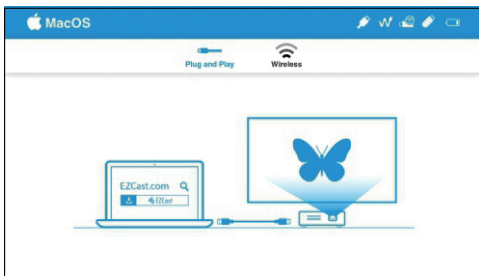
- (1) Select Windows 10 on main menu of projector, and then select Wireless menu by pressing "OK" key.
- (2) Make sure both of your projector and computer are connected to the same WiFi router.
- (3) Click quick key by  +  on the computer, and connect to the device named by "Beam-XXXX" to start your projection.



Note: Please upgrade your windows 10's operation system to the latest version.

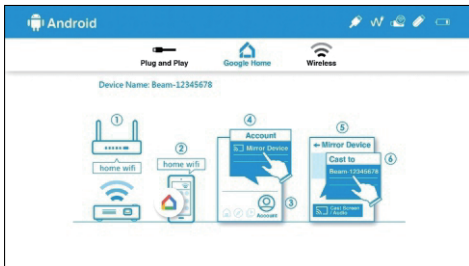
4. MacOS

- (1) Select MacOS on main menu of projector, and then select Wireless menu by pressing "OK" key.
- (2) Make sure both of your projector and computer are connected to the same WiFi router.
- (3) Click for Screen Mirroring icon on your computer and select the "Beam-XXXX" shown on the list to start your projection.




5. Google Home Screen Mirroring (Android Only)

- (1) Select Android on main menu of projector, and then select Google Home menu by pressing "OK" key
- (2) Make sure both of your projector and mobile are connected to the same WiFi router
- (3) Download and install Google Home app from Google Play Store.
- (4) Enable Google Home app and go to Account >> Mirror Device >> select the "Beam-XXXX" shown on the list to start your projection.



6. EZCast

- (1) Select EZCast on main menu of projector and Make sure both of your projector and mobile are connected to the same WiFi router
- (2) Install EZCast app on your device. Please download the app from application market for your mobiles or visit <https://www.ezcast.com/app> to download EZCast app for PC.
- (3) Enable EZCast app on your device, and then click  icon and select the "Beam-XXXX" shown on the list to start your projection.



Common issues and solutions:

Troubleshooting	
Common issues	Solutions
No power, LED off, cannot power on	Check the power adapter for loose connection.
LED on, cannot power on	Check the power adapter for loose connection, press the Power button to turn on projector.
Cannot screen mirror	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check the Quick Start Guide for the correct screen mirroring function. 2. Shorten the distance between smart device and projector for best screen mirroring quality. 3. Make sure the smart phone is connected to the correct Wi-Fi network SSID.
Cannot stream media	Check the internet connection for your smart device.
Unable to recharge smart phone when projector is unplugged from power	Did not short press Power before connecting smart phone.
Remote not responsive	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace remote batteries 2. Pair the remote with your projector again. Pairing procedure: simultaneously hold down Volume+ and Volume- keys for 3 seconds, once the remote's flashing red light becomes constant, the pairing process is complete, and you can begin using the remote normally.
Cannot shutdown projector	Press and hold the Power button for 10 seconds to shutdown.
Auto V Keystone not working	<ol style="list-style-type: none"> 1. Select "Setting>Advanced Setting" and confirm "Auto V Keystone" is On. 2. If after step 1, the images are still not rectangular, then follow the steps below to calibrate the projector: Place the projector on a level surface, select "Setting>Advanced Setting" and turn Off "Auto V Keystone". Then turn On "Keystone Calibration", and wait until "Keystone Calibration" turns itself Off after calibration. Finally turn On "Auto V Keystone" to confirm the feature is functional.

Vorsichtsmaßnahmen

Verwendung des Projektors:

(1) Richten Sie die Linsen nicht in Richtung menschlicher Augen. Das helle Licht kann Ihre Augen schädigen.

(2) Blockieren Sie die Lüftungsöffnungen nicht. Blockierte Lüftungsöffnungen können zu Überhitzung und Schäden bei der Elektronik sowie den Komponenten des Projektors führen.

(3) Verwenden Sie keine Chemikalien, Reinigungsmittel oder Wasser, um den Projektor zu reinigen. Feuchtigkeit und Chemikalien könnten die Leiterplatten des Projektors korrodieren.

(4) Platzieren Sie den Projektor nie innerhalb der Reichweite von Kindern.

(5) Verwenden Sie den Projektor in trockener Umgebung mit guter Durchlüftung.

(6) Lagern Sie den Projektor nie in extrem heißen oder kalten Temperaturen. Extreme Hitze oder Kälte kann die Komponentenlebensdauer des Projektors reduzieren. Empfohlene Arbeits- Umgebung ist zwischen $5^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$.

(7) Versuchen Sie nicht, den Projektor in Hitzegegeräten wie Trockner, Mikrowelle, usw. zu trocknen.

(8) Zerquetschen Sie den Projektor nicht und üben Sie keinen übermäßigen Druck auf ihn aus. Der Projektor könnte von dem Druck beschädigt werden.

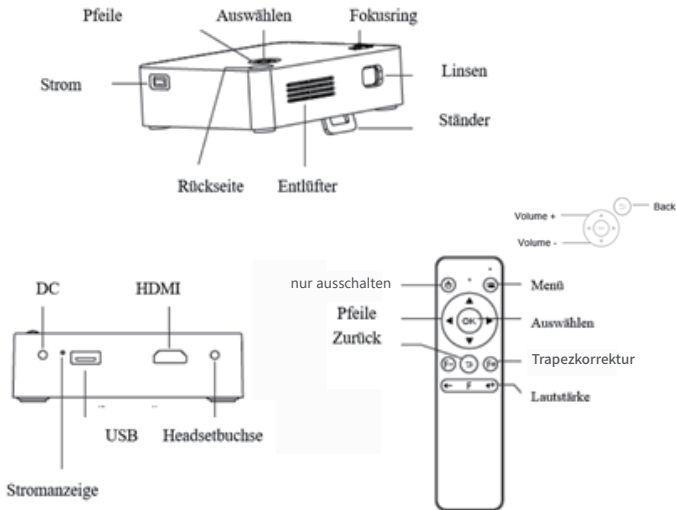
(9) Werfen, Schlagen oder Schütteln Sie den Projektor nicht. Der Projektor könnte wegen der Vibration beschädigt werden.

(10) Versuchen Sie nicht, den Projektor zu öffnen. Beziehen Sie sich bitte auf qualifizierten Kundenservice.

(11) Versuchen Sie nicht, den Projektor zu warten. Für den Fall einer Projektorfehlfunktion, beziehen Sie sich bitte auf qualifizierten Kundenservice.

Da es sich bei dem Gerät um eine hochintensive Lichtquelle handelt, starren Sie während des Betriebs nicht in die Linse und schauen Sie nicht direkt auf sie, was Ihre Augen beschädigen kann. Diese Warnung gilt auch für Kinder.

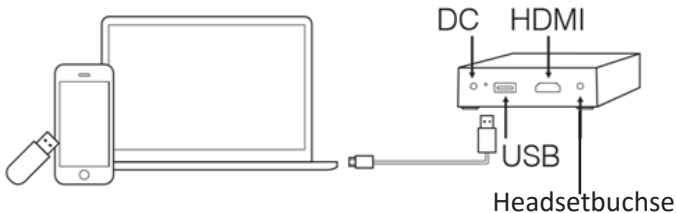
■ Verstehen Sie Aopen PV10 und die Fernbedienung



(Die Fernbedienung wird mit zwei AAA-Batterien
(nicht im Lieferumfang enthalten) betrieben)

Bedienungsanleitung

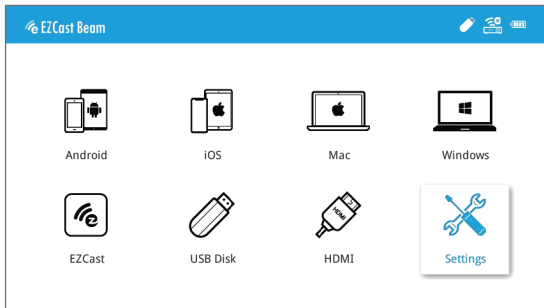
1. Vorbereitung:



- (1) Schalten Sie den Projektor mit dem mitgelieferten Netzteil ein.
- (2) Die LED leuchtet grün, um den Ruhezustand anzuzeigen.

2. Schalten Sie den Projektor zum ersten Mal ein

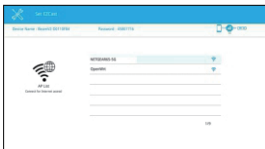
- (1) Wählen Sie die Startsprache aus.
- (2) WiFi-Einstellung: Schließen Sie den Projektor an Ihren Router an und geben Sie das Passwort ein (Wichtig).
- (3) Nach der Inbetriebnahme rufen Sie das Hauptmenü auf und wählen die Funktionen mit den Pfeiltasten am Projektor oder an der Fernbedienung aus: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Multimedia, HDMI und Einstellungen, wie unten gezeigt:



3. Einstellung

Wählen Sie die Taste „Setting“ am Projektor oder an der Fernbedienung und bestätigen Sie mit „OK“.

- (1) Wi-Fi-Einstellung: Wählen Sie das Menü „Wifi-Einstellung“ und rufen Sie die Wifi-Einstellungsschnittstelle auf, wählen Sie „Internet“, drücken Sie zur Bestätigung die Taste „OK“, wählen Sie den Router aus der AP-Liste und geben Sie das Passwort ein.



- (2) Sprachmenü: Drücken Sie die Pfeiltasten nach links und rechts, um die Sprache auszuwählen und zu wechseln.
- (3) Menü Firmware Upgrade: Sie können die Firmware über das Internet oder USB aktualisieren. Um ein Upgrade über das Internet durchzuführen, stellen Sie sicher, dass der Projektor zuerst mit Ihrem WiFi-Router verbunden ist; um ein Upgrade über einen USB-Stick durchzuführen, laden Sie bitte die neueste Firmware von der offiziellen Acer-Website herunter und benennen Sie sie in „ACTUPGRADE“ um, um Ihr Firmware-Upgrade zu starten.
- (4) Fortgeschrittene Einstellungen: Projektionsort, Helligkeit, Kontrast, Auto V Keystone, V. Trapez, H. Keystone, 4 Ecken-Korrektur-Einstellungen. Verwenden Sie die oben / unten-Pfeiltasten, um Funktionen auszuwählen, und die links / rechts/Pfeiltasten, um die Einstellungen anzupassen.
- (5) Menü All Reset: Wählen Sie „Yes“, um zu bestätigen, dass die Werkseinstellungen wiederhergestellt werden. Der Projektor wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt, und die vom Benutzer eingestellten Daten werden nicht gespeichert.

4. Multimedia-Wiedergabe

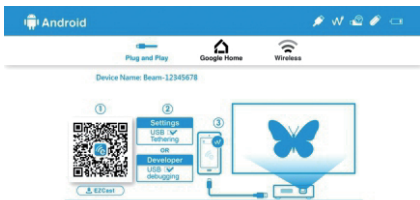
- (1) Stecken Sie einen USB-Stick in den USB .
- (2) Wählen Sie „Multimedia“ >> „USB-Diskette“ >> „Video“, „Musik“ oder „Foto“, um in den Dateiordner zu gelangen.
- (3) Wählen Sie die abzuspielende Datei mit den Pfeiltasten nach oben und unten aus und drücken Sie zur Bestätigung „OK“.
- (4) Wenn Sie Medien wiedergeben, drücken Sie „OK“, um das Menü anzuzeigen, und wählen Sie mit der linken und rechten Steuertaste einen Eintrag aus.
- (5) Unterstützungsformat :

Support format	
Audio	MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Video	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Image	JPEG, BMP

So funktioniert Plug and Play (über USB-Kabel)

1. Android

- (1) Wählen Sie das Android im Hauptmenü des Projektors und dann das Plug-and-Play-Menü, indem Sie die Taste „OK“ drücken.
- (2) Laden Sie aus dem Google Play Store die EZCast App herunter und installieren Sie sie oder scannen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten QR-Code.
- (3) Schließen Sie Ihr Handy über ein mobiles USB-Ladekabel an den Projektor an und aktivieren Sie dann „USB Tethering“ in der Einstellung Ihres Handys.
- (4) Aktivieren Sie die EZCast App und wählen Sie „Beam-XXXX“, um Ihre Projektion zu genießen.



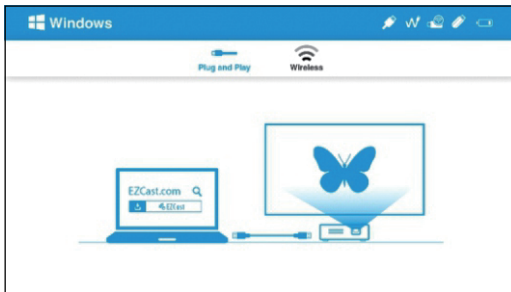
2. iOS

- (1) Wählen Sie das iOS im Hauptmenü des Projektors und dann das Plug-and-Play-Menü durch Drücken der Taste „OK“.
- (2) Laden Sie aus dem App Store die EZCast App herunter und installieren Sie sie oder scannen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten QR-Code.
- (3) Schließen Sie Ihr Handy über ein mobiles USB-Ladekabel an den Projektor an und wählen Sie dann „Trust This Computer“, um Ihre Projektion zu starten.



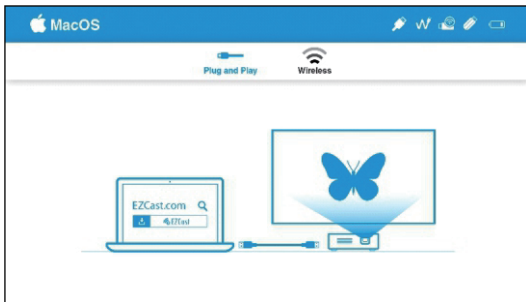
3. Windows 10

- (1) Wählen Sie Windows im Hauptmenü des Projektors und dann das Plug-and-Play-Menü durch Drücken der Taste „OK“.
- (2) Installieren Sie die EZCast App auf Ihrem PC. Bitte besuchen Sie <https://www.ezcast.com/app>, um die EZCast App herunterzuladen.
- (3) Verbinden Sie Ihren PC mit dem Projektor über das USB A-to-A-Kabel.
- (4) Aktivieren Sie die EZCast App auf Ihrem PC und wählen Sie „Beam-XXXX“, um Ihre Projektion zu genießen.



4. MacOS

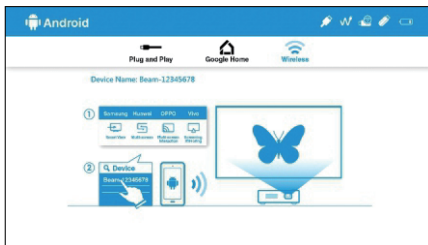
- (1) Wählen Sie MacOS im Hauptmenü des Projektors und dann das Plug-and-Play-Menü durch Drücken der Taste „OK“.
- (2) Installieren Sie die EZCast App auf Ihrem PC. Bitte besuchen Sie <https://www.ezcast.com/app>, um die EZCast App herunterzuladen.
- (3) Verbinden Sie Ihren PC mit dem Projektor über das USB A-to-A-Kabel.
- (4) Aktivieren Sie die EZCast App auf Ihrem PC und wählen Sie „Beam-XXXX“, um Ihre Projektion zu genießen.



■ Wie man eine drahtlose Anzeige macht

1. Android

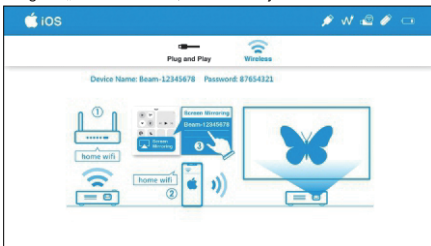
- (1) Wählen Sie Android im Hauptmenü des Projektors und dann das drahtlose Menü, indem Sie die Taste „OK“ drücken.
- (2) Wählen Sie die Mirroring-Funktion in der Einstellung Ihres Telefons und finden Sie „Beam-XXXX“ Gerät in der Geräteliste, um die Spiegelung zu starten.



Hinweis 1: Die Benennung der Spiegelungsfunktion variiert je nach Marke. Besuchen Sie <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> für Demos.
Hinweis 2: Kompatibilität: Android 5.0 oder höher.



2. iOS

- (1) Wählen Sie iOS im Hauptmenü des Projektors und dann das drahtlose Menü, indem Sie die Taste „OK“ drücken.
- (2) Vergewissern Sie sich, dass sowohl Ihr Projektor als auch Ihr Handy an den gleichen WiFi-Router angeschlossen sind.
- (3) Gehen Sie zu Screen Mirroring Ihres Handys und wählen Sie den in der Liste angezeigten „Beam-XXXX“, um die Projektion zu starten.



Hinweis: Kompatibilität: iOS 12 oder höher.

3. Windows 10

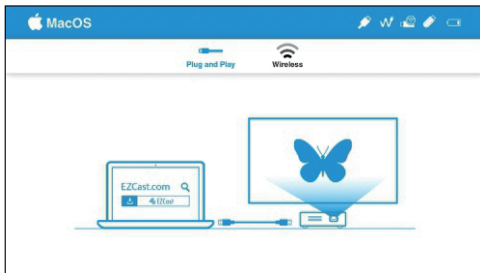
- (1) Wählen Sie Windows 10 im Hauptmenü des Projektors und dann das drahtlose Menü durch Drücken der Taste „OK“.
- (2) Vergewissern Sie sich, dass sowohl Ihr Projektor als auch Ihr Computer an den gleichen WiFi-Router angeschlossen sind.
- (3) Klicken Sie auf die Kurzwahltaaste mit   am Computer und verbinden Sie sich mit dem Gerät mit dem Namen „Beam-XXXX“, um Ihre Projektion zu starten.



Hinweis: Bitte aktualisieren Sie das Betriebssystem Ihres Windows 10 auf die neueste Version.

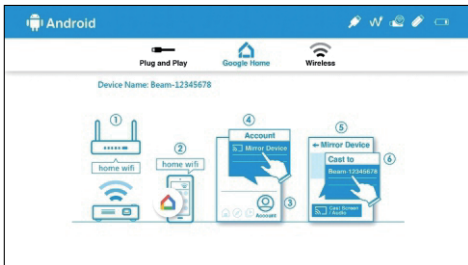
4. MacOS

- (1) Wählen Sie MacOS im Hauptmenü des Projektors und dann das drahtlose Menü, indem Sie die Taste „OK“ drücken.
- (2) Vergewissern Sie sich, dass sowohl Ihr Projektor als auch Ihr Computer an den gleichen WiFi-Router angeschlossen sind.
- (3) Klicken Sie auf das Symbol Screen Mirroring auf Ihrem Computer und wählen Sie den in der Liste angezeigten „Beam-XXXX“, um Ihre Projektion zu starten.



5. Google Home Bildschirmspiegelung (nur Android)

- (1) Wählen Sie Android im Hauptmenü des Projektors und dann Google Home Menü durch Drücken der Taste „OK“
- (2) Vergewissern Sie sich, dass sowohl Ihr Projektor als auch Ihr Handy an den gleichen WiFi-Router angeschlossen sind
- (3) Laden Sie aus dem Google Play Store die Google Home App herunter und installieren Sie sie.
- (4) Aktivieren Sie die Google Home App und gehen Sie zu Konto >> Spiegelgerät >> wählen Sie den in der Liste angezeigten „Beam-XXXX“, um Ihre Projektion zu starten.



6. EZCast

- (1) Wählen Sie EZCast im Hauptmenü des Projektors und stellen Sie sicher, dass sowohl Ihr Projektor als auch Ihr Handy an den gleichen WiFi-Router angeschlossen sind.
- (2) Installieren Sie die EZCast App auf Ihrem Gerät. Bitte laden Sie die App vom Anwendungsmarkt für Ihre Handys herunter oder besuchen Sie <https://www.ezcast.com/app>, um die EZCast App für den PC herunterzuladen.
- (3) Aktivieren Sie die EZCast App auf Ihrem Gerät, und klicken Sie dann auf das  Symbol und wählen Sie das in der Liste angezeigte „Beam-XXXX“ aus, um Ihre Projektion zu starten.



Häufige Probleme und Lösungen:

Fehlersuche	
Häufige Probleme	Lösungen
Kein Strom, LED aus, kann nicht einschalten	Überprüfen Sie das Netzteil wegen loser Verbindung.
LED ein, kann nicht einschalten	Überprüfen Sie das Netzteil wegen loser Verbindung, drücken Sie auf den Einschaltknopf, um einzuschalten.
Bildschirm Spiegelung funktioniert nicht	<ol style="list-style-type: none"> 1.Überprüfen Sie die Schnellstartanleitung für die korrekte Bildschirm Spiegelungsfunktion. 2.Kürzen Sie für beste Spiegelungsqualität die Distanz zwischen dem intelligenten Gerät und dem Projektoren. 3.Stellen Sie sicher, dass das Smartphone mit der korrekten Wi-Fi-Netzwerk SSID verbunden ist.
Medien können nicht gestreamt werden.	Überprüfen Sie die Internetverbindung für Ihr Smartgerät.
Smartphone kann nicht aufgeladen werden, wenn der Projektor nicht an die Stromversorgung angeschlossen ist.	Kein kurzes Drücken auf Einschalten vor dem Anschließen des Smartphones.
Fernbedienung reagiert nicht	<ol style="list-style-type: none"> 1.Ersetzen Sie die Batterien 2.Paaren Sie die Fernbedienung nochmals mit Ihrem Projektor. Paarungsprozedur: Halten Sie gleichzeitig die Volumen+ und Volumen- Tasten für 3 Sekunden, nachdem das blinkende Licht konstant wird, ist der Paarungsprozess abgeschlossen und sie können die Fernbedienung normal verwenden.
Projektor kann nicht heruntergefahren werden	Zum Herunterfahren, drücken Sie die Ein / Aus-Taste 10 Sekunden lang.
Auto V Keystone funktioniert nicht	<ol style="list-style-type: none"> 1.Wählen Sie "Einstellungen> Erweiterte Einstellungen" und bestätigen Sie, dass "Auto V Keystone" ein ist 2.Wenn nach Schritt 1 die Bilder immer noch nicht rechteckig sind, befolgen Sie bitte die Schritte unten, um den Projektor zu kalibrieren: Platzieren Sie den Projektor auf einer ebenen Oberfläche, wählen Sie "Einstellungen> Erweiterte Einstellungen" und schalten Sie Auto V Keystone" aus <p>Schalten Sie dann die "Keystone-Kalibrierung" ein und warten Sie, bis sich die "Keystone-Kalibrierung" nach der Kalibrierung selbst ausschaltet. Schalten Sie zuletzt "Auto V Keystone" ein um zu Bestätigen, dass es funktioniert.</p>

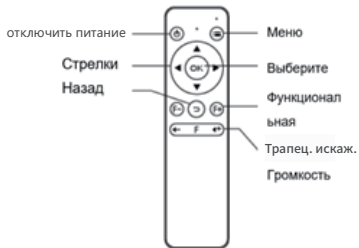
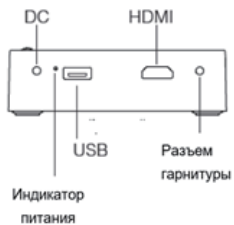
Меры предосторожности

Как пользоваться проектором:

- (1) Не направляйте объектив проектора на глаза. Яркий свет может повредить глаза.
- (2) Не закрывайте вентиляционные отверстия. Заблокированная вентиляция может привести к перегреву и повреждению электроники и компонентов проектора.
- (3) Не используйте химикаты, моющие средства или воду для очистки проектора. Влага и химические вещества могут привести к коррозии печатных плат проектора.
- (4) Проектор должен находиться в недоступном для детей месте.
- (5) Используйте проектор только в сухом месте с хорошей вентиляцией.
- (6) Не храните проектор в местах с чрезвычайно высокими или чрезвычайно низкими температурами. Чрезмерный нагрев и охлаждение могут сократить срок службы компонентов проектора. Рекомендуемая рабочая температура: от 5 °C до 35 °C.
- (7) Не пытайтесь высушить проектор в нагревательных устройствах, таких как сушилка, микроволновая печь и т. д.
- (8) Не прилагайте избыточное давление к проектору и не сжимайте его. Давление может повредить проектор.
- (9) Не бросайте, не ударяйте и не трясите проектор. Вибрация может повредить проектор.
- (10) Не пытайтесь открыть проектор. Пожалуйста, обратитесь к квалифицированным специалистам.
- (11) Не пытайтесь выполнять обслуживание проектора. В случае неисправности проектора следует обратиться к квалифицированным специалистам.

Поскольку устройство является источником света высокой интенсивности, не смотрите прямо на линзы во время работы, это может повредить ваши глаза. Это предупреждение касается и детей.

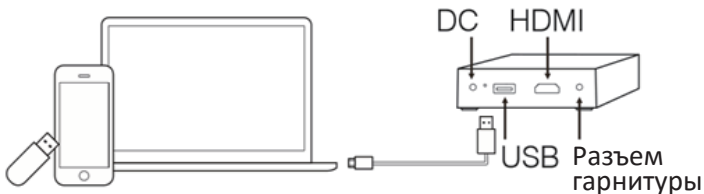
Понимание Aorep PV10 и пульта ДУ



Пульт дистанционного управления питается от двух батарей AAA (не входит в комплект)

Инструкции по эксплуатации

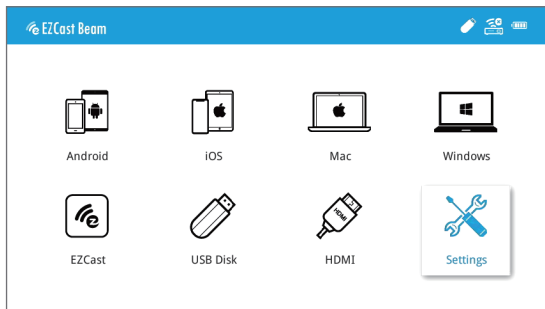
1. Подготовка:



- (1) Включите проектор с помощью прилагаемого адаптера питания.
- (2) Светодиод загорится зеленым, указывая на состояние бездействия.

2. Включение проектора 1ый раз

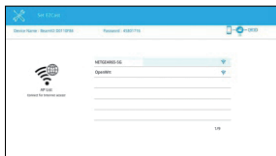
- (1) Выберите язык запуска.
- (2) Настройка WiFi: подключите проектор к маршрутизатору и введите пароль. (Важно)
- (3) После запуска войдите в главное меню и выберите функции с помощью кнопок со стрелками на проекторе или пульте дистанционного управления: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Мультимедиа, HDMI и Настройки, как показано ниже:



3. Настройка

Выберите кнопку «Настройка» на проекторе или пульте дистанционного управления и нажмите «ОК» для подтверждения.

- (1) Настройка Wi-Fi: Выберите меню «НастройкаWiFi» и войдите в интерфейс с настройки Wifi, выберите «Интернет», нажмите кнопку «ОК» для подтверждения, выберите маршрутизатор из списка точек доступа и введите пароль.



- (2) Меню языка: нажмите кнопки с левой и правой стрелкой, чтобы выбрать и переключить язык.
- (3) Меню обновления аппаратного оборудования: вы можете обновить аппаратное оборудование через Интернет или USB. Чтобы выполнить обновление через Интернет, сначала убедитесь, что проектор подключен к WiFi маршрутизатору; для обновления через USB флэш-карту загрузите последнюю версию аппаратного оборудования с официального сайта Acer и переименуйте ее в «ACTUPGRADE», чтобы начать обновление аппаратного оборудования.
- (4) Расширенные настройки: Projection Location (Расположение проекции), Brightness (Яркость), Contrast (Контрастность), Auto V Keystone (Автоматическая коррекция трапецеидального искажения), V. Keystone (Коррекция трапецеидального искажения по вертикали), H. Keystone (Коррекция трапецеидального искажения по горизонтали), 4 Corner Correction (Коррекция 4 углов). Используйте стрелки «вверх»/«вниз» для выбора функции, а также стрелки «влево»/«вправо» для настройки параметров.
- (5) Меню Сбросить все: выберите «Да», чтобы подтвердить, что будут восстановлены заводские настройки. Проектор будет восстановлен до заводских настроек, а данные, настроенные пользователем, не будут сохранены.

4. Воспроизведение мультимедиа

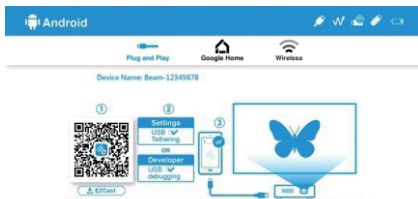
- (1) Вставьте USB флэш-карту в порт USB
- (2) Выберите «Мультимедиа» >> «USB диск» >> «Видео», «Музыка» или «Фото», чтобы войти в папку файлов.
- (3) Выберите файл для воспроизведения с помощью кнопок с верхней и нижней стрелками и нажмите «ОК» для подтверждения.
- (4) При воспроизведении мультимедиа нажмите «ОК», чтобы открыть меню, и выберите объект левой или правой кнопкой.
- (5) Поддерживаемый формат:

Поддерживаемый формат	
Аудио	Mp1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Видео	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Изображение	JPEG, BMP

■ Как выполнять включение и воспроизведение (через USB кабель)

1. Android

- (1) Выберите Android на главном меню проектора, и затем выберите меню Включение и воспроизведение, нажав кнопку «ОК».
- (2) Загрузите и установите приложение EZCast из магазина Google Play или отсканируйте QR-код, отображенный на экране.
- (3) Подключите ваш мобильный телефон к проектору с помощью мобильного USB-кабеля для зарядки, и затем включите «USB привязку» в настройках вашего мобильного телефона.
- (4) Включите приложение EZCast и выберите «Луч-XXXX», чтобы наслаждаться вашей проекцией.



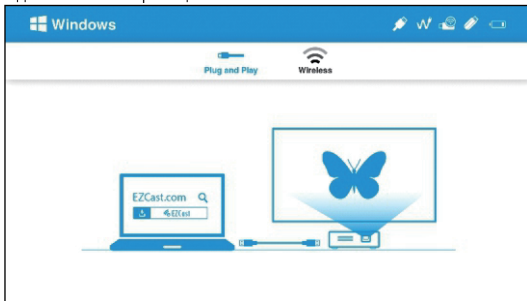
2. ios

- (1) Выберите iOS на главном меню проектора, затем выберите меню Включение и воспроизведение, нажав кнопку «ОК».
- (2) Загрузите и установите приложение EZCast из магазина приложений или отсканируйте QR-код, отображенный на экране.
- (3) Подключите ваш мобильный телефон к проектору с помощью мобильного USB-кабеля для зарядки, и затем выберите «Доверять этому компьютеру» для начала вашей проекции.



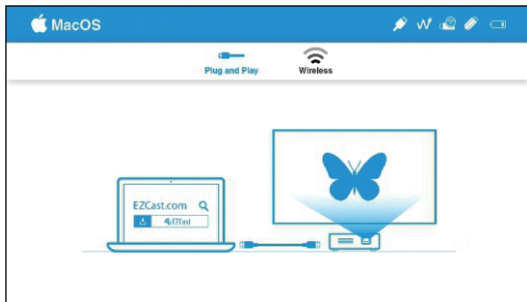
3. Windows 10

- (1) Выберите Windows на главном меню проектора, затем выберите меню Включение и воспроизведение, нажав кнопку «ОК».
- (2) Установите приложение EZCast на вашем ПК. Пожалуйста, посетите <https://www.ezcast.com/app> для загрузки приложения EZCast.
- (3) Подключите ваш ПК к проектору через USB A-к-А кабель.
- (4) Включите приложение EZCast на вашем ПК и выберите «Луч-XXXX», чтобы насладиться вашей проекцией.



4. MacOS

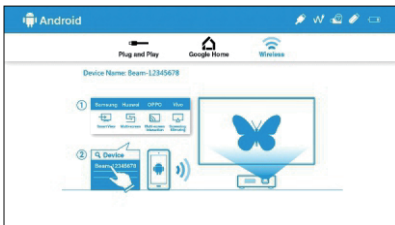
- (1) Выберите MacOS на главном меню проектора, затем выберите меню Включение и воспроизведение, нажав кнопку «ОК».
- (2) Установите приложение EZCast на вашем ПК. Пожалуйста, посетите <https://www.ezcast.com/app> для загрузки приложения EZCast.
- (3) Подключите ваш ПК к проектору через USB A-к-А кабель.
- (4) Включите приложение EZCast на вашем ПК и выберите «Луч-XXXX», чтобы насладиться вашей проекцией.



■ Как сделать беспроводной дисплей

1. Android

- (1) Выберите Android на главном меню проектора и выберите Беспроводное меню, нажав кнопку «ОК».
- (2) Выберите функцию зеркального отображения в настройках вашего телефона и найдите устройство «Луч-XXXX», указанное в списке устройств, чтобы начать зеркальное отображение.



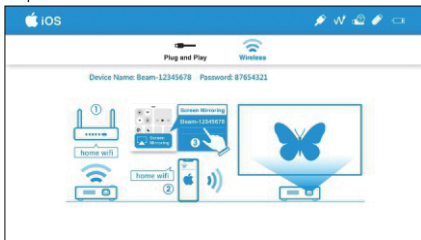
Примечание 1 : Наименование функции зеркального отображения различается у разных брендов.

Посетите <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> для демонстраций.

Примечание 2: Совместимость: Android 5.0 или выше.

2. iOS

- (1) Выберите iOS на главном меню проектора и выберите Беспроводное меню, нажав кнопку «ОК».
- (2) Убедитесь, что ваш проектор и мобильный телефон подключены к одному и тому же WiFi маршрутизатору.
- (3) Перейдите к Зеркальному отображению экрана в вашем телефоне и найдите устройство «Луч-XXXX», указанное в списке устройств, чтобы начать зеркальное отображение.



Примечание: Совместимость: iOS 12 или выше.

3. Windows 10

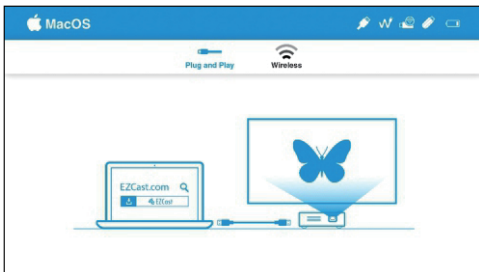
- (1) Выберите Windows 10 на главном меню проектора и выберите Беспроводное меню, нажав кнопку «ОК».
- (2) Убедитесь, что ваш проектор и компьютер подключены к одному и тому же WiFi маршрутизатору.
- (3) Нажмите быстрю клавишу **⊞** + **P** на компьютере и подключите устройство под названием «Луч-XXXX», чтобы начать вашу проекцию.



Примечание: Пожалуйста, обновите операционную систему Windows 10 до последней версии.

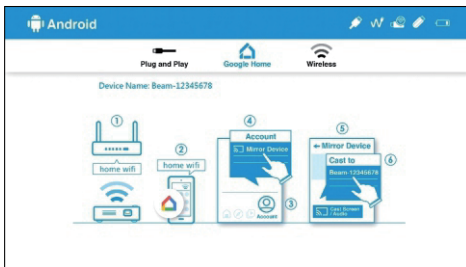
4. MacOS

- (1) Выберите MacOS на главном меню проектора и выберите Беспроводное меню, нажав кнопку «ОК».
- (2) Убедитесь, что ваш проектор и компьютер подключены к одному и тому же WiFi маршрутизатору.
- (3) Нажмите на иконку зеркального отображения экрана на вашем компьютере и найдите устройство «Луч-XXXX», указанное в списке устройств, чтобы начать проекцию.




5. Зеркальное отображение домашнего экрана Google (т олько для Android)

- (1) Выберите Android на главном меню проектора и выберите меню Домашний э кран Google, нажав кнопку «ОК».
- (2) Убедитесь, что ваш проектор и мобильный телефон подключены к одному и т ому же WiFi маршрутизатору
- (3) Загрузите и установите приложение Домашний экран Google из магазина Google Play.
- (4) Включите приложение Домашний экран Google и перейдите к Аккаунт >> Устройво зеркального отображения >> выберите устройство «Луч-XXXX», указанное в списке устройств, чтобы начать проекцию.



6. EZCast

- (1) Выберите EZCast на главном меню проектора и убедитесь, что ваш проектор и мобильный телефон подключены к одному и тому же WiFi маршрутизатору
- (2) Установите приложение EZCast на вашем устройстве. Пожалуйста, загрузите е приложение с рынка приложений для мобильных телефонов или посетите <https://www.ezcast.com/app> для загрузки приложения EZCast для ПК.
- (3) Включите приложение EZCast на вашем устройстве и затем нажмите иконку  и выберите устройство «Луч-XXXX», указанное в списке устройств, чтобы начать проекцию.



Распространенные проблемы и решения:

Поиск и устранение неисправностей	
Распространенные проблемы	Решения
Нет питания, светодиод выключен, питание не включается	Убедитесь, что адаптер питания подключен надежно.
Светодиод включен, питание не включается	Проверьте адаптер питания на наличие ненадежного соединения, нажмите кнопку питания для включения проектора.
Невозможно отобразить экран	<ol style="list-style-type: none"> 1.Проверьте правильность отображения экрана по краткому руководству. 2.Сократите расстояние между устройством и проектором для лучшего качества отображения экрана. 3.Убедитесь, что смартфон подключен к сети Wi-Fi с соответствующим идентификатором SSID.
Потоковая передача невозможна	Проверьте подключение устройства к Интернету.
Невозможно зарядить смартфон, когда проектор отключен от сети питания	Не было короткого нажатия на кнопку включения питания до подключения смартфона.
Пульт ДУ не реагирует	<ol style="list-style-type: none"> 1.Замените батареи пульта дистанционного управления (ДУ). 2.Снова свяжите пульт ДУ с проектором. Для этого одновременно удерживайте нажатыми клавиши громкости Volume+ и Volume- в течение 3 секунд. Прекращение мигания светодиода пульта ДУ и постоянное свечение красным светом означает, что связывание завершено, и можно снова нормально пользоваться пультом ДУ.
Не удается выключить проектор	Для выключения нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 10 секунд.
Автоматическая коррекция трапецеидального искажения по вертикали (Auto V Keystone) не работает	<ol style="list-style-type: none"> 1.Выберите Setting>Advanced Setting (Настройка > Расширенная настройка) и убедитесь, что автоматическая коррекция трапецеидального искажения по вертикали (Auto V Keystone) включена 2.Если после шага 1 изображения не стали прямоугольными, выполните следующие шаги для калибровки проектора. <p>Поместите проектор на ровную поверхность, выберите Setting>Advanced Setting (Настройка > Расширенная настройка) и выключите автоматическую коррекцию трапецеидального искажения по вертикали (Auto V Keystone).</p> <p>Затем включите калибровку трапецеидальности (Keystone Calibration) и подождите, пока она не отключится после завершения калибровки.</p> <p>Включите автоматическую коррекцию трапецеидального искажения по вертикали (Auto V Keystone) и убедитесь что она работает.</p>

Précautions

Comment utiliser le projecteur :

(1) Ne dirigez pas l'objectif du projecteur vers les yeux humains. La lumière vive peut causer des dommages aux yeux.

(2) Ne bloquez pas les bouches d'aération. Une ventilation bloquée peut provoquer une surchauffe et endommager l'électronique et les composants du projecteur.

(3) N'utilisez pas de produits chimiques, de détergents ou d'eau pour nettoyer le projecteur. L'humidité et les produits chimiques peuvent corroder les circuits imprimés du projecteur.

(4) Ne placez pas le projecteur à la portée des enfants.

(5) Utilisez le projecteur uniquement dans un environnement sec et bien aéré.

(6) Ne stockez pas le projecteur dans des températures extrêmement chaudes ou extrêmement froides. La chaleur et le froid extrêmes peuvent réduire la durée de vie des composants du projecteur. Travail recommandé L'environnement est entre 5 °C ~ 35 °C.

(7) N'essayez pas de sécher le projecteur dans des appareils de chauffage, tels que séchoir, micro-ondes, etc.

(8) Ne pas presser ou appliquer une pression excessive sur le projecteur. Le projecteur peut être endommagé par la pression.

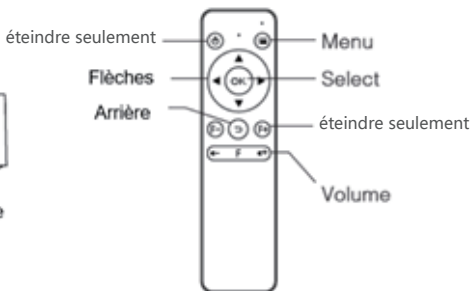
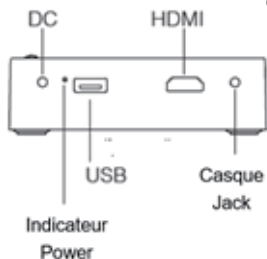
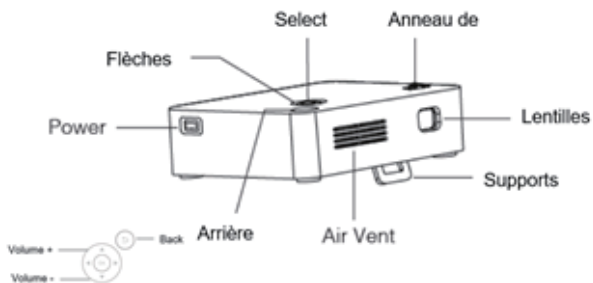
(9) Ne pas jeter, frapper ou secouer le projecteur. Le projecteur peut être endommagé par les vibrations.

(10) N'essayez pas d'ouvrir le projecteur. Veuillez vous référer à un service clientèle qualifié.

(11) N'essayez pas de réparer le projecteur. Veuillez vous référer à un service clientèle qualifié en cas de dysfonctionnement du projecteur.

Comme l'appareil représente une source lumineuse de forte intensité, ne fixez pas ou ne regardez pas directement l'objectif pendant le fonctionnement, ce qui pourrait vous abîmer les yeux. Cet avertissement s'applique également aux enfants.

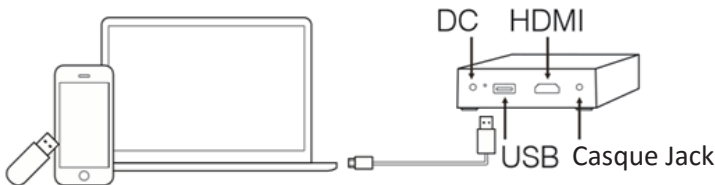
Comprendre Aopen PV10 et sa télécommande



La télécommande est alimentée par deux piles AAA (non incluses)

Mode d'emploi

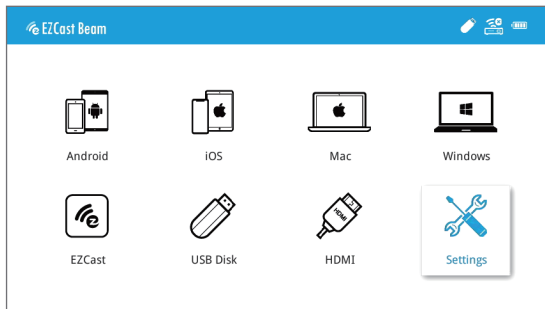
1.Préparation :



- (1) Mettez le projecteur sous tension avec l'adaptateur d'alimentation fourni.
- (2) La DEL devient verte pour indiquer l'état inactif.

2. Allumer le projecteur pour la première fois

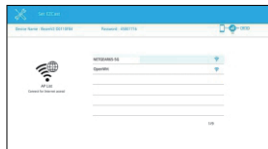
- (1) Sélectionnez la langue de démarrage.
- (2) Paramètre WiFi : connectez le projecteur à votre routeur et entrez le mot de passe (Important).
- (3) Après le démarrage, entrez dans le menu principal et sélectionnez les fonctions à l'aide des touches de flèches du projecteur ou de la télécommande : Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Multimedia, HDMI et Réglages, comme indiqué ci-dessous :



3. Réglages

Sélectionnez la touche "Réglages" du projecteur ou de la télécommande et appuyez sur "OK" pour confirmer.

- (1) Paramètres Wi-Fi : Sélectionnez le menu "Paramètres Wifi" et accédez à l'interface de paramétrage Wifi, sélectionnez "Internet", appuyez sur la touche "OK" pour confirmer, sélectionnez le routeur dans la liste AP et entrez le mot de passe.



- (2) Menu Langue : appuyez sur les touches de flèches gauche et droite pour sélectionner et changer la langue.
- (3) Menu Mise à jour du micrologiciel : vous pouvez mettre à jour le micrologiciel via Internet ou USB. Pour mettre à jour via Internet, assurez-vous que le projecteur est connecté à votre routeur WiFi en premier ; pour mettre à jour via une clé USB, veuillez télécharger le dernier micrologiciel du site officiel Acer et renommez-le "ACTUPGRADE" pour lancer la mise à jour du micrologiciel.
- (4) Paramètres avancés : Emplacement de la projection, Luminosité, Contraste, Trapèze V auto, Trapèze V., Clé de voûte H., 4 Réglages de correction d'angle. Utilisez les flèches haut/bas pour choisir la fonction et les flèches gauche/droite pour ajuster les paramètres.
- (5) Menu de réinitialisation : sélectionnez "Oui" pour confirmer que les réglages par défaut seront restaurés. Le projecteur sera réinitialisé avec les réglages par défaut et les données réglées par l'utilisateur ne seront pas enregistrées.

4. Reproduction multimédia

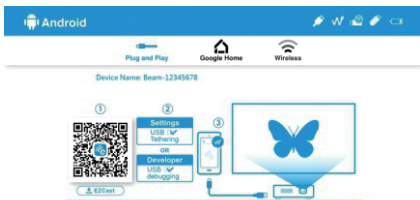
- (1) Insérez une clé USB dans le port USB .
- (2) Sélectionnez "Multimédia" >> "Disque USB" >> "Vidéo", "Musique" ou "Photo" pour accéder au dossier du fichier.
- (3) Sélectionnez le fichier à lire avec les touches de flèche vers le haut et vers le bas, et appuyez sur "OK" pour confirmer.
- (4) Lors de la lecture d'un média, appuyez sur "OK" pour voir le menu, et sélectionnez l'élément à l'aide des touches de flèche à droite et à gauche.
- (5) Type de support :

Support format	
Audio	MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Video	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Image	JPEG, BMP

■ Comment utiliser le Plug and Play (via le câble USB)

1. Android

- (1) Sélectionnez Android dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez le menu Plug and Play en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Téléchargez et installez l'application EZCast depuis Google Play Store ou scannez le code QR affiché à l'écran.
- (3) Connectez votre téléphone portable au projecteur via le câble de chargement USB du portable, puis activez "Partage connexion USB" dans les réglages de votre téléphone portable.
- (4) Activez l'application EZCast et sélectionnez "Beam-XXXX" pour profiter de votre projection.



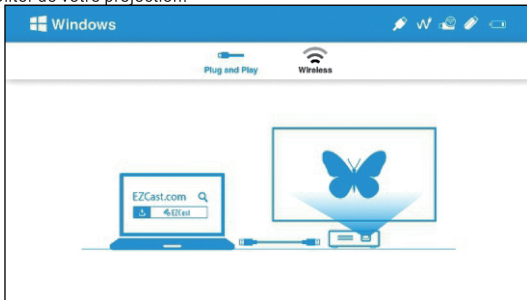
2. iOS

- (1) Sélectionnez iOS dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez le menu Plug and Play en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Téléchargez et installez l'application EZCast depuis l'App Store ou scannez le code QR affiché à l'écran.
- (3) Connectez votre téléphone portable au projecteur via le câble de chargement USB du portable, puis choisissez "Faire confiance à cet ordinateur" pour démarrer la projection.



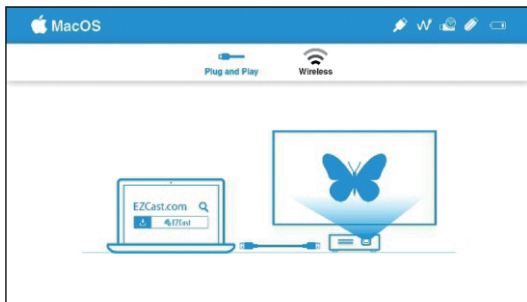
3. Windows 10

- (1) Sélectionnez Windows dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez le menu Plug and Play en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Installez l'application EZCast sur votre PC. Veuillez visiter <https://www.ezcast.com/app> pour télécharger l'application EZCast.
- (3) Connectez votre PC au projecteur via un câble USB A-A.
- (4) Activez l'application EZCast sur votre PC et sélectionnez "Beam-XXXX" pour profiter de votre projection.



4. MacOS

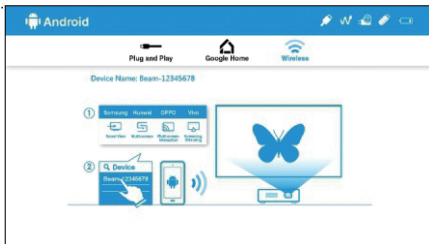
- (1) Sélectionnez MacOS dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez le menu Plug and Play en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Installez l'application EZCast sur votre PC. Veuillez visiter <https://www.ezcast.com/app> pour télécharger l'application EZCast.
- (3) Connectez votre PC au projecteur via un câble USB A-A.
- (4) Activez l'application EZCast sur votre PC et sélectionnez "Beam-XXXX" pour profiter de votre projection.



■ Comment configurer l'affichage sans fil

1. Android

- (1) Sélectionnez **Android** dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez Menu **sans fil** en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Sélectionnez la fonction Mirroring dans le réglage de votre téléphone et trouvez l'appareil "Beam-XXXXXX" indiqué sur la liste des appareils pour commencer la projection.



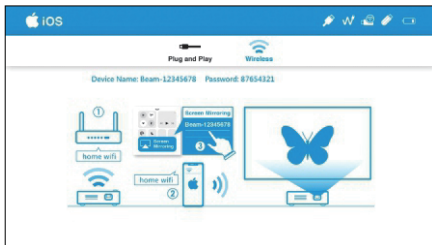
Note 1 : Le nom de la fonction Mirroring varie selon les marques.

Consultez <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> pour voir des démos.

Note 2 : Compatibilité : Android 5.0 ou plus récente.

2. iOS

- (1) Sélectionnez iOS dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez Menu sans fil en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Assurez-vous que votre projecteur et votre téléphone portable sont tous les deux connectés au même routeur WiFi.
- (3) Allez sur la fonction Screen Mirroring de votre téléphone portable et sélectionnez le "Beam-XXXXXX" affiché dans la liste pour démarrer la projection.



Note : Compatibilité : iOS 12 ou version ultérieure.

3. Windows 10

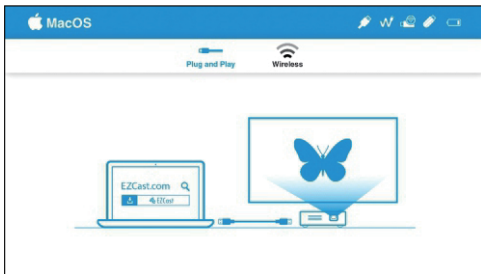
- (1) Sélectionnez Windows 10 dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez Menu sans fil en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Assurez-vous que votre projecteur et votre ordinateur sont connectés au même routeur WiFi.
- (3) Cliquez sur la touche rapide **Windows + P** sur l'ordinateur, et connectez-vous à l'appareil nommé "Beam-XXXX" pour démarrer votre projection.



Note : Veuillez actualiser votre système d'exploitation Windows 10 avec la dernière version.

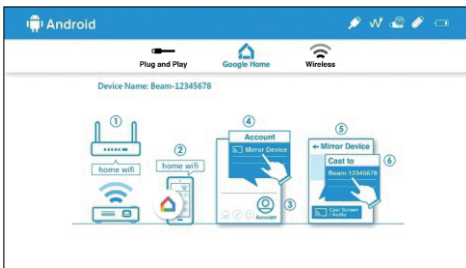
4. MacOS

- (1) Sélectionnez MacOS dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez Menu sans fil en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Assurez-vous que votre projecteur et votre ordinateur sont connectés au même routeur WiFi.
- (3) Cliquez sur l'icône Screen Mirroring sur votre ordinateur et sélectionnez " Beam-XXXX " affiché dans la liste pour démarrer votre projection.




5. Fonction Screen Mirroring de Google Home (Android uniquement)

- (1) Sélectionnez Android dans le menu principal du projecteur, puis sélectionnez le menu Google Home en appuyant sur la touche "OK".
- (2) Assurez-vous que votre projecteur et votre téléphone portable sont tous les deux connectés au même routeur WiFi.
- (3) Téléchargez et installez l'application Google Home depuis Google Play Store.
- (4) Activez l'application Google Home et allez dans Compte >> Périphérique Mirroring >> sélectionnez le "Beam-XXXX" affiché dans la liste pour démarrer votre projection.



6. EZCast

- (1) Sélectionnez EZCast dans le menu principal du projecteur et assurez-vous que votre projecteur et votre téléphone portable sont tous deux connectés au même routeur WiFi.
- (2) Installez l'application EZCast sur votre dispositif. Veuillez télécharger l'application à partir du store d'applications pour votre type de téléphone portable ou visitez <https://www.ezcast.com/app> pour télécharger l'application EZCast pour PC.
- (3) Activez l'application EZCast sur votre dispositif, puis cliquez sur l'icône  et sélectionnez "Beam-XXXX" affiché dans la liste pour démarrer votre projection.



Problèmes courants et solutions :

Dépannage	
Problèmes courants	Solutions
Pas d'alimentation, LED éteinte, ne peut pas s'allumer	Vérifiez l'adaptateur d'alimentation pour une connexion lâche.
LED allumée, impossible de s'allumer	Vérifiez que l'adaptateur d'alimentation n'est pas bien connecté, appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le projecteur.
Impossible de masquer le miroir	<ol style="list-style-type: none"> 1.Consultez le Guide de démarrage rapide pour la fonction de mise en miroir d'écran correcte. 2.Raccourcissez la distance entre l'appareil intelligent et le projecteur pour obtenir la meilleure qualité de mise en miroir de l'écran. 3.Assurez-vous que le smartphone est connecté au bon réseau SSID Wi-Fi.
Impossible de diffuser les médiasstreamt werden.	Vérifiez la connexion Internet pour votre appareil intelligent.
Impossible de recharger le téléphone intelligent lorsque le projecteurang-eschlossen ist.	N'a pas appuyé brièvement sur Alimentation avant de connecter le téléphone intelligent.
La télécommande ne répond pas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez les piles de la télécommande 2. Appareillez la télécommande avec votre projecteur à nouveau. Procédure d'appareillement: maintenez simultanément les touches Volume+ et Volume- pendant 3 secondes, une fois que la lumière rouge clignotant de la télécommande devient constante, le processus d'appareillement est terminé et vous pouvez commencer à utiliser la télécommande normalement.
On ne peut pas arrêter le projecteur	ppuyez et tenez le bouton de puissance pendant 10 secondes pour arrêter.
La distorsion trapézoïdale automatique V ne fonctionne pas	<ol style="list-style-type: none"> 1.Sélectionnez « Réglage > Réglage Avancée » et confirmez que « Distorsion trapézoïdale automatique V » est En MARCHÉ 2.Si après l'étape 1, les images toujours ne sont pas rectangulaires, alors suivez les étapes ci-dessous pour calibrer le projecteur :Placez le projecteur sur une surface plane, sélectionnez « Réglage > Réglage Avancée » et arrêtez « Distorsion trapézoïdale V automatique » .Activez alors « Calibrage de distorsion trapézoïdale », et attendez jusqu'à ce que « Calibrage de distorsion trapézoïdale » s'éteigne après le calibrage.Activez enfin « distorsion trapézoïdale V automatique » pour confirmer que la fonctionnalité est fonctionnelle.

Mjere opreza

Kako koristiti projektor:

(1) Ne usmjeravajte objektiv projektoru prema ljudskim očima. Jako svjetlo može oštetiti oči.

(2) Ne blokirajte otvore za zrak. Blokirana ventilacija može uzrokovati pregrijavanje i oštećivanje elektronike i komponenata projektoru.

(3) Nemojte koristiti kemikalije, deterdžente ili vodu za čišćenje projektoru. Vlaga i kemikalije mogu korodirati ploče projektoru.

(4) Nemojte postavljati projektor blizu djece.

(5) Koristite projektor samo u suhom okruženju s dobrom ventilacijom.

(6) Nemojte skladištiti projektor na iznimno visokim ili niskim temperaturama. Ekstremna toplina i hladnoća mogu smanjiti trajanje komponenti projektoru. Preporučuje se radno okruženje s temperaturom između $5\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 35\text{ }^{\circ}\text{C}$.

(7) Ne pokušavajte sušiti projektor u uređajima za grijanje, kao što su sušilica, mikrovalna pećnica itd.

(8) Nemojte stiskati ili jako pritiskati projektor. Pritiskanje može dovesti do oštećenja projektoru.

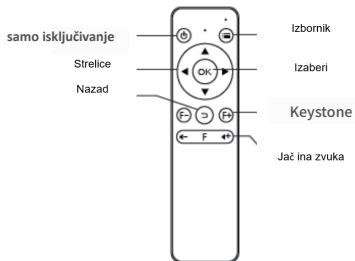
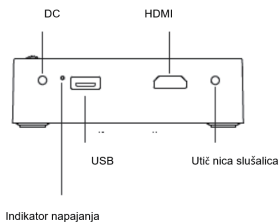
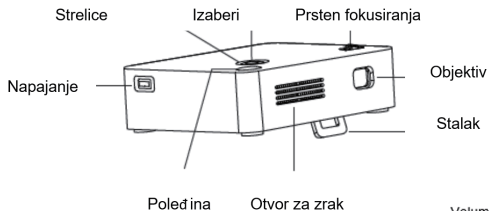
(9) Nemojte bacati, udarati ili tresti projektor. Vibracija može dovesti do oštećenja projektoru.

(10) Nemojte pokušavati otvoriti projektor. Obratite se kvalificiranoj korisničkoj podršci.

(11) Nemojte pokušavati servisirati projektor. Obratite se kvalificiranoj korisničkoj podršci u slučaju kvara projektoru.

Budući da je uređaj izvor svjetla visokog intenziteta, nemojte buljiti ili gledati izravno u objektiv tijekom rada, jer to može oštetiti oči. Ovo upozorenje vrijedi i za djecu.

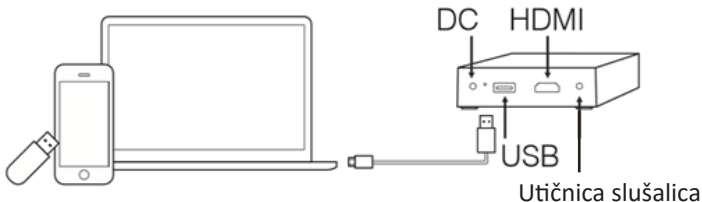
Razumjeti Aopen PV10 i daljinski upravljač



Daljinski upravljač pokreće dvije AAA baterije (nisu uključene)

Bedienungsanleitung

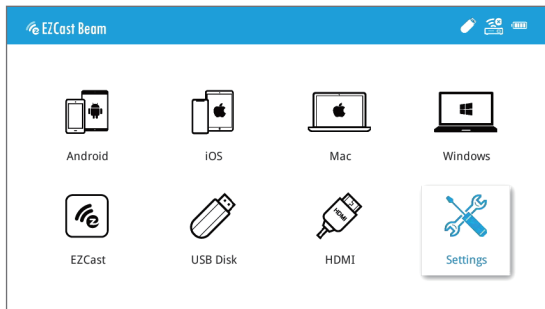
1. Priprema:



- (1) **Uključite projektor pomoću isporučenog adaptera.**
- (2) **LED svijetli zeleno i označava stanje mirovanja.**

2. Uključite projektor iz prve

- (1) Odaberite početni jezik.
- (2) Postavka bežične mreže: povežite projektor za usmjerivač i unesite zaporku (važno)
- (3) Nakon pokretanja, uđite u glavni izbornik i odaberite funkcije pomoću tipki sa strelicama na projektoru ili daljinskom upravljaču: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Multimedija, HDMI i Setting (Postavke), kao što je prikazano ispod:



3. Postavke

Odaberite tipku "Postavke" na projektoru ili daljinskom upravljaču i pritisnite "OK" za potvrdu.

- (1) Postavke bežične mreže: odaberite izbornik "Postavke bežične mreže" i uđite u sučelje postavki bežične mreže, odaberite "Internet", pritisnite "OK" tipku za potvrdu, te odaberite usmjerivač iz AP popisa i unesite zaporku.



- (2) Izbornik jezika: pritisnite lijevu i desnu strelicu za odabir i promjenu jezika.
- (3) Izbornik nadogradnje firmvera: nadogradnju firmvera možete izvršiti putem Interneta ili USB-a. Za nadogradnju putem Interneta provjerite je li projektor najprije povezan s vašim usmjerivačem bežične mreže; za nadogradnju putem USB flash pogona, preuzmite najnoviji firmver sa službene web stranice tvrtke Acer i preimenujte ga u "ACTUPGRADE" kako biste pokrenuli nadogradnju firmvera.
- (4) Napredne postavke: Postavke položaja projekcije, svjetline, kontrasta, auto. V. trapezoidne slike, V. trapezoidne slike, H. trapezoidne slike, korekcija 4 kuta. Koristite strelice gore / dolje za odabir funkcije, a strelice lijevo / desno za podešavanje postavki.
- (5) Izbornik Resetiranje svega: odaberite "Da" za potvrdu da će tvorničke postavke biti vraćene. Projektor će se vratiti na tvorničke postavke, a podaci koje korisnik podesi neće biti spremljeni.

4. Multimedijaska reprodukcija

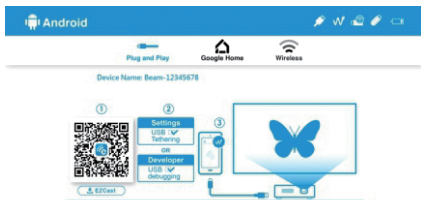
- (1) Umetnite USB flash pogon u USB
- (2) Odaberite "Multimediji" >> "USB disk" >> "Video", "Muzika" ili "Fotografija" za ulaz u mapu s datotekama.
- (3) Odaberite datoteku za reprodukciju pomoću tipki sa strelicama za gore i dolje i pritisnite "OK" za potvrdu.
- (4) Odaberite datoteku za reprodukciju pomoću tipki sa strelicama za gore i dolje i pritisnite "OK" za potvrdu.
- (5) Format podrške:

Supportformat	
Audio	MP1,MP2,MP3,WMA,OGGADPCM-WAVPCM-WAVAAC
Video	MPEG-4ASP,H.264,MPEG-1MPEG-2VC-1,Xvid
Image	JPEGBMP

■ Kako napraviti Priključiti i pokrenuti (putem USB kabela)

1. Android

- (1) Odaberite Android na glavnom izborniku projektorora, a zatim odaberite Plug and Play
- (2) Preuzmite i instalirajte aplikaciju EZCast iz trgovine Google Play ili skenirajte QR kod prikazan na zaslonu.
- (3) Povežite svoj mobilni telefon s projektorom putem mobilnog USB kabela za punjenje, a zatim omogućite "USB Dijeljenje veze" u postavci vašeg mobilnog telefona.
- (4) Omogućite EZCast aplikaciju i odaberite "Beam-XXXX" da biste uživali u projekciji.



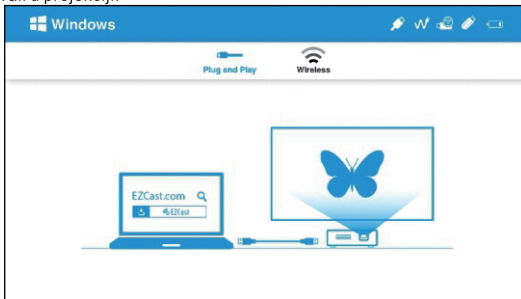
2. iOS

- (1) Odaberite iOS na glavnom izborniku projektorora, a zatim odaberite izbornik Priključiti i pokreni tako da pritisnete tipku "OK".
- (2) Preuzmite i instalirajte EZCast aplikaciju iz prodavnice aplikacija ili skenirajte QR kod prikazan na zaslonu.
- (3) Povežite svoj mobilni telefon s projektorom putem mobilnog USB kabela za punjenje, a zatim odaberite "Vjeruj ovom računalu" da biste pokrenuli projekciju.



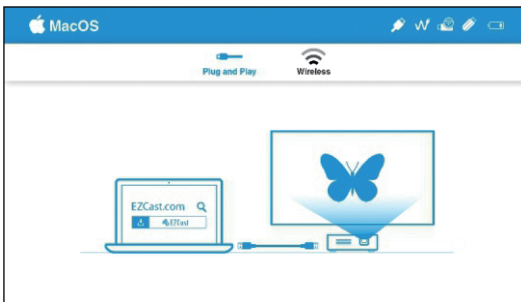
3.. Windows 10

- (1) Odaberite Windows na glavnom izborniku projektorora, a zatim odaberite izbornik Priključiti i pokreni pritiskom na tipku "OK".
- (2) Instalirajte EZCast aplikaciju na svoje računalo. Molimo posjetite <https://www.ezcast.com/app> za preuzimanje EZCast aplikacije.
- (3) Povežite računalo s projektorom putem USB A-to-A kabela.
- (4) Omogućite EZcast aplikaciju na računalu i odaberite "Beam-XXXX" kako biste uživali u projekciji.



4. MacOS

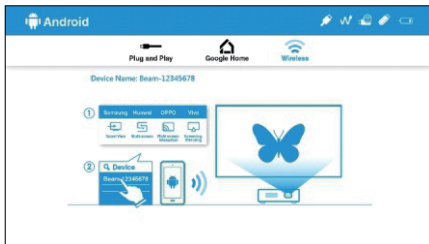
- (1) Odaberite MacOS na glavnom izborniku projektorora, a zatim odaberite Priključiti i pokrenuti izbornik pritiskom na tipku "OK".
- (2) Instalirajte EZCast aplikaciju na svoje računalo. Molimo posjetite <https://www.ezcast.com/app> za preuzimanje EZCast aplikacije.
- (3) Povežite računalo s projektorom putem USB A-to-A kabela. Omogućite EZcast aplikaciju na računalu i odaberite "Beam-XXXX" kako biste uživali u projekciji.



Kako raditi bežični prikaz

1. Android

- (1) Na glavnom izborniku projektorora odaberite Android, a zatim odaberite izbornik Bežično pritiskom na tipku "OK".
- (2) Odaberite funkciju zrcaljenja u postavci telefona i pronađite uređaj "Beam-XXXX" prikazan na popisu uređaja kako biste pokrenuli zrcaljenje.

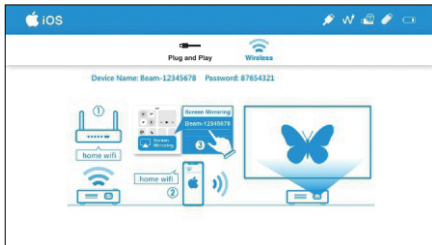


Napomena 1: Naziv funkcije zrcaljenja varira od različitih marki
Posjetite <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> za demo snimke.

Napomena 2: Kompatibilnost: Android 5.0 ili noviji.



2. iOS

- (1) Odaberite iOS na glavnom izborniku projektorora, a zatim odaberite izbornik Bežično pritiskom na tipku "OK".
- (2) Provjerite jesu li oba projektorora i mobitel spojeni na isti usmjerivač bežične mreže.
- (3) Idite na Zrcaljenje zaslona vašeg mobilnog telefona i odaberite "Beam-XXXX" prikazan na popisu da biste započeli s projiciranjem.



Napomena: Kompatibilnost: iOS 12 ili noviji.

3. Windows 10

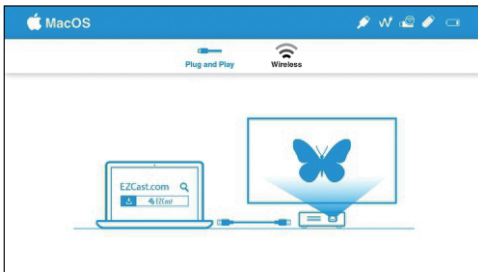
- (1) Odaberite Windows 10 na glavnom izborniku projektora, a zatim odaberite izbornik Bežično pritiskom na tipku "OK".
- (2) Provjerite jesu li oba projektora i računalo povezani s istim usmjerivačem bežične mreže.
- (3) Kliknite brzu tipku do  +  na računalu i povežite se s uređajem nazvanim "Beam-XXXX" da biste započeli projekciju.



Napomena: Nadogradite operacijski sustav Windows 10 na najnoviju inačicu.

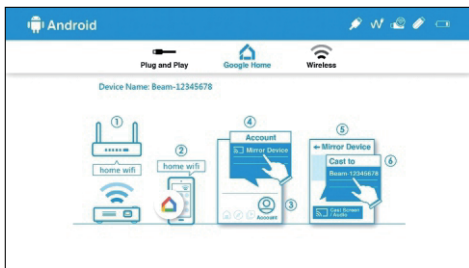
4. MacOS

- (1) Odaberite MacOS na glavnom izborniku projektora, a zatim odaberite izbornik Bežično pritiskom na tipku "OK".
- (2) Provjerite jesu li oba projektora i računalo povezani s istim usmjerivačem bežične mreže.
- (3) Kliknite na ikonicu Zrcaljenje zaslona na računalu i odaberite "Beam-XXXX" prikazan na popisu kako biste pokrenuli projekciju.




5. Zrcaljenje Google početnog zaslona (samo za Android)

- (1) Odaberite Android na glavnom izborniku projektora, a zatim odaberite Google Home izbornik pritiskom na tipku "OK"
- (2) Provjerite jesu li oba projektora i mobitel spojeni na isti usmjerivač bežične mreže
- (3) Preuzmite i instalirajte Google Home aplikaciju iz Google Play trgovine.
- (4) Omogućite Google Home aplikaciju i idite na Račun >> Zrcaljenje uređaja >> daberite "Beam-XXXX" prikazan na popisu kako biste pokrenuli projekciju.



6. EZCast

- (1) Odaberite EZCast na glavnom izborniku projektora i provjerite jesu li oba projektora i mobitela povezani s istim usmjerivačem bežične mreže
- (2) Instalirajte aplikaciju EZCast na uređaj. Preuzmite aplikaciju s tržišta aplikacija za mobitele ili posjetite <https://www.ezcast.com/app> da biste preuzeli aplikaciju EZCast za računalo.
- (3) Omogućite aplikaciju EZCast na uređaju, a zatim kliknite ikonicu  odaberite "Beam-XXXX" prikazan na popisu kako biste započeli s projekcijom.



Uobičajeni problemi i rješenja:

Rješavanje problema	
Uobičajeni problemi	Rješenja
Nema napajanja, LED je isključen, ne može se uključiti	Provjerite da li je adapter napajanja dobro priključen.
LED uključen, ne može se uključiti	Provjerite da li je adapter napajanja dobro priključen, pritisnite tipku za uključivanje / isključivanje da uključite projektor.
Nije moguće zrcaljenje zaslona	<ol style="list-style-type: none"> 1. Provjerite vodič za brzi početak uporabe za ispravnu funkciju zrcaljenja zaslona. 2. Skratite udaljenost između pametnog uređaja i projektor za najbolju kvalitetu zrcaljenja zaslona. 3. Provjerite je li pametni telefon povezan s odgovarajućim SSID-om Wi-Fi mreže.
Nije moguće strujanje medijskog sadržaja	Provjerite internetsku vezu vašeg pametnog uređaja.
Nije moguće napuniti pametni telefon kada je projektor isključen iz napajanja	Niste nakratko pritisnuli napajanje prije povezivanja pametnog telefona.
Daljinski upravljač ne reagira	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zamijenite baterije u daljinskom upravljaču 2. Ponovno uparite daljinski upravljač s projektorom. Postupak uparivanja: istodobno držite tipku za povećanje glasnoće (Volume+) i tipku za smanjenje glasnoće (Volume-) 3 sekunde, a nakon što crveno svjetlo daljinskog upravljača treperi neprestano, postupak uparivanja je završen i možete početi koristiti daljinski upravljač.
Projektor se ne može isključiti	Pritisnite i držite tipku za uključivanje / isključivanje 10 sekundi za isključivanje.
Auto V Keystone ne radi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Odaberite „Postavka> Napredna postavka“ i potvrdite da je „Auto V Keystone“ uključen 2. Ako nakon koraka 1, slike još nisu pravokutne, slijedite ove korake da kalibrirate projektor: Postavite projektor na ravnu površinu, odaberite „Postavka> Napredna postavka“ i isključite „Auto V Keystone“. Zatim uključite „Keystone kalibracija“ i pričekajte dok se „Keystone kalibracija“ ne isključi nakon kalibracije. Naposlijetku uključite „Auto V Keystone“ kako biste provjerili je li značajka funkcionalna.

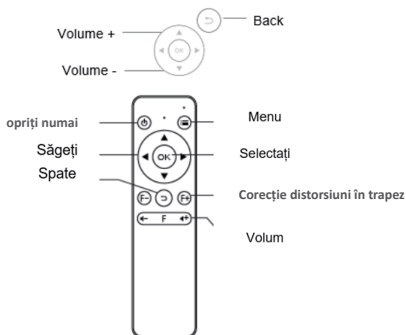
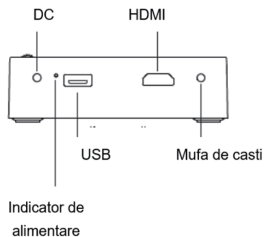
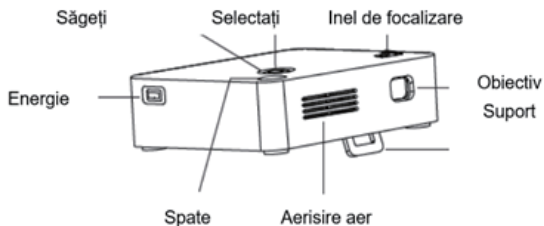
Măsuri de precauție

Cum să utilizați proiectorul:

- (1) Nu îndreptați obiectivul proiectorului spre ochii umani. Lumina puternică poate provoca daune ochilor.
- (2) Nu blocați orificiile de ventilație. Ventilația blocată poate provoca supraîncălzirea și deteriorarea componentelor electronice ale proiectorului.
- (3) Nu utilizați substanțe chimice, detergenți sau apă pentru a curăța proiectorul. Umiditatea și substanțele chimice pot coroda plăcile de circuit ale proiectorului.
- (4) Nu amplasați proiectorul la îndemâna copiilor.
- (5) Utilizați proiectorul numai în mediu uscat cu o bună ventilație.
- (6) Nu depozitați proiectorul la temperaturi extrem de ridicate sau extrem de scăzute. Căldura și frigul extrem pot reduce durata de viață a componentelor proiectorului. Mediul de lucru recomandat se află între 5°C ~ 35°C .
- (7) Nu încercați să uscați proiectorul în dispozitive de încălzire, cum ar fi uscătorul, cuptorul cu microunde etc..
- (8) Nu strângeți și nu aplicați suprapresiune pe proiector. Proiectorul poate fi deteriorat de la presiune.
- (9) Nu aruncați, nu bateți sau nu agitați proiectorul. Proiectorul poate fi deteriorat de vibrații.
- (10) Nu încercați să deschideți proiectorul. Consultați asistența tehnică calificată pentru clienți.
- (11) Nu încercați să reparați proiectorul. Consultați asistența tehnică calificată în caz de defecțiune a proiectorului.

Deoarece dispozitivul este o sursă de lumină cu intensitate ridicată, nu trebuie să priviți fix sau să vă uitați direct în obiectiv în timpul funcționării, deoarece vă poate afecta ochii. Acest avertisment se aplică și copiilor.

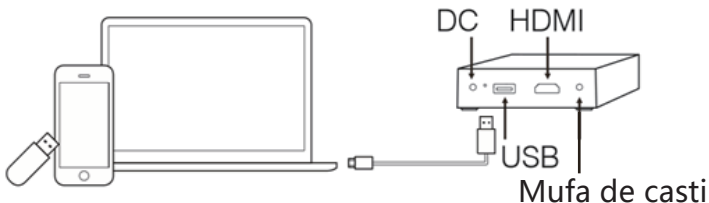
■ Înțelegerea Aopen PV10 și Telecomenzii



Telecomanda este alimentată de două baterii AAA (nu sunt incluse)

Instrucțiuni de utilizare

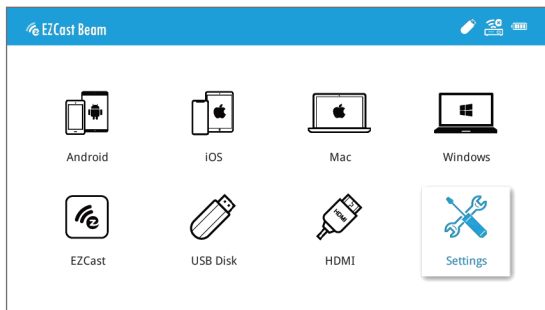
1. Pregătire:



- (1) Alimentați proiectorul cu adaptorul de alimentare furnizat.
- (2) LED-ul devine verde pentru a indica starea de repaus.

2. Pornirea proiectorului pentru prima dată

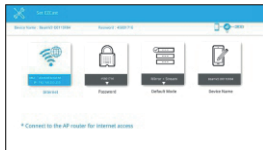
- (1) Selectați limba de pornire.
- (2) Setarea WiFi: conectați proiectorul la router și introduceți parola. (Important)
- (3) După pornire, accesați meniul principal și selectați funcțiile prin tastele săgeată de pe proiector sau de pe telecomandă: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Multimedia, HDMI și Setări, după cum se arată mai jos:



3. Setări

Selectați tasta "Setare" de pe proiector sau telecomandă și apăsați "OK" pentru a confirma.

- (1) Setarea Wi-Fi: Selectați meniul "Setări Wifi" și introduceți interfața de setare Wifi, selectați "Internet", apăsați tasta "OK" pentru a confirma apoi selectați routerul din lista AP și introduceți parola.



- (2) Meniul de limbă: apăsați tastele săgeată stânga și dreapta pentru a selecta și a schimba limba.
- (3) Meniu de Upgradare Firmware: puteți actualiza firmware-ul prin Internet sau USB. Pentru a face upgrade prin Internet, asigurați-vă întâi că proiectorul este conectat la routerul WiFi; pentru a face upgrade prin unitatea flash USB, descărcați ultima versiune de firmware de pe site-ul oficial Acer și redenumiți-l "ACTUPGRADE" pentru a începe actualizarea firmware-ului.
- (4) Setări avansate: Locație proiecție, Luminozitate, Contrast, Auto V, Distorsiune V. Distorsiune O. Distorsiune, 4 setări Corecție colț. Utilizați săgețile sus / jos pentru a alege funcția și săgețile stânga / dreapta pentru a regla setările.
- (5) Toate meniurile Resetare: selectați "Da" pentru a confirma că setările din fabrică vor fi restabilite. Proiectorul va reveni la setările din fabrică, iar datele reglate de utilizator nu vor fi salvate.

4. Redare multimedia

- (1) Introduceți o unitate flash USB în portul USB.
- (2) Selectați "Multimedia" >> "Disc USB" >> "Video", "Muzică" sau "Foto" pentru a intra în folderul de fișiere
- (3) Selectați fișierul pentru a fi redat cu tastele săgeți sus și jos și apăsați "OK" pentru a confirma.
- (4) Când redați un material media, apăsați "OK" pentru a vedea meniul și selectați elementul cu tastele stânga și dreapta.
- (5) Formatul suportului:

Formatul suportului:	
Audio:	MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Video	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Imagine	JPEG, BMP

Cum se face Plug and Play (Conectare și Redare) (prin cablu USB)

1.. Android

- (1) Selectați Android din meniul principal al proiecteurului, apoi selectați meniul Plug and Play (Conectare și Redare) apăsând tasta "OK".
- (2) Descărcați și instalați aplicația EZCast din Magazin Google Play sau scanați codul QR afișat pe ecran.
- (3) Conectați telefonul mobil la proiector prin intermediul cablului USB de încărcare al telefonului mobil și apoi activați "Tethering USB" din Setările telefonului mobil.
- (4) Activați aplicația EZCast și selectați "Beam-XXXX" pentru a vă bucura de proiecția dvs.



2. iOS

- (1) Selectați iOS din meniul principal al proiecteurului, apoi selectați meniul Plug and Play (Conectare și Redare) apăsând tasta "OK".
- (2) Descărcați și instalați aplicația EZCast din Magazin Google Play sau scanați codul QR afișat pe ecran.
- (3) Conectați telefonul mobil la proiector prin intermediul cablului USB de încărcare al telefonului mobil și apoi alegeți "Am încredere în acest computer" pentru a începe proiectarea.



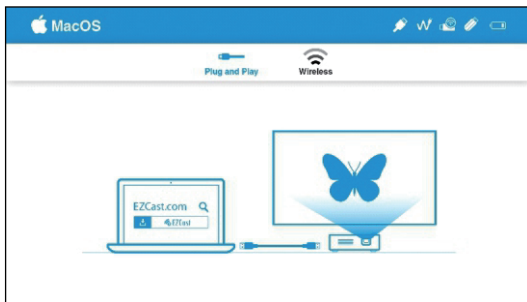
3. Windows 10

- (1) Selectați Windows din meniul principal al proiectorului, apoi selectați meniul Plug and Play (Conectare și Redare) apăsând tasta "OK".
- (2) Instalați aplicația EZCast pe computerul dvs. Accesați <https://www.ezcast.com/app> pentru a descărca aplicația EZCast.
- (3) Conectați calculatorul la proiector prin intermediul cablului USB A-la-A.
- (4) Activați aplicația EZCast pe computerul dvs. și selectați "Beam-XXXX" pentru a vă bucura de proiecția dvs.



4. MacOS

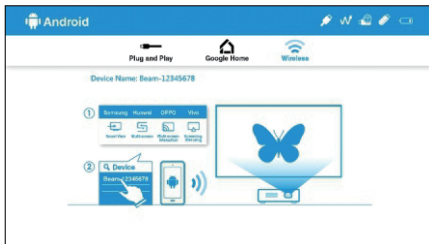
- (1) Selectați MacOS din meniul principal al proiectorului, apoi selectați meniul Plug and Play (Conectare și Redare) apăsând tasta "OK".
- (2) Instalați aplicația EZCast pe computerul dvs. Accesați <https://www.ezcast.com/app> pentru a descărca aplicația EZCast.
- (3) Conectați calculatorul la proiector prin intermediul cablului USB A-la-A.
- (4) Activați aplicația EZCast pe computerul dvs. și selectați "Beam-XXXX" pentru a vă bucura de proiecția dvs.



Cum se face Display-ul Wireless

1. Android

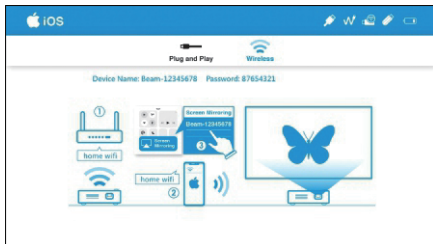
- (1) Selectați Android din meniul principal al proiecteurului, apoi selectați meniul Wireless apăsând tasta "OK".
- (2) Selectați funcția de mirroring (oglundire) din setarea telefonului și găsiți dispozitivul "Beam-XXXX" afișat pe lista dispozitivelor pentru a porni oglindirea.



Notă 1: Denumirea funcției de oglindire variază la diferite mărci.
Vizitați <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> pentru demo-uri.
Nota 2: Compatibilitate: Android 5.0 sau o versiune mai recentă.



2. iOS

- (1) Selectați iOS din meniul principal al proiecteurului și apoi selectați meniul Wireless apăsând tasta "OK".
- (2) Asigurați-vă că atât proiectorul, cât și telefonul mobil sunt conectate la același router WiFi.
- (3) Accesați Ecranul pentru Oglindire a telefonului mobil și selectați "Beam-XXXX" afișat în listă pentru a începe proiectarea.



Notă: compatibilitate: iOS 12 sau o versiune mai recentă.

3. Windows 10

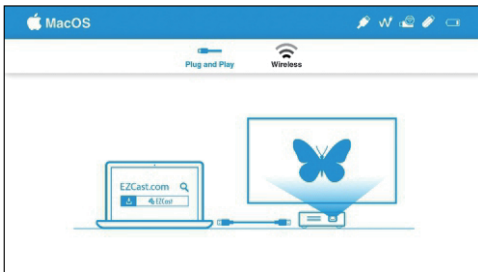
- (1) Selectați Windows 10 din meniul principal al proiectorului, apoi selectați meniul Wireless apăsând tasta "OK".
- (2) Asigurați-vă că atât proiectorul, cât și computerul sunt conectate la același router WiFi.
- (3) Apăsăți tasta rapidă de  +  de pe computer și conectați-vă la dispozitivul numit "Beam-XXXX" pentru a începe proiectarea.



Notă: Actualizați sistemul de operare Windows 10 la ultima versiune.

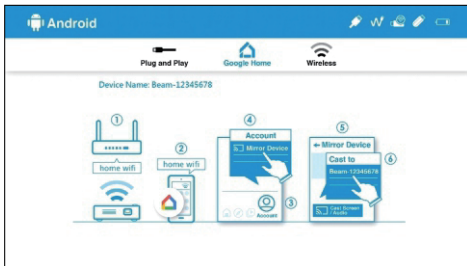
4. MacOS

- (1) Selectați MacOS din meniul principal al proiectorului, apoi selectați meniul Wireless apăsând tasta "OK".
- (2) Asigurați-vă că atât proiectorul, cât și computerul sunt conectate la același router WiFi.
- (3) Faceți clic pe pictograma "Oglindirea Ecranului" din computer și selectați "Beam-XXXX" afișat în listă pentru a începe proiectarea.




5. Ecranul de Oglindire Google Home (Numai pentru Android)

- (1) Selectați Android din meniul principal al proiecteurului, apoi selectați meniul Google Home apăsând tasta "OK"
- (2) Asigurați-vă că atât proiectorul, cât și telefonul mobil sunt conectate la același router WiFi.
- (3) Descărcați și instalați aplicația Google Home din Magazinul Google Play.
- (4) Activați aplicația Google Home și accesați Cont >> Dispozitiv Oglindire>> selectați "Beam-XXXX" afișat în listă pentru a începe proiectarea.



6. EZCast

- (1) Selectați EZCast în meniul principal al proiecteurului și asigurați-vă că atât proiectorul, cât și telefonul mobil sunt conectate la același router WiFi
- (2) Instalați aplicația EZCast pe dispozitivul dvs. Descărcați aplicația din magazinul de aplicații pentru telefoane mobile sau vizitați <https://www.ezcast.com/app> pentru a descărca aplicația EZCast pentru PC.
- (3) Activați aplicația EZCast pe dispozitivul dvs, apoi faceți clic pe pictograma  și selectați "Beam-XXXX" afișat în listă pentru a începe proiectarea.



Probleme și soluții comune:

Depanare	
Probleme comune	Soluții
Nicio alimentare, LED-ul oprit, nu se poate porni	Verificați adaptorul de alimentare pentru conexiune slabă.
Ledul pornit, nu se poate porni	Verificați adaptorul de alimentare pentru o conexiune slabă, apăsați butonul de pornire pentru a porni proiectorul.
Nu se poate oglindire ecran	<ol style="list-style-type: none"> 1.Verificați Ghidul de pornire rapidă pentru funcția corectă de oglindire a ecranului. 2.Reduceți distanța dintre dispozitivul inteligent și proiector pentru o calitate optimă de oglindire ecran. 3.Asigurați-vă că telefonul inteligent este conectat la SSID-ul corect al rețelei Wi-Fi.
Nu se poate flux media	Verificați conexiunea la internet pentru dispozitivul dvs. inteligent.
Imposibil de reîncărcat telefonul inteligent când proiectorul este deconectat de la alimentare	Nu ați apăsat scurt Apăsați înainte pentru a conecta telefonul inteligent.
Telecomanda nu răspunde	<ol style="list-style-type: none"> 1. Înlocuiți bateriile de la telecomandă 2. Asociați din nou telecomanda cu proiectorul. Procedura de asociere: Țineți apăsat simultan tastele Volume + și Volum- timp de 3 secunde, de îndată ce lumina telecomenzii care licărește roșu intermitent devine constantă, procesul de asociere este finalizat și puteți începe să utilizați telecomanda în mod normal.
Nu se poate opri proiectorul	Apăsați și mențineți apăsat butonul de pornire timp de 10 secunde pentru oprire.
Distorsiuni trapezoidale V Auto nu funcționează	<ol style="list-style-type: none"> 1. Selectați "Setare> Setare avansată" și confirmați " Distorsiuni trapezoidale V Auto " este Activat 2. Dacă după pasul 1 imaginile nu sunt încă dreptunghiulare, urmați pașii de mai jos pentru a calibra proiectorul: Plasați proiectorul pe o suprafață plană, selectați "Setare> Setare avansată" și dezactivați " Distorsiuni trapezoidale V Auto ". Apoi activați funcția "Calibrare Distorsiuni trapezoidale " și așteptați până când Calibrare Distorsiuni trapezoidale se dezactivează după calibrare. În final, activați funcția " Distorsiuni trapezoidale V Auto " pentru a confirma că funcția este funcțională.

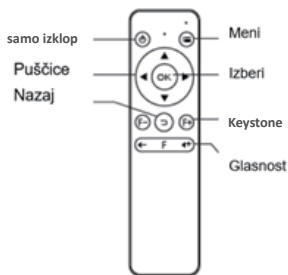
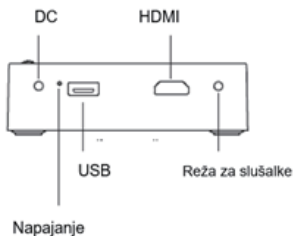
Varnostni ukrepi

Kako uporabljati projektor:

- (1) Leče projektorja ne usmerjajte v oči. Močna svetloba lahko poškoduje vaše oči.
- (2) Ne mašite reže za prezračevanje. Zamašeno prezračevanje lahko povzroči pregrevanje in okvaro elektronike in sestavnih delov projektorja.
- (3) Za čiščenje projektorja ne uporabljajte kemikalij, detergentov in vode. Vlaga in kemikalije lahko povzročijo rjavenje plošč tiskanega vezja.
- (4) Projektorja ne puščajte na doseg otroških otrok.
- (5) Projektor uporabljajte samo v suhem okolju z dobrim prezračevanjem.
- (6) Projektorja ne shranjujte na zelo mrzli ali zelo vroči temperaturi. Velika vročina ali mraz lahko skrajšata življenjsko dobo sestavnih delov projektorja. Priporočena delovno okolje je med 5 °C in 35 °C.
- (7) Projektorja ne skušajte sušiti z ogrevalnimi napravami, kot sta sušilec za lase, mikrovalovna pečica, idr.
- (8) Projektorja ne stiskajte ali nanj prekomerno pritiskajte. Pritisk lahko poškoduje projektor.
- (9) Projektorja ne mečite ali tresite, po projektorju ne udarjajte. Vibracije lahko poškodujejo projektor.
- (10) Projektorja ne poskušajte odpirati. Obrnite se prosim na tehnično podporo za uporabnike.
- (11) Projektorja ne poskušajte popravljati. V primeru napake na projektorju, se prosim obrnite na tehnično podporo za uporabnike.

Med uporabo ne glejte neposredno v objektiv, ker je naprava izvor svetlobe velike jakosti, ki lahko poškoduje oči. To opozorilo velja tudi za otroke.

Spoznajte Aopen PV10 in daljinski upravljalnik



Daljinsko upravljanje napajajo dve bateriji AAA (niso priloženi)

Navodila za uporabo

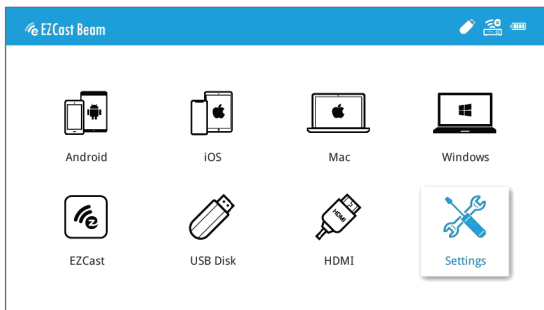
1. Priprava:



- (1) Projektor vključite v napajanje s priloženim električnim adapterjem.
- (2) LED lučka se obarva zeleno, kar kaže na stanje mirovanja.

2. Prvi vklop projektorja

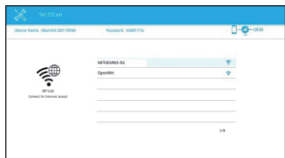
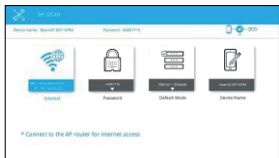
- (1) Izberite začetni jezik.
- (2) Nastavitev WiFi: projektor povežite z vašim usmerjevalnikom in vnesite geslo. (Pomembno)
- (3) Po zagonu vstopite v glavni meni in izberite funkcije s smernimi tipkami na projektorju ali daljinskem upravljalniku: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Multimedija, HDMI in Nastavitev, kot je prikazano spodaj:



3. Nastavitev

Na projektorju ali daljinskem upravljalniku izberite tipko "Nastavitev" in za potrditev pritisnite "OK"

- (1) Nastavitev Wi-Fi: Izberite meni "Nastavitev Wifi" in vnesite vmesnik za nastavitev Wifi, izberite "Internet", za potrditev pritisnite tipko "OK" in izberite usmerjevalnik iz seznama AP in vnesite geslo.



- (2) Jezikovni meni: s smernimi tipkami levo in desno izberite in zamenjajte jezik.
- (3) Meni Nadgradnja vdelane programske opreme: vdelano programsko opremo lahko nadgradite prek interneta ali USB-ja. Če želite nadgraditi prek interneta, najprej preverite, ali je projektor povezan z vašim WiFi usmerjevalnikom; za nadgradnjo preko USB-pomnilnika, prosimo prenesite najnovejšo vdelano programsko opremo z uradne spletne strani Acer-ja in jo preimenujte v "ACTUPGRADE", da začnete z nadgradnjo vdelane programske opreme.
- (4) Napredne nastavitve: Lokacija projekcije, Svetlost, Kontrast, Avto V popačenje, V. popačenje, H. popačenje, Nastavitve štirikotne korekcije. Za izbiro funkcije uporabite Puščice gor/dol, za prilagoditev nastavitve pa Puščice levo/desno.
- (5) Meni Ponastavi vse: izberite "Da", da potrdite, da bodo tovarniške nastavitve obnovljene. Projektor bo obnovil tovarniške nastavitve in podatki, ki jih je nastavil uporabnik ne bodo shranjeni.

4. Predvajanje multimedije

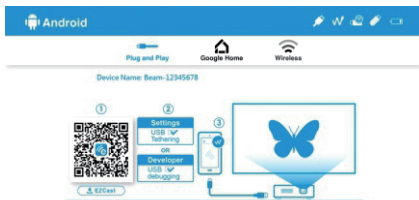
- (1) Vstavite pomnilniški ključ USB v vrata USB
- (2) Izberite "Multimedija" >> "USB Disk" >> "Video", "Glasba" ali "Fotografije", da vstopite v mapo z datotekami.
- (3) Izberite datoteko, ki jo želite predvajati, s smernimi tipkami navzgor in navzdol in za potrditev pritisnite "OK".
- (4) Med predvajanjem medijev pritisnite "OK" za prikaz menija in element izberite z levo in desno tipko.
- (5) Podprt format:

Podprt format	
Zvok	MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Video	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Slika	JPEG, BMP

■ Kako narediti Vstavi in poženi (prek kabla USB)

1. Android

- (1) V glavnem meniju projektorja izberite Android, nato izberite meni Vstavi in poženi s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Prenesite in namestite aplikacijo EZCast iz trgovine Google Play ali skenirajte kodo QR, ki je prikazana na zaslonu.
- (3) Povežite vaš mobilni telefon s projektorjem prek mobilnega USB kabla za polnjenje in nato v nastavitvah mobilnega telefona omogočite "USB prinašanje".
- (4) Omogočite aplikacijo EZCast in izberite "Žarek-XXXX" da uživate v svoji projekciji.



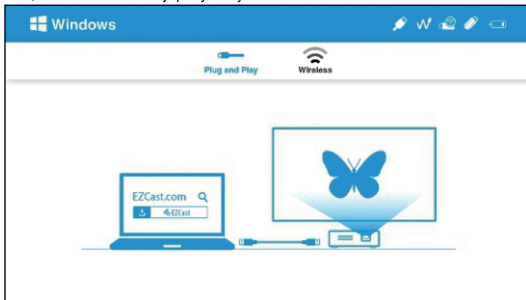
2. iOS

- (1) V glavnem meniju projektorja izberite iOS, nato izberite meni Vstavi in poženi s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Prenesite in namestite aplikacijo EZCast iz trgovine App Store ali skenirajte kodo QR, prikazano na zaslonu.
- (3) Povežite svoj mobilni telefon s projektorjem prek mobilnega USB kabla za polnjenje in nato izberite "Zaupaj temu računalniku", da začnete s svojo projekcijo.



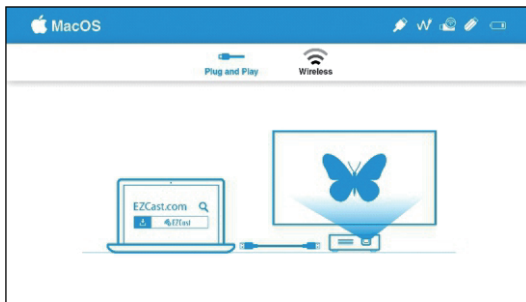
3. Windows 10

- (1) V glavnem meniju projektorja izberite Windows, nato izberite meni Vstavi in poženi s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Namestite aplikacijo EZCast na svoj osebni računalnik. Prosimo, da za prenos aplikacije EZCast obiščite <https://www.EZCast.com/app>.
- (3) Priključite vaš osebni računalnik na projektor prek kabla USB A-A.
- (4) Omogočite aplikacijo EZCast na vašem osebem računalniku in izberite "Žarek-XXXX", da uživate v svoji projekciji.



4. MacOS

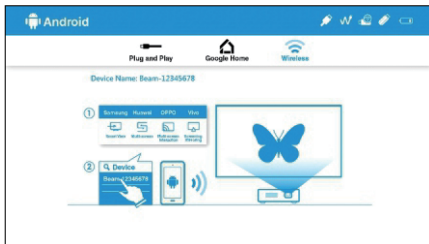
- (1) V glavnem meniju projektorja izberite MacOS, nato pa izberite meni Vstavi in poženi s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Namestite aplikacijo EZCast na svoj osebni računalnik. Prosimo, da za prenos aplikacije EZCast obiščite <https://www.EZCast.com/app>.
- (3) Priključite vaš osebni računalnik na projektor prek kabla USB A-A.
- (4) Omogočite aplikacijo EZCast na vašem osebem računalniku in izberite "Žarek-XXXX", da uživate v svoji projekciji.



■ Kako narediti brezžični zaslon

1. Android

- (1) V glavnem meniju projektorja izberite Android, nato izberite Brezžični meni s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Izberite funkcijo zrcaljenja v nastavitvi telefona in poiščite napravo "Žarek-XXXX", ki je prikazana na seznamu naprav, da začnete zrcaljenje.



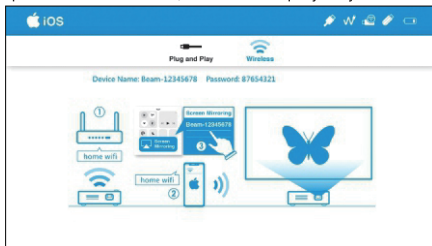
Opomba 1: Poimenovanje funkcije zrcaljenja se razlikuje med različnimi znamkami.

Za predstavitev obiščite <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror>.

Opomba 2: Združljivost: Android 5.0 ali novejša.

2. iOS

- (1) V glavnem meniju projektorja izberite iOS, nato pa izberite Brezžični meni s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Prepričajte se, da sta projektor in mobilni telefon povezana z istim usmerjevalnikom WiFi.
- (3) Pojdite na Zrcaljenje zaslona vašega mobilnega telefona in izberite "Žarek-XXXX", ki je prikazan na seznamu, da začnete s projekcijo.



Opomba: Združljivost: iOS 12 ali novejša.

3. Windows 10

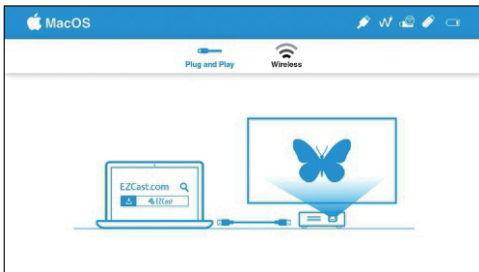
- (1) V glavnem meniju projektorja izberite Windows 10, nato izberite Brezžični meni s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Prepričajte se, da sta projektor in računalnik povezana z istim usmerjevalnikom WiFi.
- (3) Kliknite na hitro tipko **Windows** + **P** na računalniku in se povežite z napravo, imenovano "Žarek-XXXX", da začnete svojo projekcijo.



Opomba: Operacijski sistem Windows 10 nadgradite na najnovejšo različico.

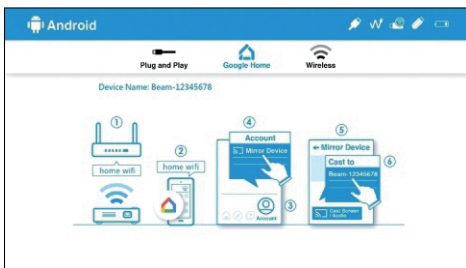
4. MacOS

- (1) V glavnem meniju projektorja izberite MacOS in izberite Brezžični meni s pritiskom na tipko "OK".
- (2) Prepričajte se, da sta projektor in računalnik povezana z istim usmerjevalnikom WiFi.
- (3) Kliknite ikono Zrcaljenje zaslona na vašem računalniku in izberite "Žarek-XXXX", ki je prikazan na seznamu, da začnete s projekcijo.




5. Zrcaljenje zaslona Google Home (samo za Android)

- (1) V glavnem meniju projektorja izberite Android, nato pa izberite Google Home s pritiskom na tipko "OK"
- (2) Prepričajte se, da sta projektor in mobilni telefon povezana z istim usmerjevalnikom WiFi
- (3) Prenesite in namestite aplikacijo Google Home iz trgovine Google Play.
- (1) Omogočite aplikacijo Google Home in pojdite na Račun >> Zrcaljena naprava >> izberite "Žarek-XXXX", ki je prikazan na seznamu, da začnete s projekcijo.



6. EZCast

- (1) Izberite EZCast na glavnem meniju projektorja in poskrbite, da sta projektor in mobilni telefon priključena na isti WiFi usmerjevalnik
- (2) Namestite aplikacijo EZCast na vašo napravo. Prenesite aplikacijo iz trgovine z aplikacijami za vaše mobilne telefone ali obiščite <https://www.ezcast.com/app> za prenos aplikacije EZCast na računalnik.
- (3) Na napravi omogočite aplikacijo EZCast in nato kliknite ikono  in izberite "Žarek-XXXX", ki je prikazan na seznamu, da začnete svojo projekcijo.



Pogosti problemi in rešitve:

Odpravljanje težav	
Pogosti problemi	Rešitve
Brez elektrike, lučka LED ne gori, se ne vključi	Preverite če je povezava z električnim adapterjem razrahljana.
Lučka LED gori, naprava se ne vključi	Preverite če je povezava z električnim adapterjem razrahljana, za vklop projektorja pritisnite tipko Vklop.
Zrcaljenje zaslona ne deluje	1.V Hitrem vodiču poiščite navodila za pravilno zrcaljenje zaslona. 2.Za najboljšo kakovost zrcaljenja zaslona zmanjšajte razdaljo med pametno napravo in projektorjem. 3.Zagotovite povezavo pametnega telefona preko SSID pravičnega brezžičnega omrežja.
Pretočna predstavnost ne deluje	Preverite internetno povezavo na vaši pametni napravi.
Ko projektor ni priključen na napajanje, ne polni pametnega telefona	Preden ste priključili pametni telefon, niste na kratko pritisnili tipke Vklop.
Daljinec se ne odziva	1. Zamenjajte baterije v daljincu. 2. Ponovno vzpostavite povezavo med daljincem in vašim projektorjem. Postopek vzpostavljanja povezave: za 3 sekunde istočasno pridržite tipki Glasnost+ in Glasnost-. Ko se utripajoča rdeča lučka na daljincu enakomerno obarva rdeče, je vzpostavljanje povezave zaključeno in daljinec lahko začnete normalno uporabljati.
Projektorja se ne da zaustaviti	Za zaustavitev pritisnite in 10 sekund pridržite tipko Vklop.
Auto V Keystone ne deluje	1. Izberite »Nastavitve>Napredne nastavitve« in se prepričajte, da je funkcija »Auto V Keystone« vklopljena. 2. Če po prvem koraku, slike še vedno niso pravokotne, je za kalibriranje projektorja potrebno izvesti naslednje korake: Projektor položite na ravno podlago, izberite »Nastavitve>Napredne nastavitve« in izklopite funkcijo »Auto V Keystone«. Nato vklopite funkcijo »Kalibriranje keystone« in počakajte, da se funkcija »Kalibriranje keystone« po umerjanju sama izklopi. Na koncu za potrditev delovanja funkcije, vklopite funkcijo »Auto V Keystone«.

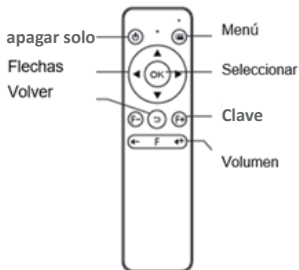
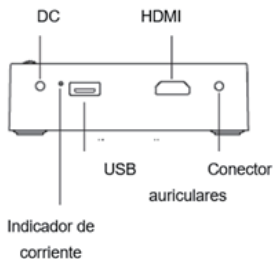
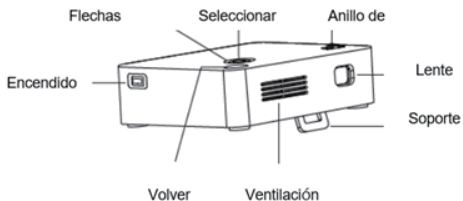
Precauciones

Cómo usar el proyector:

- (1) No apunte la lente del proyector hacia el ojo humano. El brillo de la luz puede causar daños a los ojos.
- (2) No tape las vías de ventilación. Si la ventilación se bloquea, la electrónica y los componentes del proyector pueden sobrecalentarse y dañarse.
- (3) No emplee productos químicos, detergentes o agua para limpiar el proyector. La humedad y los productos químicos podrían corroer las placas de circuitos del proyector.
- (4) No coloque el proyector al alcance de los niños.
- (5) Use solamente el proyector en un entorno seco con buena ventilación.
- (6) No guarde el proyector en lugares con temperaturas calientes ni extremadamente frías. El calor o el frío extremos pueden reducir la vida útil de los componentes del proyector. El entorno operativo recomendado es entre 5 °C y 35 °C.
- (7) No intente secar el proyector con dispositivos calefactores, como secadores, microondas, etc.
- (8) No apriete ni aplique una presión excesiva sobre el proyector. El proyector podría dañarse con la presión.
- (9) No tire, golpee o sacuda el proyector. El proyector podría dañarse con la vibración.
- (10) No intente abrir el proyector. Rogamos consultar con un servicio de atención cualificado.
- (11) No intente realizar el mantenimiento del proyector. Rogamos consultar con un servicio de atención cualificado en caso de avería del proyector.

Dado que el dispositivo es una fuente lumínica de alta intensidad, no mire nunca directamente a las lentes mientras estén en funcionamiento, pues puede que le dañen sus ojos. Esta advertencia aplica asimismo a los niños.

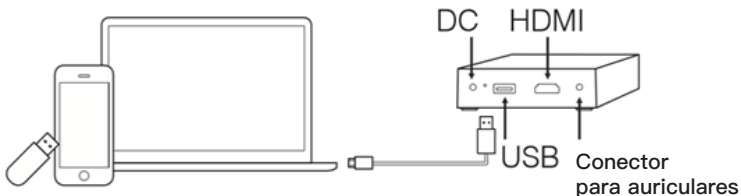
■ Conozca al Aopen PV10 y el control remoto



El control remoto funciona con dos pilas AAA (no incluidas)

Instrucciones de operación

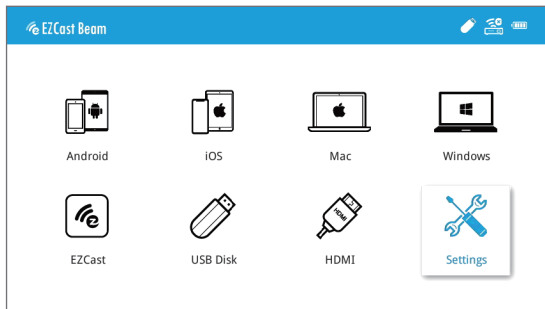
1.Preparación:



- (1) Encienda el proyector con el adaptador de corriente incluido.
- (2) El LED se pone verde para indicar que está a la espera.

2. Encienda el proyector por primera vez

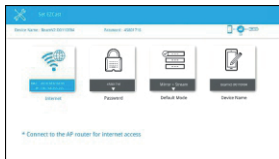
- (1) escoja el idioma de inicio.
- (2) Ajustes de WiFi: conecte el proyector con su enrutador ("router") e ingrese la contraseña. (Importante)
- (3) Tras iniciar, acceda al menú principal y seleccione las funciones con las flechas del proyector o el control remoto: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Multimedia, HDMI, y Ajustes, como se muestra a continuación:



3. Ajustes

Seleccione la tecla "Ajustes" en el proyector o el control remoto y presione "OK" para confirmar.

- (1) Ajustes de Wi-Fi: seleccione el menú "Ajustes de Wifi" e ingrese a la interfaz de los ajustes de Wifi, seleccione "Internet", presione "OK" para confirmar y seleccione el enrutador de la lista de AP e ingrese la contraseña.



- (2) Menú de idiomas: presione las flechas a izquierda y derecha para seleccionar y modificar el idioma.
- (3) Menú de actualización de firmware: puede actualizar el firmware por Internet o por USB. Para actualizarlo por Internet, primero asegúrese de que el proyector esté conectado con su enrutador WiFi; para actualizarlo con un dispositivo USB, descargue el firmware más nuevo del sitio web oficial de Acer y cámbiele el nombre por "ACTUPGRADE" para comenzar a actualizar su firmware.
- (4) Configuración avanzada: Ubicación de proyección, Brillo, Contraste, Regulación V Auto, Regulación V., Regulación H., Configuración de corrección de 4 esquinas. Use las Flechas arriba/abajo para elegir la función y las Flechas izquierda/derecha para regular la configuración.
- (5) Menú de restablecimiento total: seleccione "Sí" para confirmar el restablecimiento a los valores de fábrica. Se restaurará el proyector a los ajustes de fábrica y todos los datos ajustados por el usuario se perderán.

4. Reproducción multimedia

- (1) Inserte un dispositivo de memoria USB en el puerto USB
- (2) Seleccione "Multimedia" >> "Unidad USB" >> "Video", "Música" o "Foto" para acceder a la carpeta del archivo.
- (3) Seleccione el archivo a reproducir con las flechas hacia arriba y abajo y presione "OK" para confirmar.
- (4) Mientras esté reproduciendo medios, presione "OK" para ver el menú y seleccione opciones con las flechas a izquierda y derecha.
- (5) Formatos compatibles:

Formatos compatibles	
Audio	MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Video	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Imagen	JPEG, BMP

■ Como enchufar en caliente (con cable USB)

1. Android

- (1) Seleccione Android en el menú principal del proyector y seleccione el menú Enchufar en caliente pulsando "OK".
- (2) Descargue e instale la app EZCast desde la Google Play Store o escanee el código QR en pantalla.
- (3) Conecte su teléfono móvil con el proyector a través del cable de carga USB del teléfono y habilite "Anclaje por USB" desde los ajustes del teléfono.
- (4) Habilite la app EZCast y seleccione "Beam-XXXX" para disfrutar de su proyección.



2. iOS

- (1) Seleccione iOS en el menú principal del proyector y seleccione el menú Enchufar en caliente pulsando "OK".
- (2) Descargue e instale la app EZCast desde la App Store o escanee el código QR en pantalla.
- (3) Conecte su teléfono móvil con el proyector a través del cable de carga USB del teléfono y escoja "Confiar en esta computadora" para comenzar su proyección.



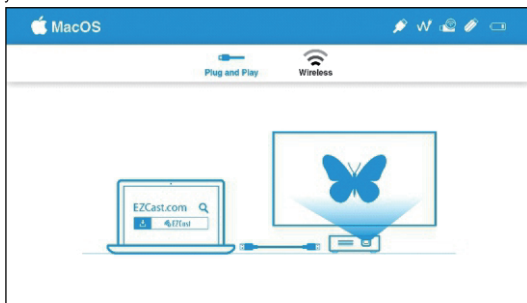
3. Windows 10

- (1) Seleccione Windows en el menú principal del proyector y seleccione el menú Enchufar en caliente pulsando "OK".
- (2) Instale la app EZCast en su PC. Visite <https://www.ezcast.com/app> para descargar la app EZCast.
- (3) Conecte su PC al proyector por medio de un cable USB A-to-A.
- (4) Habilite la app EZCast en su PC y seleccione "Beam-XXXX" para disfrutar de su proyección.



4. MacOS

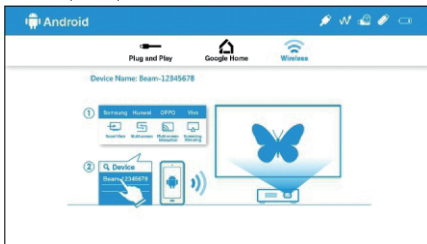
- (1) Seleccione MacOS en el menú principal del proyector y seleccione el menú Enchufar en caliente pulsando "OK".
- (2) Instale la app EZCast en su PC. Visite <https://www.ezcast.com/app> para descargar la app EZCast.
- (3) Conecte su PC con el proyector por medio de un cable USB A-to-A.
- (4) Habilite la app EZCast en su PC y seleccione "Beam-XXXX" para disfrutar de su proyección.



■ Cómo proyectar pantalla inalámbrica

1. Android

- (1) Seleccione Android en el menú principal del proyector y seleccione el menú Inalámbrico pulsando "OK".
- (2) Seleccione la función de duplicación de pantalla en los ajustes de su teléfono y busque el dispositivo "Beam-XXXX" en la lista de dispositivos para comenzar a duplicar pantalla.

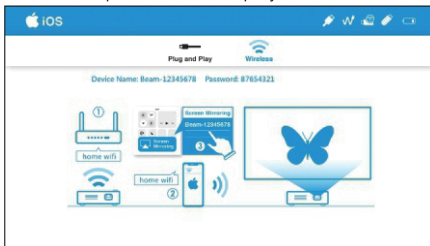


Nota 1: el nombre de la función de duplicación de pantalla varía según la marca. Visite <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> para ver demostraciones.

Nota 2: compatibilidad: Android 5.0 o superior.



2. iOS

- (1) Seleccione iOS en el menú principal del proyector y seleccione el menú Inalámbrico pulsando "OK".
- (2) Asegúrese de que su proyector y su teléfono móvil estén conectados al mismo enrutador WiFi.
- (3) Vaya a Duplicar pantalla en su teléfono móvil y seleccione el dispositivo "Beam-XXXX" en la lista para comenzar la proyección.



Nota: compatibilidad: iOS 12 o superior.

3. Windows 10

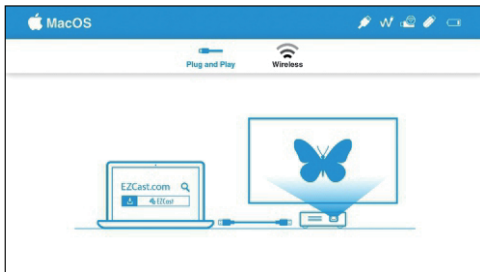
- (1) Seleccione Windows 10 en el menú principal del proyector y seleccione el menú Inalámbrico pulsando "OK".
- (2) Asegúrese de que su proyector y computadora estén conectados al mismo enrutador WiFi.
- (3) Haga clic en las teclas  +  de la computadora y conecte con el dispositivo llamado "Beam-XXXX" para comenzar su proyección.



Nota: Actualice su sistema operativo Windows 10 a la última versión disponible.

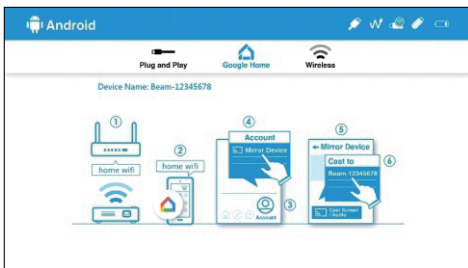
4. MacOS

- (1) Seleccione MacOS en el menú principal del proyector y seleccione el menú Inalámbrico pulsando "OK".
- (2) Asegúrese de que su proyector y su computadora estén conectados al mismo enrutador WiFi.
- (3) Haga clic en el icono de Duplicación de pantalla de su computadora y seleccione "Beam-XXXX" en la lista para comenzar su proyección.




5. Duplicación de pantalla Google Home (solo para Android)

- (1) Seleccione Android en el menú principal del proyector y seleccione el menú Google Home pulsando "OK".
- (2) Asegúrese de que su proyector y su teléfono móvil estén conectados al mismo enrutador WiFi.
- (3) Descargue e instale la app Google Home desde la Google Play Store.
- (1) Habilite la app Google Home y vaya a Cuenta >> Dispositivo a duplicar >> seleccione "Beam-XXXX" en la lista para comenzar su proyección.



6. EZCast

- (1) Seleccione EZCast en el menú principal del proyector y asegúrese de que su proyector y teléfono móvil estén conectados al mismo enrutador WiFi.
- (2) Instale la app EZCast en su dispositivo. Descargue la app desde la tienda de aplicaciones respectiva de su teléfono móvil o visite <https://www.ezcast.com/app> para descargar la app EZCast para PC.
- (3) Habilite la app EZCast en su dispositivo y luego haga clic en el icono  y seleccione "Beam-XXXX" en la lista para comenzar su proyección.



Problemas comunes y soluciones:

Resolución de problemas	
Problemas comunes	Soluciones
No hay corriente, LED apagado, no se puede encenders'allumer	Compruebe el adaptador de corriente por si la conexión estuviera suelta.
LED encendido, no se puede encender	Compruebe el adaptador de corriente por si la conexión estuviera suelta y pulse el botón de Corriente para encender el proyector.
No se puede usar el Screen Mirroring	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consulte la Guía de Inicio Rápido para ver la función de Screen Mirroring correcta. 2. Reduzca la distancia entre el dispositivo o smartphone y el proyector para obtener la mejor calidad de screen mirroring. 3. Asegúrese de que el smartphone esté conectado a la SSID correcta de red wifi.
No se pueden reproducir medios en streaming	Compruebe la conexión a internet de su dispositivo o smartphone.
No se puede recargar el smartphone cuando el proyector está desenchufado de la corriente	No se ha pulsado brevemente el botón de Encendido antes de conectar el smartphone.
El mando no responde	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie las pilas del mando. 2. Empareje el mando con su proyector otra vez. Procedimiento de emparejamiento: mantenga presionadas simultáneamente las teclas Volumen+ y Volumen- durante 3 segundos. Una vez que el piloto rojo del mando pase de estar intermitente a fijo, se habrá finalizado el proceso de emparejamiento y podrá volver a usar el mando con normalidad.
No se puede apagar el proyector	Mantenga pulsado el botón de Encendido durante 10 segundos para apagar.
La Regulación V Auto no funciona	<ol style="list-style-type: none"> 1. Seleccione «Configuración > Configuración avanzada» y confirme si está activado «Regulación V Auto». 2. Si después del paso 1 las imágenes siguen sin ser rectangulares, siga estos pasos a continuación para calibrar el proyector: Coloque el proyector sobre una superficie plana, seleccione «Configuración > Configuración avanzada» y apague «Regulación V Auto». Después, active el «Calibrado de regulación» y espere a que se apague solo el «Calibrado de regulación» una vez hecho. Finalmente, active «Regulación V Auto» para confirmar que la función opera correctamente.

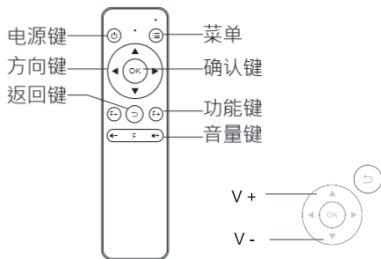
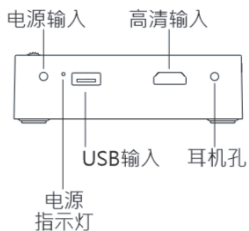
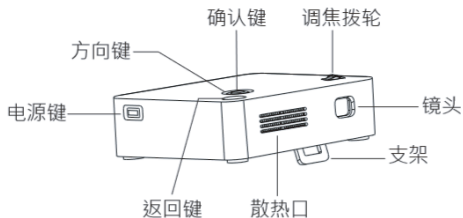
1. 注意事項

如何正確使用設備：

- (1) 請勿將鏡頭朝向人眼，避免開機後鏡頭強光對眼睛造成傷害。
- (2) 請勿堵塞設備的進/出風口，避免設備無法正常散熱對 內部電子器件造成損壞。
- (3) 請勿用化學製品、清洗劑或清水來清洗設備，以及避免雨水、濕氣和含有礦物質液體腐蝕電路板。
- (4) 請將設備及其部件和配件放在兒童觸摸不到的地方。
- (5) 請確保設備在乾燥通風的環境下使用。
- (6) 請勿將設備存放在過熱或過冷的地方，高（低）溫會縮短電子器件的壽命。允許使用環境為5°C~35°C。
- (7) 請勿將設備放入任何加熱設備（如乾燥機、微波爐等）進行烘乾。
- (8) 請勿用力擠壓設備或在其上方放置重物，以避免損壞設備。
- (9) 請勿扔放、敲打或強烈震動設備，導致內部電路板損壞。
- (10) 請勿試圖私自拆裝設備。如有問題，請聯絡售後服務。
- (11) 請勿自行維修任何產品。若設備或任何部件不能正常工作，應及時諮詢售後服務或返廠維修。
- (12) 注意：用錯誤型號電池更換會有爆炸危險，務必按照說明處置用完的電池
- (13) 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- (14) 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

本產品為高亮度光源，切勿凝視或直視鏡頭光束，可能傷害眼睛。特別注意勿讓兒童直接凝視鏡頭光束，可能傷害眼睛。

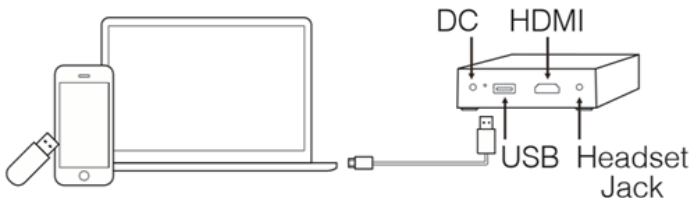
■ 認識 Aopen PV10 主機及遙控器



遙控器由兩節AAA電池供電
(電池不包括在內)

■ 設備操作說明

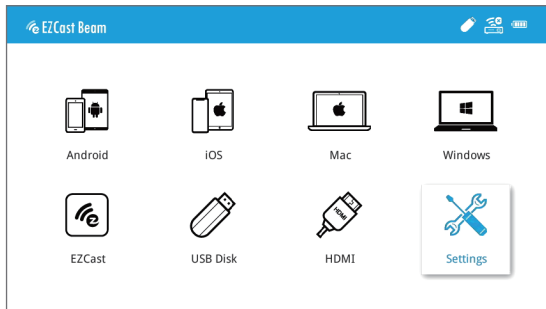
1. 開機前準備：



- (1) 將隨機標配的電源供應器連接投影機電源埠。
- (2) 通電後機身側面LED綠燈常亮，投影機進入待機狀態。

2. 首次開機選擇：

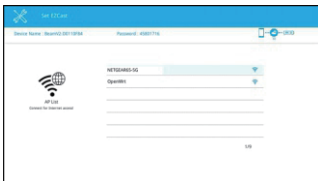
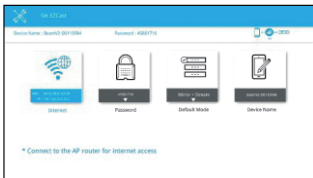
- (1) 選擇語言。
- (2) Wifi設置：在AP列表選擇選擇要連接的WIFI及輸入密碼，如不需要也可選擇跳過。
- (3) 開機後進入主界面，用投影儀主機方向鍵或遙控器方向鍵選擇所需菜單：Android、iOS、Mac、Windows、EZCast、多媒體、HDMI、設置，如下圖：



3. 設置

在投影機或遙控器上選擇“設置”鍵，按“OK”鍵確認。

(1) “WIFI設置”菜單，按上下方向鍵選擇菜單，打開“啟動WIFI”；選擇“WIFI設置”菜單進入WIFI設置界面，選擇“因特網”按OK鍵確認，在AP列表選擇選擇要連接的WIFI及輸入密碼。



(2) “語言”菜單，按左右鍵選擇切換語言。

(3) “固件升級”菜單：按左右鍵選擇升級方式。

(4) “固件版本”菜單：固件版本。

(5) 高級設定：此選項中有：投影位置、亮度、對比度、自動垂直梯形校正、垂直梯形校正、梯形校正、水準梯形校正、四角校正，八項設置，按上下方向鍵選擇功能表，游標停在的當前功能表，按左右鍵可直接調整

(6) “全部重設”菜單，選擇“是”，確定恢復出設置，投影機將恢復到出廠設置，用戶調整過的數據將不會保存。

4. 多媒體設備連接

(1) 將USB接口的移動存儲插入機身對應的USB接口。

(2) 選擇多媒體菜單，按“OK”鍵確認進入。

(3) 選擇“USB盤”。

(3) 選擇要播放的菜單：“視頻”“音樂”“照片”進入文件列表。

(4) 按上下方向鍵選擇要播放的文檔，按“OK”鍵確認。

(5) 播放時，按“OK”鍵彈出選單，用左右方向鍵選擇，按“OK”鍵確認。

支持格式	
音頻	MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
視頻	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
圖片	JPEG, BMP

■ 有線同屏

1. Android

1. 進入投影機“Android”菜單，選擇“有線同屏”菜單
2. 從安卓市場或是掃投影儀屏幕上的二維碼下載EZCast APP，用手機原裝數據線連接投影機與手機，打開手機端手機端EZCast APP，選擇選擇投影機設備名稱:Beam-XXXX，即可同屏互動並對手機充電。



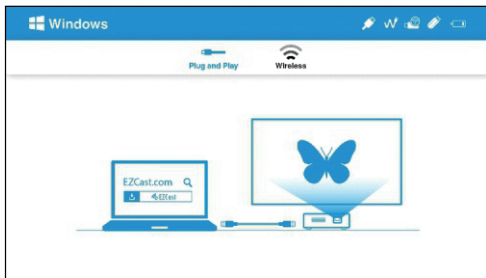
2. iOS

1. 進入投影儀“ios”菜單，選擇“有線同屏”或是“無線同屏”
2. 用手機原裝數據線連接投影機與手機，在手機端點擊“信任”后直接進入同屏互動並對手機充電。



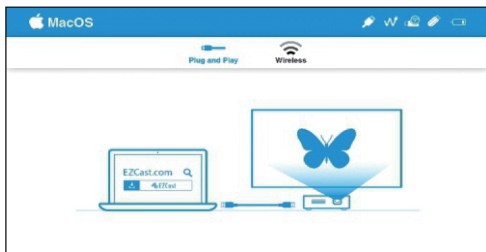
3. Windows10

1. 進入投影機“Windows”菜單，選擇“有線同屏”
- 2.用USB TO USB數據線連接投影機與電腦，電腦端訪問<https://www.ezcast.com/app>下載安裝“EZCast APP”
- 3.打開“EZCast”APP，電腦屏幕上出現設備列表，選擇投影儀設備名稱:Beam-XXXX即可連接成功。



4. MacOS

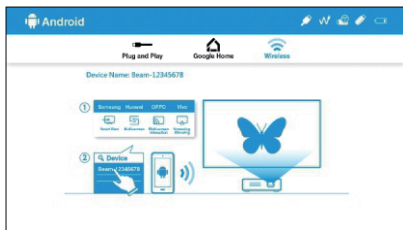
1. 進入投影機“Mac”菜單，選擇“有線同屏”
- 2.用USB TO USB數據線連接投影機與電腦，電腦端訪問<https://www.ezcast.com/app>下載安裝“EZCast APP”
3. 打開“EZCast”APP，電腦屏幕上出現設備列表，選擇投影儀設備名稱:Beam-XXXX即可連接成功。



■ 無線同屏

1. Android

1. 進入投影機“Android”菜單，選擇“無線同屏”
2. 手機端進入設置選擇WLAN，打開WLAN開關，找Miracast (如多屏互動)，選擇投影機設備名稱Beam-XXXX，進行同屏互動連接。

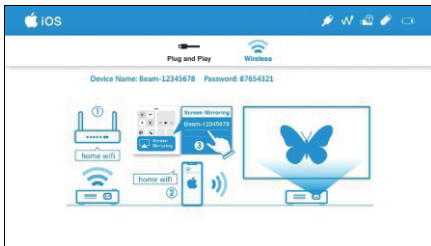


說明：不同安卓手機的Miracast設置路徑及名稱不同，常見名稱有：多屏互動/屏幕共享/無線顯示/智慧投屏/媒體輸出/投射屏幕/屏幕鏡像等，具體請以手機為準，也可以訪問 <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror>

兼容性：Android 5.0 & above iOS



2. iOS

1. 進入投影機“ios”菜單，選擇“無線同屏”
2. 確認手機與投影機在使用同一網絡，手機端點擊屏幕鏡像 (Airplay)，選擇投影機設備名稱：Beam-XXXX，進行同屏互動連接。



兼容性：Mac OS X 10.12 or above

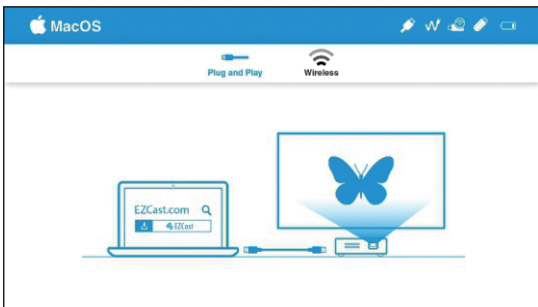
3.Windows10

1. 進入投影機“Windows”菜單，選擇“無線同屏”
2. 確認投影儀與電腦在使用同一網絡，在電腦端同時按住  +  選擇投影機設備名稱:Beam-XXXX,進行同屏互動連接。



4.MacOS

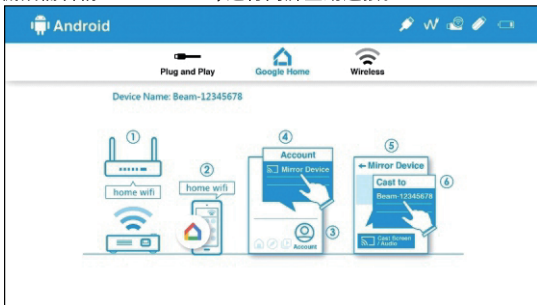
1. 進入投影機“mac os”菜單，選擇“無線同屏”
2. 確認電腦與投影機在使用同一網絡，電腦端點擊屏幕鏡像 (Airplay)，選擇投影機設備名稱:Beam-XXXX,進行同屏互動連接。



兼容性: Mac OS X 10.12 or above

5. Google Home(安卓系統用戶)

1. 進入投影儀“Android”菜單，選擇“Google Home”
2. 確認投影儀與手機在同一網絡
3. 在安卓市場下載Google Home APP
4. 手機端打開Google Home APP，選擇賬號---》鏡像設備內容，選擇投影機設備名稱:Beam-XXXX，進行同屏互動連接。



6. EZCast

1. 手機客戶端安裝“EZCast APP”
2. 投影機進入“EZCast”菜單
3. 確認手機與投影機在同一網絡，打開“EZCast APP”，在APP中選擇投影儀設備名稱:Beam-xxxxxxx，即可進行同屏互動。



常見故障說明：	
簡易故障處理	
故障現象	處理方法
不通電/指示燈不亮/不能開機	檢查電源是否正確， 電源線是否接好。
電源指示燈亮/不能開機 是否有按電源鍵開機。	檢查電源線是否接好，
不能同屏	1. 同屏模式切換是否對應，請參照快速指南。 2. 同屏時畫面卡頓，同屏距離太遠。 3. 手機的Wi-Fi 與投影儀的SSID是否連接上。
不能線上播放	檢查網路是否連接正常， 參照快速指南操作指引。
遙控器無功能	1.更換遙控器電池。 2.將遙控器與投影機重新配對，操作方法：同時按住 音量加、音量減鍵約3秒，看到遙控器紅燈閃爍後變成 長亮則配對完成可進行正常操作。
無法正常開機	長按電源鍵約10秒強制開機。
自動垂直梯形校正無功能	1.選擇“設置”菜單，進入“高級設定”，選擇“自動垂直 梯形校正” 確認是打開狀態 2.如果以上操作畫面不是呈現正矩形,還有些微梯形現象，則 需將投影機進行重新校正。操作方法如下： 請把投影機置於水準桌面，打開“設置”菜單，進入“高級 設定”，選擇關閉“自動垂直梯形校正”後往下選擇打開“ 梯形校準”，“梯形校準”會由打開回到關閉狀態，即校準完 成。再選擇打開“自動垂直梯形校正”，梯形校正功能即可 實現

成像技術:	DLP
亮度	300流明
對比度	300:1
物理解析度	854*480
最高解析度	1080P
光源類型	LED
光源壽命	20000小時
投射比	1.3:1
調焦方式	手動
投影距離	0.5-3M
投影尺寸	1M---37.8"
顯示比例	16:9
梯形校正	垂直自動校正, 水準/四角手動校正
電源	輸入:100-240V 50/60HZ 輸出:15V 2A
電池	11.1V 3000毫安培
輸入介面	USB/HDMI
輸出介面	3.5mm耳機輸出
揚聲器	4Ω 2W
系統	EZCast多媒體系統
支援語言	22國
產品尺寸	114.93mm*114.93*32mm
產品淨重	400g
WIFI	2.4G (802.11.b/g/n)

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：彩色單槍投影機， 型號（型式）：PV10 Equipment name Type designation (Type)						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
機殼	-	○	○	○	○	○
電路板	-	○	○	○	○	○
引擎模組	-	○	○	○	○	○
光源模組	-	○	○	○	○	○
風扇	-	○	○	○	○	○
鐵件	○	○	○	○	○	○
線材	-	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “-”係指該項限用物質為排除項目。
 Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

宏碁股份有限公司

臺北市松山區民福里復興北路369號7樓之5

Opatření

Jak správně používat zařízení:

(1) Při provozu nenatáčejte čočku směrem k očím, abyste předešli poškození očí způsobené světelným zdrojem s vysokou intenzitou.

(2) Neblokujte ventilaci zařízení, aby nedošlo k poškození vnitřních elektronických zařízení v důsledku přehřátí.

(3) K čištění zařízení nepoužívejte chemikálie, čisticí prostředky nebo čistou vodu a předejděte korozi desek dešťovou vodou, vlhkostí a kapalinami obsahujícími minerály.

(4) Uchovávejte zařízení a jeho části a příslušenství mimo dosah dětí.

(5) Zajistěte, aby bylo zařízení provozováno v suchém a větraném prostředí.

(6) Neskladujte zařízení v extrémně horkých nebo chladných podmínkách.

Vysoké a nízké teploty mohou zkrátit životnost elektronických zařízení. Normální provozní prostředí je mezi 5 °C ~ 35 °C.

(7) Nevkládejte zařízení do sušicího zařízení (např. Sušičky, mikrovlnné trouby atd.).

(8) Nestavte na zařízení těžké předměty, aby nedošlo k jeho poškození.

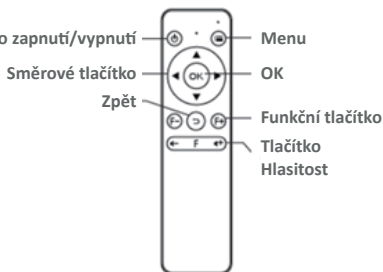
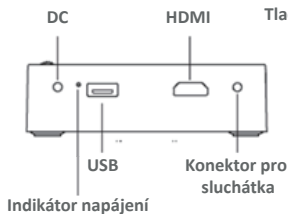
(9) Se zařízením neházejte, netlučte ani silně netřeste, čímž by se mohly poškodit vnitřní desky s obvody.

(10) Nepokoušejte se zařízení rozebrat bez povolení. Pokud se vyskytne nějaký problém, obraťte se na zákaznickou podporu.

(11) Žádný produkt neopravujte sami. Pokud zařízení nebo jeho část nepracuje správně, obraťte se na zákaznickou podporu nebo vraťte zařízení k opravě.

Vzhledem k tomu, že je zařízení zdrojem s vysokou intenzitou světla, nedívejte se při provozu do čočky; mohlo by dojít k poškození očí. Toto varování platí i pro děti.

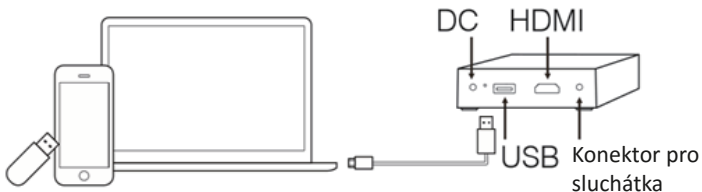
Porozumění AOPEN PV10 a dálkový ovladač



Dálkový ovladač
Baterie nejsou součástí balení

Návod k obsluze

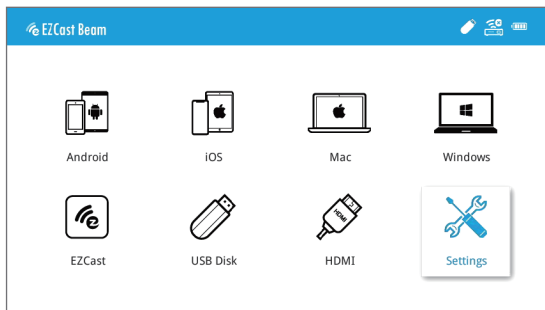
1. Příprava:



- (1) Připojte napájecí kabel k projektoru.
- (2) Po zapnutí svítí zelená LED dioda na boku trupu a projektor přejde do pohotovostního režimu.

2. Zapněte projektor poprvé

- (1) Vyberte jazyk spuštění.
- (2) Nastavení Wi-Fi: projektor připojte k routeru a zadejte heslo. (Důležité)
- (3) Po spuštění přejděte do hlavního menu a vyberte funkce pomocí kláves se šipkami na projektoru nebo dálkovém ovladači: Android, iOS, MacOS, Windows, EZCast, Multimédia, HDMI a Nastavení, jak je zobrazeno níže:



3. Nastavení

Na projektoru nebo na dálkovém ovladači vyberte tlačítko "Nastavení" a potvrďte stisknutím "OK".

- (1) Nastavení Wi-Fi: Zvolte menu "Wifí nastavení" a vstupte do rozhraní pro nastavení Wifí, vyberte "Internet", potvrďte stisknutím "OK" a vyberte router ze seznamu AP a zadejte heslo.



- (2) Jazyková nabídka: Pomocí tlačítek se šipkami doleva a doprava vyberte a přepněte jazyk.
- (3) Nabídka aktualizace firmwaru: můžete upgradovat firmware přes Internet nebo USB. Chcete-li provést upgrade přes Internet, nejprve se ujistěte, že je projektor připojen k routeru Wi-Fi. Chcete-li provést upgrade přes USB flash disk, stáhněte si nejnovější firmware z oficiálních stránek Acer a přejmenujte jej na "ACTUPGRADE" pro spuštění aktualizace firmwaru.
- (4) Pokročilá nastavení: Nabízí základní nastavení barev pro vaše nastavení barev.
- (5) Menu veškerého Resetu: vybráním "Ano" potvrďte, že tovární nastavení bude resetováno. Projektor bude resetován na tovární nastavení a data upravená uživatelem nebudou uložena.

4. Přehrávání multimédií

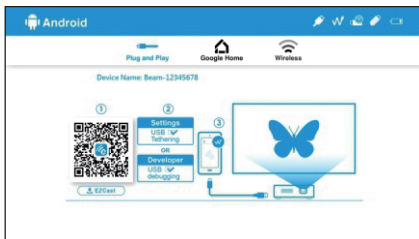
- (1) Vložte USB flash disk do portu USB.
- (2) Vyberte "Multimédia" >> "USB Disk" >> "Video", "Hudba" nebo "Foto" pro vstup do složky souborů.
- (3) Pomocí tlačítek se šipkami nahoru a dolů vyberte soubor, který chcete přehrát, a potvrďte stisknutím tlačítka "OK".
- (4) Při přehrávání médií zobrazíte nabídku stisknutím tlačítka "OK" a pomocí tlačítek vlevo a vpravo vyberte položku.
- (5) Podporovaný formát:

Podporovaný formát	
Audio	MP1, MP2, MP3, WMA, OGG, ADPCM-WAV, PCM-WAV, AAC
Video	MPEG-4 ASP, H.264, MPEG-1, MPEG-2, VC-1, Xvid
Imagen	JPEG, BMP

Jak provádět "Plug and Play" (přes USB kabel)

1. Android

- (1) V hlavním menu projektoru vyberte Android a poté stisknutím tlačítka "OK" vyberte nabídku Plug and Play .
- (2) Stáhněte a nainstalujte aplikaci EZCast z obchodu Google Play nebo naskenujte QR kód zobrazený na obrazovce.
- (3) Připojte svůj mobilní telefon k projektoru pomocí mobilního USB nabíjecího kabelu a poté v nastavení vašeho mobilního telefonu aktivujte "USB sdílení".
- (4) Aktivujte aplikaci EZCast a vyberte možnost "Beam-XXXX", abyste si mohli užívat projekci.



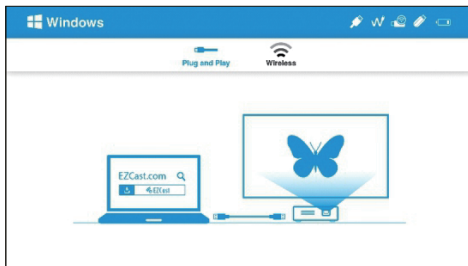
2. iOS

- (1) V hlavním menu projektoru vyberte iOS a poté stisknutím tlačítka "OK" vyberte nabídku Plug and Play .
- (2) Stáhněte a nainstalujte aplikaci EZCast z App Store nebo naskenujte QR kód zobrazený na obrazovce.
- (3) Připojte svůj mobil k projektoru pomocí mobilního USB nabíjecího kabelu a poté zvolte "Důvěřovat tomuto počítači" pro spuštění projekce.



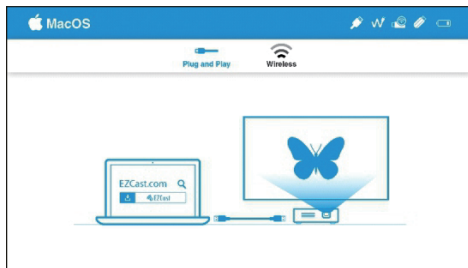
3. Windows 10

- (1) V hlavním menu projektoru vyberte Windows a poté stisknutím tlačítka "OK" vyberte nabídku Plug and Play.
- (2) Nainstalujte aplikaci EZCast do počítače. Navštivte stránku <https://www.ez-cast.com/app> a stáhněte si aplikaci EZCast.
- (3) Připojte počítač k projektoru pomocí kabelu USB A–do–A.
- (4) Aktivujte aplikaci EZCast a vyberte možnost "Beam-XXXX", abyste si mohli užívat projekci.



4. MacOS

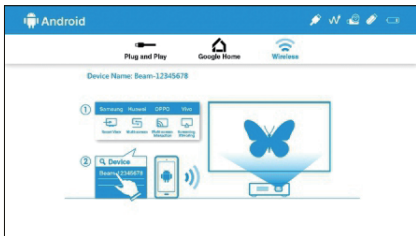
- (1) V hlavním menu projektoru vyberte MacOS a poté stisknutím tlačítka "OK" vyberte nabídku Plug and Play.
- (2) Nainstalujte aplikaci EZCast do počítače. Navštivte stránku <https://www.ez-cast.com/app> a stáhněte si aplikaci EZCast.
- (3) Připojte počítač k projektoru pomocí kabelu USB A–do–A.
- (4) Aktivujte aplikaci EZCast a vyberte možnost "Beam-XXXX", abyste si mohli užívat projekci.



Jak provést bezdrátový displej

1. Android

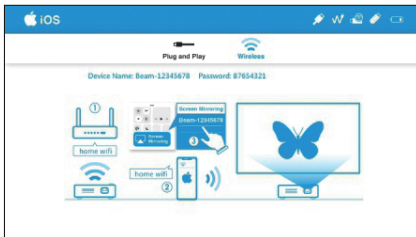
- (1) V hlavním menu projektoru vyberte Android a poté stisknutím tlačítka "OK" vyberte nabídku Bezdrátový.
- (2) Vyberte funkci zrcadlení v nastavení telefonu a najdete zařízení "Beam-XXXX" zobrazené v seznamu zařízení a spusťte zrcadlení.



Poznámka 1: Pojmenování funkce zrcadlení se mění u různých značek.
Navštivte <https://www.ezcast.com/usage/android/ezmirror> pro demo.
Poznámka 2: Kompatibilita: Android 5.0 nebo vyšší.



2. iOS

- (1) V hlavní nabídce projektoru zvolte položku iOS, poté stisknutím tlačítka "OK" zvolte menu Bezdrátové připojení.
- (2) Ujistěte se, že váš projektor i telefon jsou připojeny ke stejnému WiFi routeru.
- (3) Zvolte ve vašem telefonu položku Zrcadlení Obrazovek a pro spuštění projekce vyberte ze seznamu položku "Beam-XXXX".



Poznámka: Kompatibilní s iOS 12 nebo vyšší verzí.

3. Windows 10

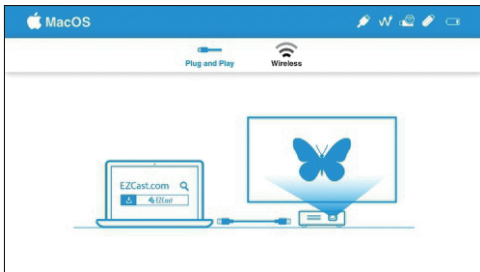
- (1) V hlavní nabídce projektoru zvolte položku Windows 10, poté stisknutím tlačítka “OK” zvolte menu Bezdrátové připojení.
- (2) Ujistěte se, že váš projektor i počítač jsou připojeny ke stejnému WiFi routeru.
- (3) Na počítači rozklikněte  +  a připojte se k zařízení pojmenovanému “Beam-XXXX” pro spuštění projekce.



Poznámka: Aktualizujte prosím váš operační systém Windows 10 na nejaktuálnější verzi.

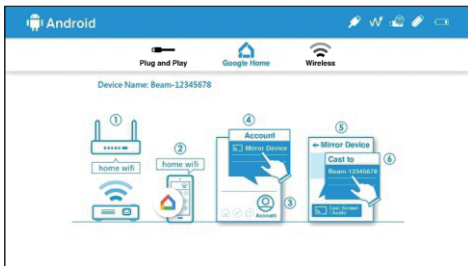
4. MacOS

- (1) V hlavní nabídce projektoru zvolte položku MacOS, poté stisknutím tlačítka “OK” zvolte menu Bezdrátové připojení.
- (2) Ujistěte se, že váš projektor i počítač jsou připojeny ke stejnému WiFi routeru.
- (3) Zvolte na vašem počítači ikonu Zrcadlení obrazovek a vyberte ze seznamu položku “Beam-XXXX” pro spuštění projekce.



5. Zrcadlení obrazovek přes Google Home (pouze pro zařízení se systémem Android)

- (1) V hlavní nabídce projektoru zvolte položku Android, poté stisknutím tlačítka “OK” zvolte menu Google Home.
- (2) Ujistěte se, že váš projektor i telefon jsou připojeny ke stejnému WiFi routeru.
- (3) Z Obchodu Google Play stáhněte a nainstalujte aplikaci Google Home.
- (4) Povolte spuštění aplikace Google Home a poté zvolte položky Účet >> Zrcadlení zařízení >> kde ze seznamu vyberete položku “Beam-XXXX” pro spuštění projekce.



6. EZCast

- (1) V hlavní nabídce projektoru zvolte položku EZCast a ujistěte se, že váš projektor i telefon jsou připojeny ke stejnému WiFi routeru.
- (2) Nainstalujte aplikaci EZCast na vašem zařízení. Aplikaci si prosím stáhněte z obchodu s aplikacemi ve vašem telefonu nebo navštivte stránku <https://www.ez-cast.com/app> pro stažení počítačové aplikace EZCast.
- (4) Povolte spuštění aplikace EZCast na vašem zařízení, poté klikněte na ikonu a ze seznamu vyberete položku “Beam-XXXX” pro spuštění vaší projekce.



Popis chyby

Často kladené otázky	
Otázky	Řešení
Žádné elektrické připojení / Nelze spustit	Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojen správně.
Nelze spustit zrcadlení obrazovek	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ujistěte se, že je v projektoru nainstalován hardwarový klíč pro WiFi. 2. Obraťte se na Stručná příručka a ujistěte se, že používáte Správnou funkci zrcadlení obrazovek. 3. Pokud se obrazovka zasekává či zpomaluje, zdroj a projektor jsou od sebe příliš daleko. 4. Ujistěte se, že je telefon připojen k SSID projektoru.
Nelze přehrávat on-line média	Zkontrolujte, zda je připojení k síti normální
Nelze provést on-line aktualizaci	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte, zda je připojení k síti normální. 2. V Nastaveních zvolte aktualizaci OTA. 3. Zkontrolujte, zda je k dispozici aktualizace novější verze firmware.
Nelze zaostřit obraz	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ujistěte se, zda je vzdálenost projekce vhodná, a pokuste se prodloužit vzdálenost mezi projektorem a obrazovkou. 2. Zkontrolujte, zda je objektiv čistý.
Nefunguje dálkové ovládání	Vyměňte baterie v dálkovém ovladači.
Nelze vypnout zařízení	Stiskněte tlačítko pro napájení na přibližně deset vteřin pro vynucené vypnutí.

For more languages, please visit our official website