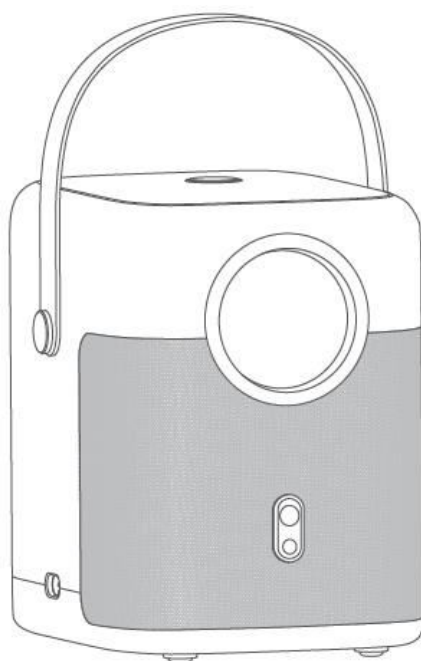




Performance H300A

**User Manual • Užívateľský manuál •
Užívateľský manuál • Használati utasítás •
Benutzerhandbuch**

English	3 – 16
Čeština	17 – 30
Slovenčina	31 – 44
Magyar	45 – 58
Deutsch	59 – 75

Dear customer,

Thank you for purchasing our product. Please read the following instructions carefully before first use and keep this user manual for future reference. Pay particular attention to the safety instructions. If you have any questions or comments about the device, please contact the customer line.



www.alza.co.uk/kontakt



+44 (0)203 514 4411

Importer

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Troubleshooting Guide

How can I watch copyrighted content from services like Netflix, Hulu, Prime Video, etc.?

- Due to copyright restrictions from Hulu, Netflix, and similar services, the content **MAY NOT** be mirrored or cast. To play copyrighted content, please prepare a laptop, Fire TV Stick, Roku stick, or Chromecast™ and connect it to the projector.

Automatic Screen Fit

- Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Automatic Screen Fit** to adjust the projected image to match your screen.

Auto Focus and Auto Keystone Correction do not work properly

- Ensure the projector is not positioned at an angle of more than 25 degrees towards the screen/wall.
- Ensure the camera surface is clean and there are no obstructions in front of the camera that might hinder its view of the screen/wall.

Automatic Obstacle Avoidance

- Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Automatic Obstacle Avoidance** to detect and avoid obstacles in specific areas.

Reduce/enlarge the image size

- Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Digital Zoom** to enlarge or reduce the image size from 50% to 100%.

Why can't I hear any sound when playing videos from my Chromecast™, Roku, or Fire TV stick on my projector?

- If you're not hearing sound while playing videos from Netflix, Hulu, or similar apps, it may be due to copyright restrictions. To fix this, turn off Dolby or go to TV stick's Sound Settings to select Auto Detect or PCM. This allows the projector to decode the audio, and you should hear sound.

Remote Unresponsive

- Remote batteries are not included. Please prepare and install them properly.
- Ensure the remote points at the IR receiver directly.
- Ensure the remote is within 8 meters of the projector.
- Do not cover the IR receiver.

Blurry Image

- Adjust the focus/keystone.
- The projector and screen/wall must be at an effective distance. The recommended distance is 2 meters.

Can I play a video with 4K resolution?

- Yes, but it will be decoded and displayed as 1080P resolution.

Upside Down Images

- Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Projection Mode** to flip the projection image.

Factory Reset

- Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > System Update > Factory Reset** to restore the projector to default settings.

In the Box



Projector



Remote (Batteries
Not Included)



Adjustable Stand
(At the Bottom of
the Projector)



Power Cable



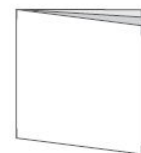
HD Cable



AV Cable



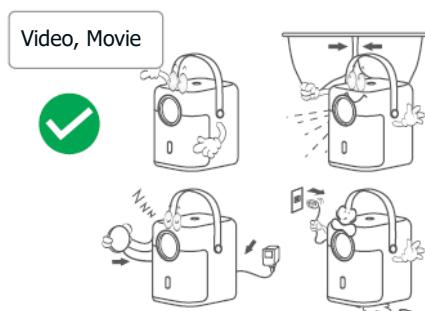
Cleaning Cloth



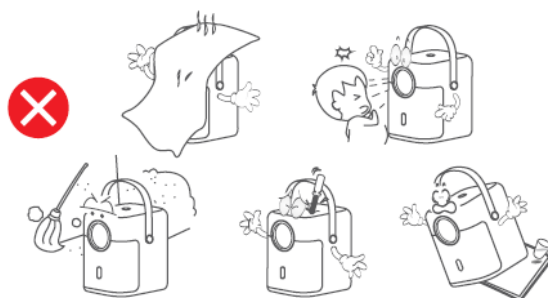
User Manual

Notice:

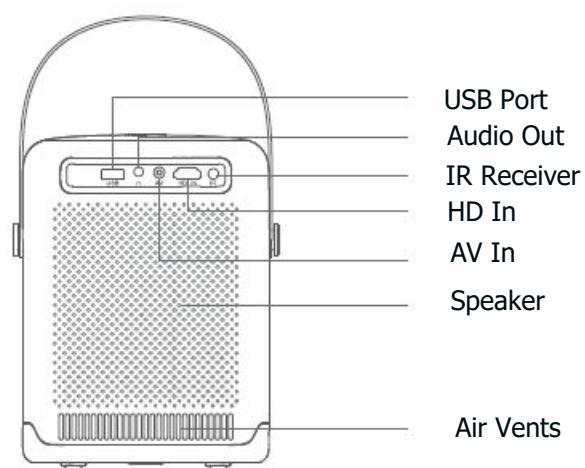
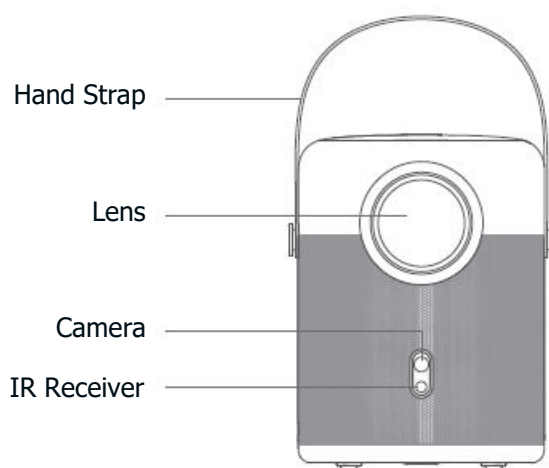
Recommended

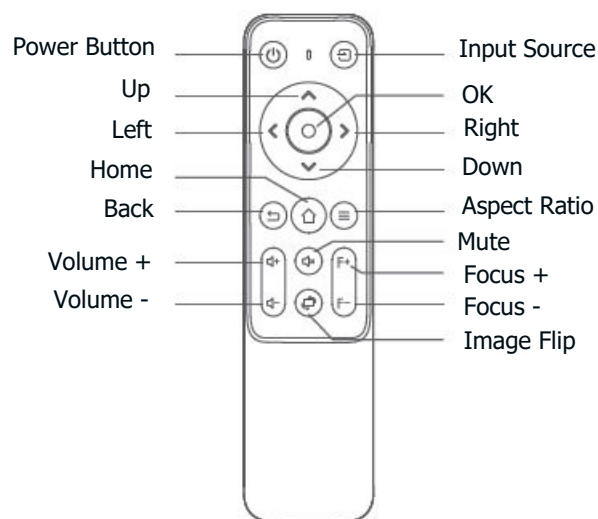
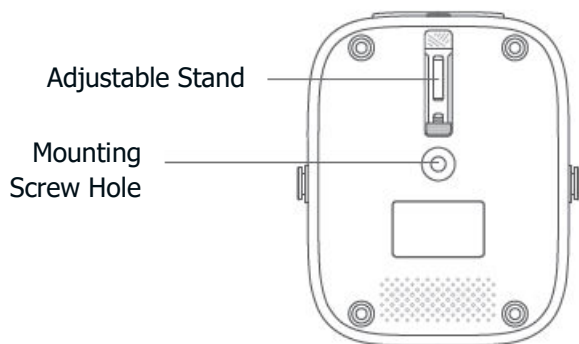
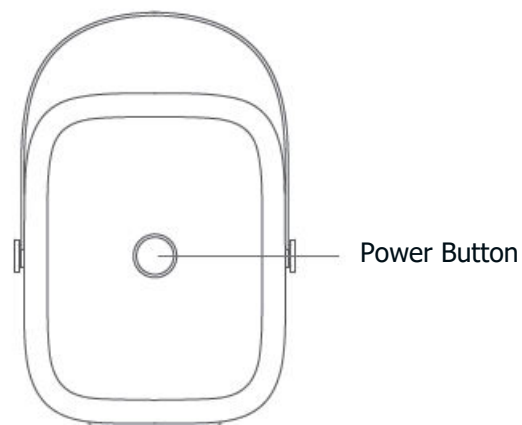
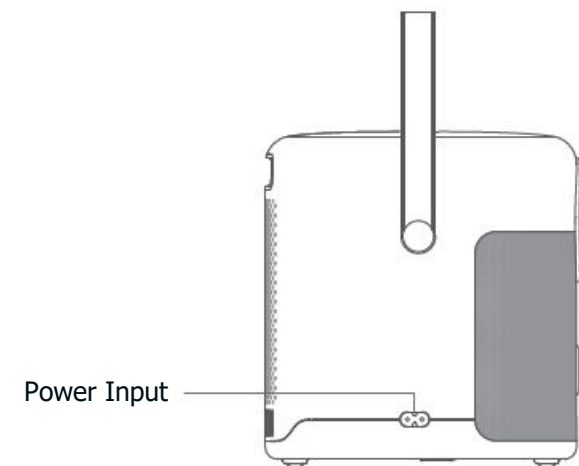


NOT Recommended



Device Overview





Quick Start

Projector Installation

Installation Options:

- Front Desktop
- Rear Desktop
- Front Ceiling
- Rear Ceiling

Note:

- Ensure that the projector is directly cantered in front of the wall/screen. For optimal projection performance, avoid placing it at an angle of more than 25 degrees towards the screen/wall.

- After installation, go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Projection Mode** to select the appropriate projection mode to ensure the image is projected correctly.
- **Mounting Screw:** 1/4" (not included)

Power On/Off

- Take off the protective film.
- Plug the power cord into an outlet.
- Press the Power Button once to turn on the projector.
- Press the Power Button twice quickly to turn off the projector.

Image Adjustment

Note: For optimal Auto Keystone Correction and Auto Focus performance, please ensure that the camera is clean and free from any obstructions that may obstruct its view of the screen/wall.

Keystone Correction

- **Auto Keystone Correction:** When the projector is powered on, it will automatically correct the keystone distortion.
- **Manual Keystone Correction:** Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Manual Keystone Correction** to manually correct the distortion.

Focus

- **Auto Focus:** When the projector is powered on, it will automatically adjust the image quality.
- **Manual Focus:** Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Manual Focus** or press the **F+** and **F-** buttons on the remote to manually sharpen the image focus until the blurred image becomes clear.

Image Scaling

- Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings > Digital Zoom**, then press the up and down buttons on the remote to enlarge or reduce the image size (optional).

Automatic Obstacle Avoidance

This feature allows the projector to detect and avoid obstacles in specific areas.

Step 1: Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings** to turn on **Automatic Obstacle Avoidance**.

Tip: Before activating this feature, make sure **Auto Keystone Correction** is enabled.

Step 2: Move the projector to project the image on the screen/wall. The following view will appear. The areas outlined in red indicate regions where obstacles can be avoided. Ensure that there are no obstacles within the areas outlined in green to prevent trapezoidal distortion.

Step 3: Observe the projected image and see if it meets your requirements. If not, make adjustments until you achieve the desired display.

Notes:

- It is recommended not to use an ambient light rejection screen for this feature.
- It is recommended to use this feature in a dark environment for optimal performance.
- The recommended distance between the projector and the screen/wall is 2 meters.

Automatic Screen Fit

You can use this feature to automatically adjust the projected image to match your screen.

Step 1: Go to **Homepage > SETTING > SETTINGS > Projection Settings** to turn on **Automatic Screen Fit**.

Tip: Before activating this feature, make sure **Auto Keystone Correction** is enabled.

Step 2: Move the projector to project the image on the screen. The following view will appear. Make sure the four white squares are within the screen and the height of the projected image on both sides is greater than the height of the screen.

Step 3: Observe the projected image and see if it meets your requirements. If not, make adjustments until you achieve the desired display.

Notes:

- Please use a black-bordered screen with an aspect ratio of approximately 16:9 and ensure that the screen is clean. It is recommended not to use an ambient light rejection screen for this feature.
- It is recommended to use this feature in a dark environment for optimal performance.
- The recommended distance between the projector and the screen is 2 meters.
- The **Automatic Screen Fit** feature takes precedence over **Automatic Obstacle Avoidance** when both are enabled.

Projector Connection & Input Source

Connect your device to the projector correctly, then select the right input source.

USB Connection

To play files stored on a USB disk, insert the disk into the projector first.

Option 1: Press the Input Source Button on the remote, then select **USB** as the input interface to play the desired file.

Option 2: Go to **Homepage > Setting > USB** to play the desired file.

Option 3: Go to **Homepage > Apps > My apps > FileManager** to play the desired file.

HD Connection

- Turn on the projector, then connect the projector to your device with the provided HD cable.
- Press the Input Source Button on the remote, then select **HDMI** as the input interface. The content of your device will be displayed on the screen/wall.

AV Connection

- Turn on the projector and connect your device to the AV Port of the projector with the AV cable.
- Press the Input Source Button on the remote, then select **AV** as the input interface. The content of your device will be displayed on the screen/wall.

Homepage

Go to the Homepage and select your preferred platform, then log into your account to play the corresponding content.

Wi-Fi Connection

Go to **Homepage > Setting > Setting > Network Settings** to connect the projector to your router's Wi-Fi.

Screen Mirroring

For iOS System

Step 1: Connect the projector and your mobile device to the same router's Wi-Fi.

Step 2: Go to **Homepage > Apps** and select **iOSCast** under **My apps** to display the following interface.

Step 3: Activate **Screen Mirroring/AirPlay Mirroring** on your iOS device and search for the projector.

Step 4: Select **Vankyo-XXXX** from the searching list to connect.

Step 5: The content on your iOS device will be mirrored to the wall/screen.

For Android System

To activate this function, please make sure your Android device supports **Multi-screen/Wireless display/SmartView**. Names may differ from one Android device to another.

Step 1: Turn on the Wi-Fi switch on your Android device.

Note: A successful Wi-Fi connection is not a must, but please make sure the Wi-Fi switch in your Android device is on.

Step 2: Go to **Homepage > Apps** and select **Miracast** under **My apps** to enter the following interface.

Step 3: Activate **Multi-screen/Wireless display/Smart View** function on your Android device and search for the projector.

Step 4: Select **Vankyo-XXXX** from the searching list to connect.

Step 5: The content on your Android device will be mirrored to the wall/screen.

Bluetooth Connection

Use as a Bluetooth Speaker

You can connect your mobile device to this projector via a Bluetooth connection and use it as a Bluetooth speaker.

Step 1: Press the **Power Button** once and select **Speaker Mode**.

Step 2: Go to the Bluetooth setting of your mobile device to turn on Bluetooth, then search for **Vankyo** from the search list and pair the mobile device with the projector.

Connect to an External Bluetooth Speaker

In addition to the wired 3.5mm audio output port connection, you can also connect a Bluetooth speaker or Bluetooth headphones to this projector via the Bluetooth connection.

Step 1: Turn on your Bluetooth device and make it ready for a Bluetooth connection.

Step 2: Go to **Homepage > Setting > Setting > Bluetooth Setting** to turn on the Bluetooth and search for available Bluetooth devices. Afterward, select your Bluetooth device and pair it with the projector.

Important:

- Compared with the wired connection to a speaker, Bluetooth wireless connection spends more time processing digital audio data, converting said data to an audio signal, and streaming the signal. There may be a delay or slight lag on audio due to signal interference.
- As a result, the sound on the speaker may not be in sync with the image on the projector, especially when you are using wireless screen mirroring with Wi-Fi and Bluetooth wireless connection at the same time.

If you are experiencing this situation, please check the following options to improve audio quality:

- Instead of using wireless screen mirroring with Wi-Fi and Bluetooth wireless connection at the same time, we recommend using wired screen mirroring and Bluetooth connection or using HD connection via the provided HD cable and Bluetooth connection simultaneously. If you still want to use wireless screen mirroring, it is recommended to output the audio via a wired speaker.
- Move your Bluetooth device closer to the projector.
- Keep the projector and your Bluetooth device away from other Bluetooth devices to avoid interference.
- You may be able to adjust the latency (Lip Sync) on your device which is playing the video. The way to adjust the latency varies with different devices; please consult it from the device manufacturer.
- Due to compatibility issues between Bluetooth speakers/headphones and the projector, a few Bluetooth devices may not be paired with the projector via Bluetooth wireless connection. Please contact us at support@ivankyo.com for further assistance.

Settings

Network Setting

- Connect the projector to a working Wi-Fi network.

Bluetooth Setting

- Connect the projector to an external Bluetooth speaker or Bluetooth headphones.

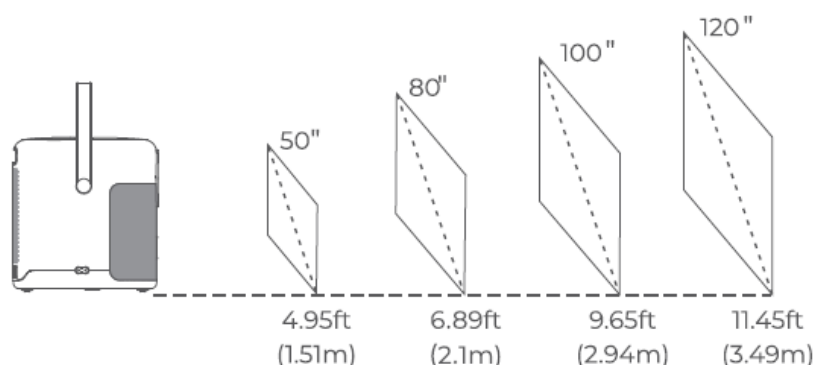
Projection Settings

- Change **Projection Mode** among **Front-Desktop**, **Rear-Desktop**, **Front-Ceiling**, and **Rear-Ceiling**.
- Correct the **Keystone** and adjust the focus manually or automatically.
- **Digital Zoom**: change the image size from 50% to 100%.
- **Correction Settings**:
 - Select **Trapezoidal Correction Reset** to restore the projected image to its original state.
 - Enable/disable **Auto Keystone Correction** at Power on and **Power on Auto Focus**.
- Turn on **Automatic Obstacle Avoidance** to enable the projector to avoid obstacles.
- Turn on **Automatic Screen Fit** to enable the projected image to automatically match the screen.
- **Factory Reset**: Restore the projector to the factory settings.

Other Settings

- **Input Source Options**: Choose HDMI, AV, or Off as the initial input source for your projector's startup.
- **Power On Option**
- **Direct**: The projector will power on directly when you plug its power cord into an electrical outlet.
- **Standby**: You need to press the Power button to turn the projector on when you plug its power cord into an electrical outlet.
- **Language Setting**: Select a language for the projector.
- **Scheduled Shutdown**: Set the time duration for the projector to shut down automatically. Options include Off, 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min, and 240 min.
- **About**: Check the System Version, Memory, ROM, MAC Address, and System Temperature of the projector.

Projection Distance & Size



The recommended projection distance varies with different projection contents. Please adjust the distance between the wall/screen and the projector properly as needed.

Ambient darkness will improve the clarity of the projected images.

Specification

Display Technology	LCD
Resolution	Native 1920 × 1080P
Light Source	LCD
Input Signal	576i/576p/720i/720p/1080i/1080p/4K
Installation Type	Front/Rear/Ceiling
Aspect Ratio	16:9 / 4:3
Focus	Auto/Manual
Keystone	±25°
Speaker	5W/4Ω
Power Supply	AC 100-240V 50/60Hz 60W
Unit Dimension	5.65 × 7.23 × 7.71 inches (143.5 × 183.6 × 195.8 mm)
Unit Net Weight	3.97lb (1.8kg)
Photo Format Supported	BMP/PNG/JPEG/JPG
Audio Format Supported	FLAC/M4A/MP3/WAV
Video Format Supported	3GP/FLV/MKV/MP4/MPC/TS/VOB
Ports	HD In × 1 / USB × 1 / Audio Out × 1 / AV In × 1
Mounting Screws	1/4"
Screw Number	1 (not included)

Warranty Conditions

A new product purchased in the Alza.cz sales network is guaranteed for 2 years. If you need repair or other services during the warranty period, contact the product seller directly, you must provide the original proof of purchase with the date of purchase.

The following are considered to be a conflict with the warranty conditions, for which the claimed claim may not be recognized:

- Using the product for any purpose other than that for which the product is intended or failing to follow the instructions for maintenance, operation, and service of the product.
- Damage to the product by a natural disaster, the intervention of an unauthorized person or mechanically through the fault of the buyer (e.g., during transport, cleaning by inappropriate means, etc.).
- Natural wear and aging of consumables or components during use (such as batteries, etc.).
- Exposure to adverse external influences, such as sunlight and other radiation or electromagnetic fields, fluid intrusion, object intrusion, mains overvoltage, electrostatic discharge voltage (including lightning), faulty supply or input voltage and inappropriate polarity of this voltage, chemical processes such as used power supplies, etc.
- If anyone has made modifications, modifications, alterations to the design or adaptation to change or extend the functions of the product compared to the purchased design or use of non-original components.

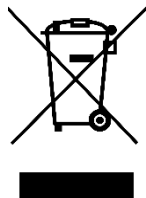
EU Declaration of Conformity

This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU and Directive 2011/65/EU amended (EU) 2015/863.



WEEE

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19 / EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Vážený zákazníku,

Děkujeme vám za zakoupení našeho produktu. Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte následující pokyny a uschovejte si tento návod k použití pro budoucí použití. Zvláštní pozornost věnujte bezpečnostním pokynům. Pokud máte k přístroji jakékoli dotazy nebo připomínky, obraťte se na zákaznickou linku.



www.alza.cz/kontakt



+420 225 340 111

Dovozce

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Průvodce řešením problémů

Jak mohu sledovat obsah chráněný autorskými právy ze služeb jako Netflix, Hulu, Prime Video atd.?

- Vzhledem k omezením autorských práv ze strany společností Hulu, Netflix a podobných služeb **NELZE** obsah zrcadlit ani přehrávat. Chcete-li přehrávat obsah chráněný autorskými právy, připravte si notebook, zařízení Fire TV Stick, Roku stick nebo Chromecast™ a připojte je k projektoru.

Automatické přizpůsobení obrazovky

- Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce > Automatické přizpůsobení obrazovce** a upravte promítaný obraz tak, aby odpovídal vaší obrazovce.

Automatické ostření a automatická korekce lichoběžníkového zkreslení nefungují správně

- Ujistěte se, že projektor není umístěn pod úhlem větším než 25 stupňů směrem k plátnu/stěně.
- Ujistěte se, že je povrch kamery čistý a že před kamerou nejsou žádné překážky, které by jí mohly bránit ve výhledu na obrazovku/stěnu.

Automatické vyhýbání se překážkám

- Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce > Automatické vyhýbání se překážkám** pro detekci a vyhýbání se překážkám v určitých oblastech.

Zmenšení/zvětšení velikosti obrázku

- Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce > Digitální zoom** a zvětšete nebo zmenšete velikost obrazu z 50 % na 100 %.

Proč při přehrávání videí z Chromecast™, Roku nebo Fire TV stick na projektoru není slyšet žádný zvuk?

- Pokud při přehrávání videí z aplikací Netflix, Hulu nebo podobných aplikací neslyšíte zvuk, může to být způsobeno omezením autorských práv. Chcete-li to napravit, vypněte Dolby nebo přejděte do nastavení zvuku na TV flash disku a vyberte možnost Automatická detekce nebo PCM. Tím umožníte projektoru dekodovat zvuk a měli byste slyšet zvuk.

Dálkové ovládání nereaguje

- Baterie dálkového ovládání nejsou součástí dodávky. Připravte si je a nainstalujte správně.
- Ujistěte se, že dálkový ovladač míří přímo na IR přijímač.
- Ujistěte se, že je dálkový ovladač v dosahu 8 metrů od projektoru.
- Nezakrývejte infračervený přijímač.

Rozmazaný obraz

- Upravte zaostření/keystone.
- Projektor a plátno/stěna musí být v efektivní vzdálenosti. Doporučená vzdálenost je 2 metry.

Mohu přehrát video s rozlišením 4K?

- Ano, ale bude dekodován a zobrazen v rozlišení 1080P.

Obrázky vzhůru nohama

- Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce > Režim projekce** a otočte obraz projekce.

Obnovení továrního nastavení

- Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Aktualizace systému > Obnovení továrního nastavení** a obnovte výchozí nastavení projektoru.

V krabici naleznete



Projektor



Dálkové ovládání
(baterie nejsou
součástí dodávky)



Nastavitelný stojan
(ve spodní části
projektoru)



Napájecí
kabel



Kabel HD



AV kabel



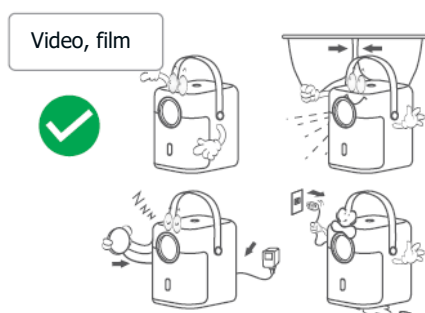
Čisticí hadřík



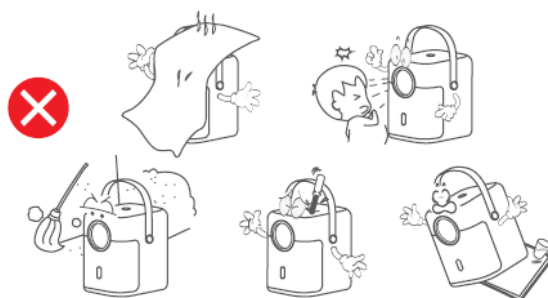
Uživatelská
příručka

Upozornění:

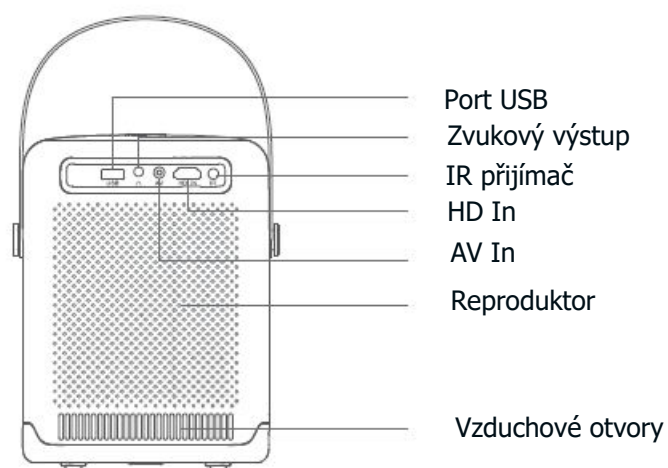
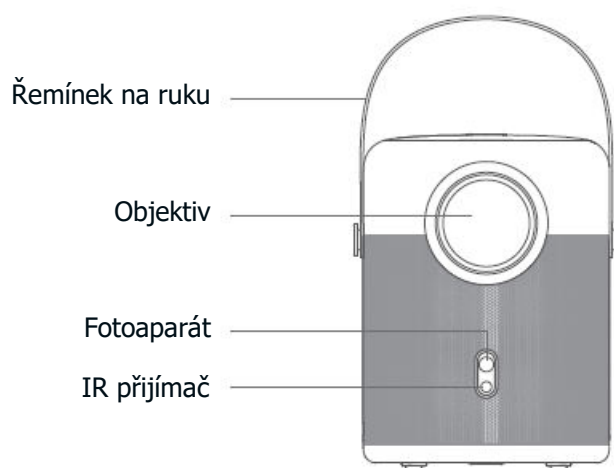
Doporučené

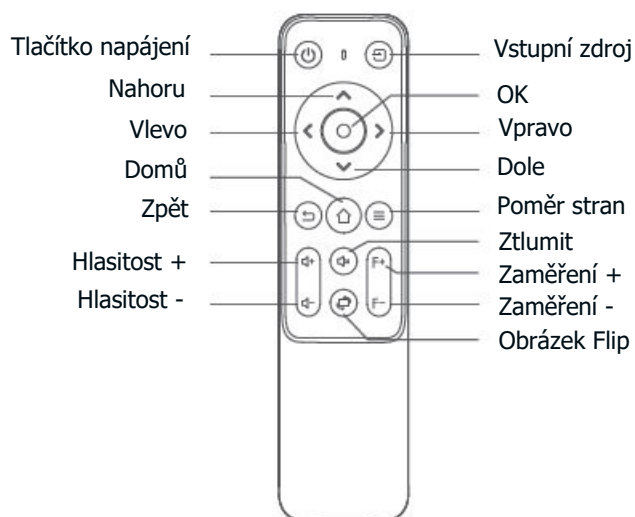
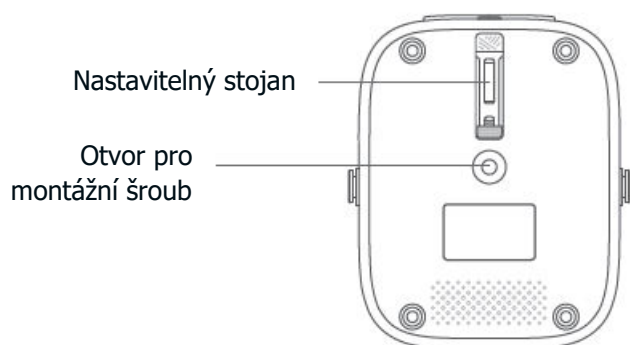
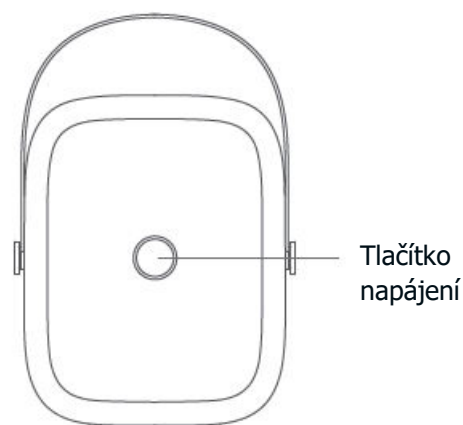
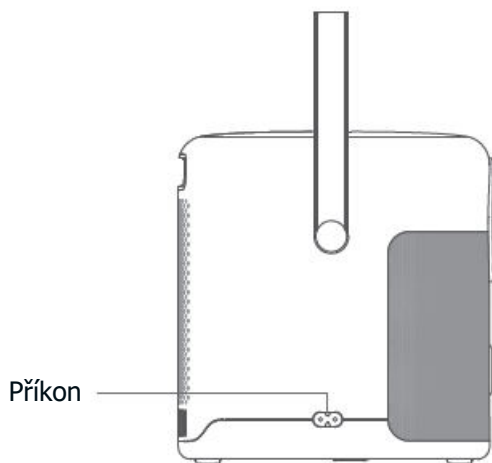


NEDOPORUČUJE SE



Přehled zařízení





Rychlý start

Instalace projektoru

Možnosti instalace:

- Přední pracovní plocha
- Zadní pracovní plocha
- Přední strop
- Zadní strop

Poznámka:

- Ujistěte se, že je projektor umístěn přímo před stěnou/obrazovkou. Pro dosažení optimálního projekčního výkonu jej neumísťujte pod úhlem větším než 25 stupňů směrem k plátnu/stěně.

- Po instalaci přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce > Režim projekce** a vyberte vhodný režim projekce, abyste zajistili správné promítání obrazu.
- **Montážní šroub:** (není součástí dodávky)

Zapnutí/vypnutí napájení

- Sundejte ochrannou fólii.
- Zapojte napájecí kabel do zásuvky.
- Projektor zapnete jedním stisknutím tlačítka napájení.
- Dvakrát rychle stiskněte tlačítko napájení, čímž projektor vypnete.

Úprava obrazu

Poznámka: Pro optimální výkon automatické korekce lichoběžníkového zkreslení a automatického zaostřování se ujistěte, že je kamera čistá a bez překážek, které by jí mohly bránit ve výhledu na obrazovku/stěnu.

Korekce lichoběžníkového zkreslení

- **Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení:** Po zapnutí projektor automaticky koriguje lichoběžníkové zkreslení.
- **Ruční korekce lichoběžníkového zkreslení:** Ruční korekce lichoběžníkového zkreslení: Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce > Ruční korekce lichoběžníkového zkreslení** pro ruční korekci zkreslení.

Zaměření

- **Automatické zaostřování:** Po zapnutí projektoru se automaticky nastaví kvalita obrazu.
- **Ruční ostření:** Stisknutím tlačítek **F+** a **F-** na dálkovém ovladači ručně zaostřete obraz, dokud nebude rozmazaný obraz jasný.

Škálování obrázků

- Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce > Digitální zoom** a poté stisknutím tlačítek nahoru a dolů na dálkovém ovladači zvětšete nebo zmenšete velikost obrazu (volitelné).

Automatické vyhýbání se překážkám

Tato funkce umožňuje projektoru detekovat překážky v určitých oblastech a vyhýbat se jim.

Krok 1: Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce** a zapněte funkci **Automatické vyhýbání se překážkám**.

Tip: Před aktivací této funkce se ujistěte, že je povolena **automatická korekce lichoběžníkového zkreslení**.

Krok 2: Přesuňte projektor tak, aby promítal obraz na plátno/stěnu. Zobrazí se následující zobrazení. Červeně vyznačené oblasti označují oblasti, kde se lze vyhnout překážkám. Ujistěte se, že v oblastech vyznačených zeleně nejsou žádné překážky, aby nedošlo k lichoběžníkovému zkreslení.

Krok 3: Prohlédněte si promítaný obraz a zjistěte, zda splňuje vaše požadavky. Pokud ne, provádějte úpravy, dokud nedosáhnete požadovaného zobrazení.

Poznámky:

- Pro tuto funkci se nedoporučuje používat obrazovku s potlačením okolního světla.
- Pro optimální výkon se doporučuje používat tuto funkci v tmavém prostředí.
- Doporučená vzdálenost mezi projektorem a plátnem/stěnou je 2 metry.

Automatické přizpůsobení obrazovky

Pomocí této funkce můžete automaticky upravit promítaný obraz tak, aby odpovídal vaší obrazovce.

Krok 1: Přejděte na **Úvodní stránku > NASTAVENÍ > NASTAVENÍ > Nastavení projekce** a zapněte funkci **Automatické přizpůsobení obrazovky**.

Tip: Před aktivací této funkce se ujistěte, že je povolena **automatická korekce lichoběžníkového zkreslení**.

Krok 2: Přesuňte projektor tak, aby promítal obraz na plátno. Zobrazí se následující zobrazení. Ujistěte se, že čtyři bílé čtverce jsou uvnitř obrazovky a výška promítaného obrazu na obou stranách je větší než výška obrazovky.

Krok 3: Prohlédněte si promítaný obraz a zjistěte, zda splňuje vaše požadavky. Pokud ne, provádějte úpravy, dokud nedosáhnete požadovaného zobrazení.

Poznámky:

- Použijte černě orámovanou obrazovku s poměrem stran přibližně 16:9 a zajistěte, aby byla obrazovka čistá. Pro tuto funkci se nedoporučuje používat obrazovku s potlačením okolního světla.
- Pro optimální výkon se doporučuje používat tuto funkci v tmavém prostředí.
- Doporučená vzdálenost mezi projektorem a plátnem je 2 metry.
- Funkce **Automatické přizpůsobení obrazovce** má přednost před funkcí **Automatické vyhýbání se překážkám**, pokud jsou obě zapnuté.

Připojení projektoru a vstupní zdroj

Správně připojte zařízení k projektoru a poté vyberte správný vstupní zdroj.

Připojení USB

Chcete-li přehrávat soubory uložené na disku USB, vložte disk nejprve do projektoru.

Možnost 1: Stiskněte tlačítko Input Source na dálkovém ovladači a vyberte **USB** jako vstupní rozhraní pro přehrávání požadovaného souboru.

Možnost 2: Přejděte na **Úvodní stránku > Nastavení > USB** a přehrajte požadovaný soubor.

Možnost 3: Přejděte na **Úvodní stránku > Aplikace > Moje aplikace > FileManager** a přehrajte požadovaný soubor.

Připojení HD

- Zapněte projektor a poté jej připojte k zařízení pomocí dodaného kabelu HD.
- Stiskněte tlačítko Input Source na dálkovém ovladači a jako vstupní rozhraní vyberte **HDMI**. Na obrazovce/stěně se zobrazí obsah vašeho zařízení.

Připojení AV

- Zapněte projektor a připojte zařízení k AV portu projektoru pomocí AV kabelu.
- Stiskněte tlačítko Input Source na dálkovém ovladači a jako vstupní rozhraní vyberte **AV**. Na obrazovce/stěně se zobrazí obsah vašeho zařízení.

Domovská stránka

Přejděte na domovskou stránku, vyberte si preferovanou platformu a poté se přihlaste ke svému účtu a přehrajte si příslušný obsah.

Připojení Wi-Fi

Přejděte na **Úvodní stránku > Nastavení > Nastavení > Nastavení sítě** a připojte projektor k Wi-Fi routeru.

Zrcadlení obrazovky

Pro systém iOS

Krok 1: Připojte projektor a mobilní zařízení ke stejnému routeru Wi-Fi.

Krok 2: Přejděte na **Úvodní stránku > Aplikace** a v části **Moje aplikace** vyberte **iOSCast**, čímž se zobrazí následující rozhraní.

Krok 3: V zařízení iOS aktivujte funkci **Screen Mirroring/AirPlay Mirroring** a **vyhledejte** projektor.

Krok 4: Z vyhledávacího seznamu vyberte **Vankyo-XXXX** a připojte se.

Krok 5: Obsah zařízení iOS se zrcadlí na stěnu/obrazovku.

Pro systém Android

Chcete-li tuto funkci aktivovat, ujistěte se, že vaše zařízení se systémem Android podporuje funkci **Multi-screen/Wireless display/SmartView**. Názvy se mohou v jednotlivých zařízeních se systémem Android lišit.

Krok 1: Zapněte přepínač Wi-Fi na zařízení se systémem Android.

Poznámka: Úspěšné připojení Wi-Fi není podmínkou, ale ujistěte se, že je přepínač Wi-Fi v zařízení se systémem Android zapnutý.

Krok 2: Přejděte na **Úvodní stránku > Aplikace** a v části **Moje aplikace** vyberte **Miracast**, čímž vstoupíte do následujícího rozhraní.

Krok 3: Aktivujte funkci **Multi-screen/Wireless display/Smart View** v zařízení se systémem Android a **vyhledejte** projektor.

Krok 4: Z vyhledávacího seznamu vyberte **Vankyo-XXXX** a připojte se.

Krok 5: Obsah zařízení se systémem Android se zrcadlí na stěnu/obrazovku.

Připojení Bluetooth

Použití jako reproduktor Bluetooth

K tomuto projektoru můžete připojit mobilní zařízení prostřednictvím připojení Bluetooth a používat jej jako reproduktor Bluetooth.

Krok 1: Jednou stiskněte **tlačítko napájení** a vyberte **režim reproduktoru**.

Krok 2: Přejděte do nastavení Bluetooth mobilního zařízení a zapněte Bluetooth, poté v seznamu vyhledejte **Vankyo** a spárujte mobilní zařízení s projektorem.

Připojení k externímu reproduktoru Bluetooth

Kromě kabelového připojení 3,5mm zvukového výstupu můžete k tomuto projektoru připojit také reproduktor Bluetooth nebo sluchátka Bluetooth prostřednictvím připojení Bluetooth.

Krok 1: Zapněte zařízení Bluetooth a připravte je na připojení Bluetooth.

Krok 2: Přejděte na **Úvodní stránku > Nastavení > Nastavení > Nastavení Bluetooth**, abyste zapnuli Bluetooth a vyhledali dostupná zařízení Bluetooth. Poté vyberte zařízení Bluetooth a spárujte je s projektozem.

Důležité:

- V porovnání s kabelovým připojením k reproduktoru tráví bezdrátové připojení Bluetooth více času zpracováním digitálních zvukových dat, převodem těchto dat na zvukový signál a jeho streamováním. V důsledku rušení signálu může dojít ke zpoždění nebo mírnému zpoždění zvuku.
- V důsledku toho nemusí být zvuk v reproduktoru synchronizován s obrazem na projektoru, zejména pokud používáte bezdrátové zrcadlení obrazovky s bezdrátovým připojením Wi-Fi a Bluetooth současně.

Pokud se tato situace vyskytne, zkontrolujte následující možnosti pro zlepšení kvality zvuku:

- Namísto bezdrátového zrcadlení obrazovky s bezdrátovým připojením Wi-Fi a Bluetooth současně doporučujeme použít kabelové zrcadlení obrazovky a připojení Bluetooth nebo použít připojení HD pomocí dodaného kabelu HD a připojení Bluetooth současně. Pokud přesto chcete používat bezdrátové zrcadlení obrazovky, doporučujeme vyvést zvuk přes kabelový reproduktor.
- Přiblížte zařízení Bluetooth k projektoru.
- Aby nedocházelo k rušení, udržujte projektor a zařízení Bluetooth v dostatečné vzdálenosti od jiných zařízení Bluetooth.
- Na zařízení, které video přehrává, můžete upravit zpoždění (Lip Sync). Způsob nastavení latence se u různých zařízení liší, konzultujte jej s výrobcem zařízení.
- Z důvodu problémů s kompatibilitou mezi reproduktory/sluchátky Bluetooth a projektozem se může stát, že některá zařízení Bluetooth nebude možné spárovat s projektozem prostřednictvím bezdrátového připojení Bluetooth. Pro další pomoc nás prosím kontaktujte na adrese support@ivankyo.com.

Nastavení

Nastavení sítě

- Připojte projektor k funkční síti Wi-Fi.

Nastavení Bluetooth

- Připojte projektor k externímu reproduktoru Bluetooth nebo sluchátkům Bluetooth.

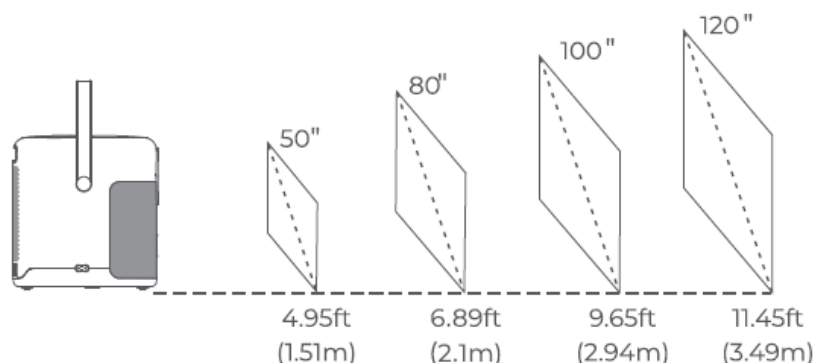
Nastavení projekce

- Změňte **režim projekce** mezi možnostmi **Přední plocha, Zadní plocha, Přední strop a Zadní strop**.
- Korekce **lichoběžníkového zkreslení** a ruční nebo automatické nastavení zaostření.
- **Digitální zoom:** změna velikosti obrazu od 50 % do 100 %.
- **Nastavení korekce:**
 - Výběrem možnosti **Obnovit trapézovou korekci obnovíte** promítaný obraz do původního stavu.
 - Zapnutí/vypnutí **automatické korekce lichoběžníkového zkreslení** při zapnutí a zapnutí **automatického ostření**.
- Zapnutím funkce **Automatické vyhýbání se překážkám** umožníte projektoru vyhýbat se překážkám.
- Zapnutím funkce **Automatické přizpůsobení obrazovce** umožníte, aby se promítaný obraz automaticky přizpůsobil obrazovce.
- **Obnovení továrního nastavení:** Obnovení továrního nastavení projektoru.

Další nastavení

- **Možnosti vstupního zdroje:** Jako počáteční vstupní zdroj pro spuštění projektoru vyberte HDMI, AV nebo Vypnuto.
- **Možnost zapnutí**
- **Přímý:** Projektor se zapne přímo, když zapojíte jeho napájecí kabel do elektrické zásuvky.
- **Pohotovostní režim:** Projektor zapnete stisknutím tlačítka Napájení, když zapojíte jeho napájecí kabel do elektrické zásuvky.
- **Nastavení jazyka:** Zvolte jazyk projektoru.
- **Plánované vypnutí:** Nastavte dobu, po kterou se má projektor automaticky vypnout. Mezi možnosti patří Vypnuto, 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min a 240 min.
- **Informace o:** Zkontrolujte verzi systému, paměť, paměť ROM, adresu MAC a teplotu systému projektoru.

Vzdálenost a velikost projekce



Doporučená projekční vzdálenost se liší podle obsahu projekce. Vzdálenost mezi stěnou/obrazovkou a projektorem nastavte správně podle potřeby.

Okolní tma zlepší zřetelnost promítaných obrazů.

Specifikace

Technologie zobrazení	LCD
Rozlišení	Nativní rozlišení 1920 × 1080P
Zdroj světla	LCD
Vstupní signál	576i/576p/720i/720p/1080i/1080p/4K
Typ instalace	Přední/zadní/stropní
Poměr stran	16:9 / 4:3
Zaměření	Automatický/ruční
Keystone	±25°
Reproduktor	5W/4Ω
Napájení	AC 100-240V 50/60Hz 60W
Rozměr jednotky	5,65 × 7,23 × 7,71 palce (143,5 × 183,6 × 195,8 mm)
Jednotka čisté hmotnosti	3,97 lb (1,8 kg)
Podporovaný formát fotografií	BMP/PNG/JPEG/JPG
Podporovaný zvukový formát	FLAC/M4A/MP3/WAV
Podporovaný formát videa	3GP/FLV/MKV/MP4/MPC/VOB
Porty	HD In × 1 / USB × 1 / Audio Out × 1 / AV In × 1
Montážní šrouby	1/4"
Číslo šroubu	1 (není součástí dodávky)

Záruční podmínky

Na nový výrobek zakoupený v prodejní síti Alza.cz se vztahuje záruka 2 roky. V případě potřeby opravy nebo jiného servisu v záruční době se obraťte přímo na prodejce výrobku, je nutné předložit originální doklad o koupi s datem nákupu.

Za rozpor se záručními podmínkami, pro který nelze reklamaci uznat, se považují následující skutečnosti:

- Používání výrobku k jinému účelu, než pro který je výrobek určen, nebo nedodržování pokynů pro údržbu, provoz a servis výrobku.
- Poškození výrobku živelnou pohromou, zásahem neoprávněné osoby nebo mechanicky vinou kupujícího (např. při přepravě, čištění nevhodnými prostředky apod.).
- přirozené opotřebení a stárnutí spotřebního materiálu nebo součástí během používání (např. baterií atd.).
- Působení nepříznivých vnějších vlivů, jako je sluneční záření a jiné záření nebo elektromagnetické pole, vniknutí kapaliny, vniknutí předmětu, přepětí v síti, elektrostatický výboj (včetně blesku), vadné napájecí nebo vstupní napětí a nevhodná polarita tohoto napětí, chemické procesy, např. použité zdroje atd.
- Pokud někdo provedl úpravy, modifikace, změny konstrukce nebo adaptace za účelem změny nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupené konstrukci nebo použití neoriginálních součástí.

EU prohlášení o shodě

Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU a směrnice 2011/65/EU ve znění (EU) 2015/863.



WEEE

Tento výrobek nesmí být likvidován jako běžný domovní odpad v souladu se směrnicí EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE - 2012/19/EU). Místo toho musí být vrácen na místo nákupu nebo předán na veřejné sběrné místo recyklovatelného odpadu. Tím, že zajistíte správnou likvidaci tohoto výrobku, pomůžete předejít možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nevhodným nakládáním s odpadem z tohoto výrobku. Další informace získáte na místním úřadě nebo na nejbližším sběrném místě. Nesprávná likvidace tohoto typu odpadu může mít za následek pokuty v souladu s vnitrostátními předpisy.



Vážení zákazníci,

Ďakujeme vám za zakúpenie nášho výrobku. Pred prvým použitím si pozorne prečítajte nasledujúce pokyny a uschovajte si tento návod na použitie pre budúce použitie. Venujte osobitnú pozornosť bezpečnostným pokynom. Ak máte akékoľvek otázky alebo pripomienky k zariadeniu, obráťte sa na zákaznícku linku.



www.alza.sk/kontakt



+421 257 101 800

Dovozca

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Príručka na riešenie problémov

Ako môžem sledovať obsah chránený autorskými právami zo služieb ako Netflix, Hulu, Prime Video atď.?

- Z dôvodu obmedzení autorských práv zo strany služieb Hulu, Netflix a podobných služieb sa obsah **NEMÔŽE** zrkadliť **ani** prehrávať. Ak chcete prehrávať obsah chránený autorskými právami, pripravte si notebook, zariadenie Fire TV Stick, Roku stick alebo Chromecast™ a pripojte ho k projektoru.

Automatické prispôsobenie obrazovky

- Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia projekcie > Automatické prispôsobenie obrazovky**, aby ste prispôbili premietaný obraz obrazovke.

Automatické zaostrovanie a automatická korekcia lichobežníkového skreslenia nefungujú správne

- Ubezpečte sa, že projektor nie je umiestnený pod uhlom väčším ako 25 stupňov smerom k plátnu/stene.
- Ubezpečte sa, že povrch objektívu je čistý a pred objektívom nie sú žiadne prekážky, ktoré by mohli brániť vo výhlade na obrazovku/stenu.

Automatické vyhýbanie sa prekážkam

- Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia premietania > Automatické vyhýbanie sa prekážkam**, aby ste zistili a vyhli sa prekážkam v určitých oblastiach.

Zmenšenie/zväčšenie veľkosti obrázka

- Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia premietania > Digitálne zväčšenie**, aby ste zväčšili alebo zmenšili veľkosť obrazu od 50 % do 100 %.

Prečo pri prehrávaní videí zo zariadení Chromecast™, Roku alebo Fire TV stick na mojom projektore nepočujem žiadny zvuk?

- Ak pri prehrávaní videí zo služieb Netflix, Hulu alebo podobných aplikácií nepočujete zvuk, môže to byť spôsobené obmedzeniami autorských práv. Ak to chcete napraviť, vypnite Dolby alebo prejdite do nastavenia zvuku TV stick a vyberte možnosť Auto Detect alebo PCM. To umožní projektoru dekódovať zvuk a mali by ste počuť zvuk.

Dial'kové ovládanie nereaguje

- Batérie dial'kového ovládania nie sú súčasťou balenia. Pripravte a nainštalujte ich správne.
- Ubezpečte sa, že dial'kový ovládač mieri priamo na IR prijímač.
- Ubezpečte sa, že je dial'kový ovládač v dosahu 8 metrov od projektoru.
- Nezakrývajte IR prijímač.

Rozmazaný obraz

- Nastavte zaostrenie/keystone.
- Projektor a plátno/stena musia byť v efektívnej vzdialenosti. Odporúčaná vzdialenosť je 2 metre.

Môžem prehrávať video s rozlíšením 4K?

- Áno, ale bude dekódované a zobrazené ako rozlíšenie 1 080P.

Obrázky hore nohami

- Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia premietania > Režim premietania**, aby ste prevrátili premietaný obraz.

Obnovenie továrenského nastavenia

- Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Aktualizácia systému > Obnovenie továrenských nastavení**, aby ste obnovili predvolené nastavenia projektoru.

Obsah balenia



Projektor



Diaľkový ovládač
(batérie nie sú
súčasťou balenia)



Nastaviteľný stojan
(v spodnej časti
projektora)



Napájací kábel



Kábel HD



AV kábel



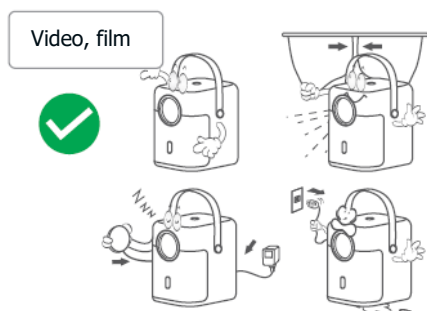
Čistiaca tkanina



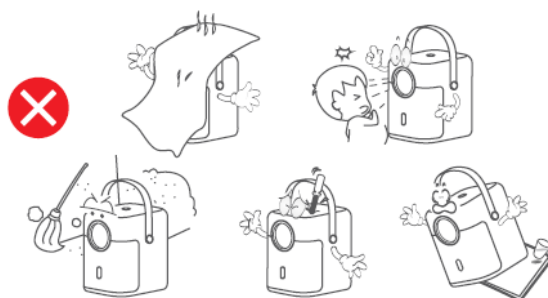
Používateľská príručka

Upozornenie:

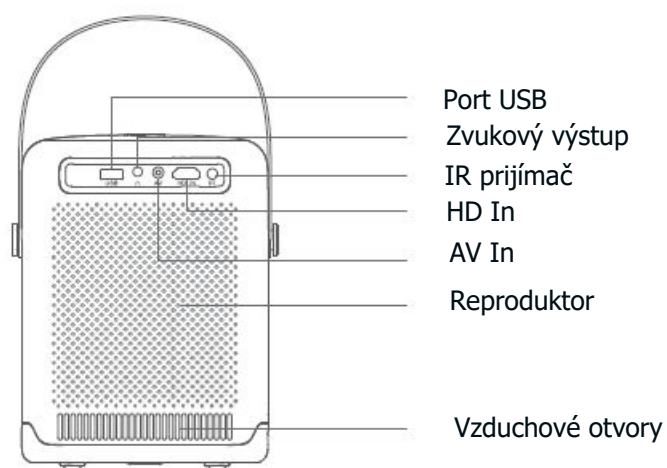
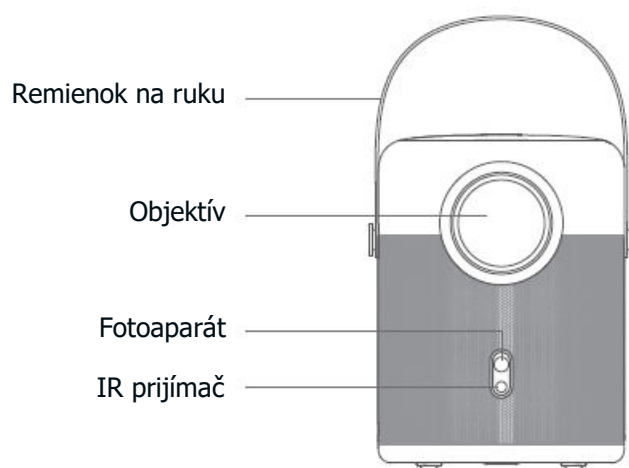
Odporúčané

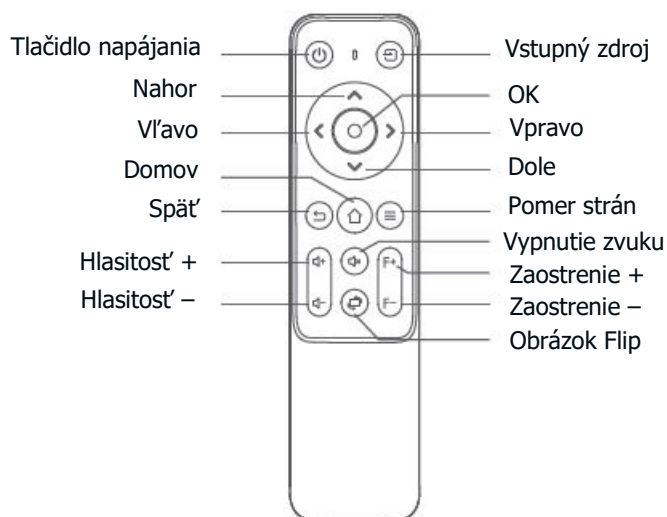
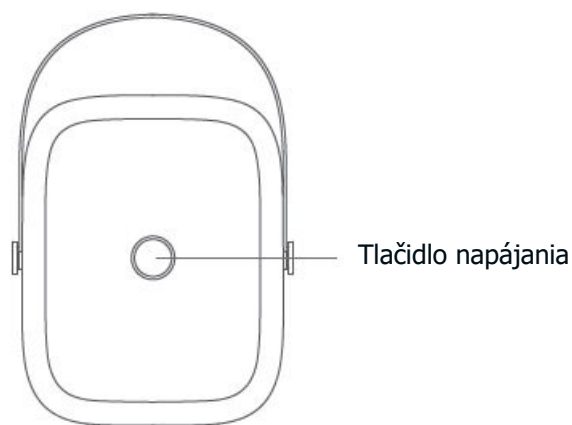
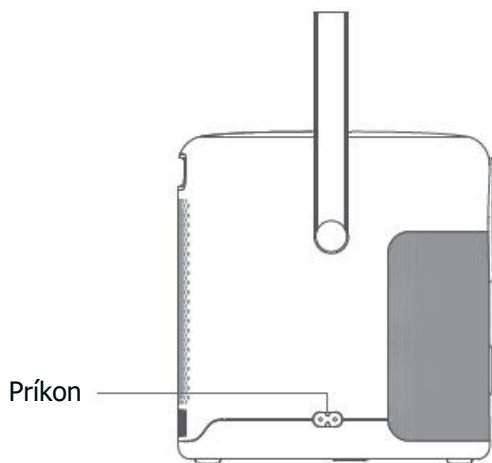


NEODPORÚČA SA



Prehľad zariadenia





Rýchly štart

Inštalácia projektora

Možnosti inštalácie:

- Predná pracovná plocha
- Zadná pracovná plocha
- Predný strop
- Zadný strop

Poznámka:

- Ubezpečte sa, že je projektor umiestnený priamo pred stenou/obrazovkou. Na dosiahnutie optimálneho premietacieho výkonu sa vyhnite umiestneniu pod uhlom väčším ako 25 stupňov smerom k plátnu/stene.

- Po inštalácii prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia premietania > Režim premietania** a vyberte vhodný režim premietania, aby ste zabezpečili správne premietanie obrazu.
- **Montážna skrutka:** (nie je súčasťou dodávky)

Zapnutie/vypnutie napájania

- Odstráňte ochrannú fóliu.
- Zapojte napájací kábel do zásuvky.
- Stlačením tlačidla napájania raz zapnete projektor.
- Stlačením tlačidla napájania dvakrát rýchlo vypnete projektor.

Úprava obrazu

Poznámka: Pre optimálny výkon automatickej korekcie lichobežníkového skreslenia a automatického zaostrovania sa uistite, že je objektív čistý a bez akýchkoľvek prekážok, ktoré by mohli brániť vo výhlade na obrazovku/stenu.

Korekcia lichobežníkového skreslenia

- **Automatická korekcia lichobežníkového skreslenia:** Po zapnutí projektoru sa automaticky opraví lichobežníkové skreslenie.
- **Manuálna korekcia lichobežníkového skreslenia:** Pre manuálnu korekciu skreslenia prejdite na **Domovskú stránku > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia projekcie > Manuálna korekcia lichobežníkového skreslenia**.

Zaostrenie

- **Automatické zaostrovanie:** Po zapnutí projektoru sa automaticky nastaví kvalita obrazu.
- **Manuálne zaostrovanie:** Stlačením tlačidiel **F+** a **F-** na diaľkovom ovládači manuálne zaostrote obraz, kým sa rozmazaný obraz nestane jasným.

Škálovanie obrázkov

- Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia premietania > Digitálne zväčšenie** a potom stlačením tlačidiel nahor a nadol na diaľkovom ovládači zväčšíte alebo zmenšíte veľkosť obrazu (voliteľné).

Automatické vyhýbanie sa prekážkam

Táto funkcia umožňuje projektoru rozpoznať a vyhnúť sa prekážkam v určitých oblastiach.

Krok 1: Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia projekcie** a zapnite funkciu **Automatické vyhýbanie sa prekážkam**.

Tip: Pred aktiváciou tejto funkcie sa uistite, že je zapnutá funkcia **Automatická korekcia lichobežníkového skreslenia**.

Krok 2: Presuňte projektor tak, aby premietal obraz na plátno/stenu. Zobrazí sa nasledujúce zobrazenie. Oblasti vyznačené červenou farbou označujú oblasti, kde sa možno vyhnúť prekážkam. Ubezpečte sa, že v oblastiach vyznačených zelenou farbou sa nenachádzajú žiadne prekážky, aby ste zabránili lichobežníkovému skresleniu.

Krok 3: Pozorujte premietaný obraz a zistite, či spĺňa vaše požiadavky. Ak nie, vykonajte úpravy, kým nedosiahnete požadované zobrazenie.

Poznámky:

- Pri tejto funkcii sa neodporúča používať obrazovku na potlačenie okolitého svetla.
- Pre optimálny výkon sa odporúča používať túto funkciu v tmavom prostredí.
- Odporúčaná vzdialenosť medzi projektorom a plátnom/stenou je 2 metre.

Automatické prispôsobenie obrazovky

Túto funkciu môžete použiť na automatické prispôsobenie premietaného obrazu obrazovke.

Krok 1: Prejdite na **Domovská stránka > NASTAVENIA > NASTAVENIA > Nastavenia premietania** a zapnite funkciu **Automatické prispôsobenie obrazovky**.

Tip: Pred aktiváciou tejto funkcie sa ubezpečte, že je zapnutá funkcia **Automatická korekcia lichobežníkového skreslenia**.

Krok 2: Presuňte projektor, aby sa obraz premietol na plátno. Zobrazí sa nasledujúce zobrazenie. Ubezpečte sa, že štyri biele štvorce sú v rámci obrazovky a výška premietaného obrazu na oboch stranách je väčšia ako výška obrazovky.

Krok 3: Pozorujte premietaný obraz a zistite, či spĺňa vaše požiadavky. Ak nie, vykonajte úpravy, kým nedosiahnete požadované zobrazenie.

Poznámky:

- Použite čiernu obrazovku s pomerom strán približne 16 : 9 a ubezpečte sa, že je obrazovka čistá. Pre túto funkciu sa neodporúča používať obrazovku s potlačením okolitého svetla.
- Pre optimálny výkon sa odporúča používať túto funkciu v tmavom prostredí.
- Odporúčaná vzdialenosť medzi projektorom a plátnom je 2 metre.
- Funkcia **Automatické prispôsobenie obrazovky** má prednosť pred funkciou **Automatické vyhýbanie sa prekážkam**, ak sú obe zapnuté.

Pripojenie projektora a vstupný zdroj

Správne pripojte zariadenie k projektoru a potom vyberte správny vstupný zdroj.

Pripojenie USB

Ak chcete prehrávať súbory uložené na disku USB, vložte disk najprv do projektora.

Možnosť 1: Stlačte tlačidlo Input Source na diaľkovom ovládači a potom vyberte **USB** ako vstupné rozhranie na prehrávanie požadovaného súboru.

Možnosť 2: Prejdite na **Domovská stránka > Nastavenie > USB** a prehrajte požadovaný súbor.

Možnosť 3: Prejdite na **Domovská stránka > Aplikácie > Moje aplikácie > FileManager** a prehrajte požadovaný súbor.

Pripojenie HD

- Zapnite projektor a potom ho pripojte k zariadeniu pomocou dodaného HD kábla.
- Stlačte tlačidlo Input Source na diaľkovom ovládači a potom vyberte **HDMI** ako vstupné rozhranie. Obsah vášho zariadenia sa zobrazí na obrazovke/stene.

Pripojenie AV

- Zapnite projektor a pomocou AV kábla pripojte zariadenie k AV portu projektora.
- Stlačte tlačidlo Input Source na diaľkovom ovládači a potom vyberte **AV** ako vstupné rozhranie. Na obrazovke/stene sa zobrazí obsah vášho zariadenia.

Domovská stránka

Prejdite na domovskú stránku, vyberte si preferovanú platformu a potom sa prihláste do svojho konta, aby ste mohli prehrať príslušný obsah.

Pripojenie WiFi

Prejdite na **Domovská stránka > Nastavenie > Nastavenie > Sieťové nastavenia** a pripojte projektor k WiFi routeru.

Zrkadlenie obrazovky

Pre systém iOS

Krok 1: Pripojte projektor a mobilné zariadenie k rovnakému routeru Wi-Fi.

Krok 2: Prejdite na **Domovská stránka > Aplikácie** a v časti **Moje aplikácie** vyberte položku **iOSCast**, čím zobrazíte nasledujúce rozhranie.

Krok 3: Aktivujte funkciu **Screen Mirroring/AirPlay Mirroring** v zariadení iOS a vyhl'adajte projektor.

Krok 4: Vyberte **Vankyo-XXXX** zo zoznamu vyhl'adávania na pripojenie.

Krok 5: Obsah zariadenia iOS sa zrkadlí na stenu/obrazovku.

Pre systém Android

Ak chcete aktivovať túto funkciu, uistite sa, že vaše zariadenie so systémom Android podporuje funkciu **Multi-screen/Wireless display/SmartView**. Názvy sa môžu v jednotlivých zariadeniach so systémom Android líšiť.

Krok 1: Zapnite prepínač WiFi v zariadení so systémom Android.

Poznámka: Úspešné pripojenie k sieti WiFi nie je nevyhnutné, ale ubezpečte sa, že je prepínač WiFi v zariadení so systémom Android zapnutý.

Krok 2: Prejdite na **Domovskú stránku > Aplikácie** a výberom položky **Miracast** v časti **Moje aplikácie** vstúpte do nasledujúceho rozhrania.

Krok 3: V zariadení so systémom Android aktivujte funkciu **Multi-screen/Wireless display/Smart View** a vyhl'adajte projektor.

Krok 4: Vyberte **Vankyo-XXXX** zo zoznamu vyhl'adávania na pripojenie.

Krok 5: Obsah zariadenia so systémom Android sa zrkadlí na stenu/obrazovku.

Pripojenie Bluetooth

Používanie ako reproduktor Bluetooth

K tomuto projektoru môžete pripojiť mobilné zariadenie prostredníctvom pripojenia Bluetooth a používať ho ako reproduktor Bluetooth.

Krok 1: Stlačte raz **tlačidlo napájania** a vyberte položku **Režim reproduktora**.

Krok 2: Prejdite do nastavenia Bluetooth mobilného zariadenia a zapnite Bluetooth, potom vyhl'adajte **Vankyo** v zozname vyhl'adávania a spárujte mobilné zariadenie s projektorom.

Pripojenie k externému reproduktoru Bluetooth

Okrem káblového pripojenia 3,5 mm zvukového výstupu môžete k tomuto projektoru pripojiť aj reproduktor Bluetooth alebo slúchadlá Bluetooth prostredníctvom pripojenia Bluetooth.

Krok 1: Zapnite zariadenie Bluetooth a pripravte ho na pripojenie Bluetooth.

Krok 2: Prejdite na **Domovská stránka > Nastavenie > Nastavenie > Nastavenie Bluetooth**, aby ste zapli Bluetooth a vyhľadali dostupné zariadenia Bluetooth. Potom vyberte zariadenie Bluetooth a spárujte ho s projektorom.

Dôležité:

- V porovnaní s káblovým pripojením k reproduktoru strávi bezdrôtové pripojenie Bluetooth viac času spracovaním digitálnych zvukových údajov, konverziou uvedených údajov na zvukový signál a jeho vysielaním. V dôsledku rušenia signálu môže dôjsť k oneskoreniu alebo miernemu oneskoreniu zvuku.
- Výsledkom je, že zvuk v reproduktore nemusí byť synchronizovaný s obrazom na projektore, najmä keď používate bezdrôtové zrkadlenie obrazovky s bezdrôtovým pripojením WiFi a Bluetooth súčasne.

Ak sa vám táto situácia stala, skontrolujte nasledujúce možnosti na zlepšenie kvality zvuku:

- Namiesto používania bezdrôtového zrkadlenia obrazovky s bezdrôtovým pripojením WiFi a Bluetooth súčasne odporúčame používať káblové zrkadlenie obrazovky a pripojenie Bluetooth alebo používať pripojenie HD prostredníctvom dodaného kábla HD a pripojenie Bluetooth súčasne. Ak aj napriek tomu chcete používať bezdrôtové zrkadlenie obrazovky, odporúčame vyviesť zvuk cez káblový reproduktor.
- Priblížte zariadenie Bluetooth k projektoru.
- Udržujte projektor a zariadenie Bluetooth v dostatočnej vzdialenosti od iných zariadení Bluetooth, aby ste zabránili rušeniu.
- Možno budete môcť upraviť oneskorenie (Lip Sync) na zariadení, ktoré prehráva video. Spôsob nastavenia oneskorenia sa líši pri rôznych zariadeniach; konzultujte ho s výrobcom zariadenia.
- Z dôvodu problémov s kompatibilitou medzi reproduktormi/slúchadlami Bluetooth a projektorom sa môže stať, že niektoré zariadenia Bluetooth nebude možné spárovať s projektorom prostredníctvom bezdrôtového pripojenia Bluetooth. Pre ďalšiu pomoc nás kontaktujte na adrese support@ivankyo.com.

Nastavenia

Nastavenie siete

- Pripojte projektor k funkčnej sieti WiFi.

Nastavenie Bluetooth

- Pripojte projektor k externému reproduktoru Bluetooth alebo slúchadlám Bluetooth.

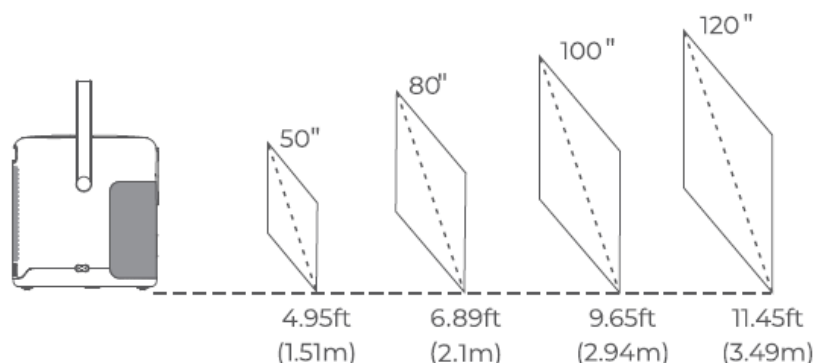
Nastavenia premietania

- Zmena **režimu premietania** medzi **prednou plochou, zadnou plochou, predným stropom a zadným stropom**.
- Korigujte **lichobežníkový sklon** a nastavte zaostrenie manuálne alebo automaticky.
- **Digitálne zväčšenie:** zmena veľkosti obrazu od 50 % do 100 %.
- **Nastavenia korekcie:**
 - Výberom možnosti **Obnoviť trapézovú korekciu obnovíte** premietaný obraz do pôvodného stavu.
 - Zapnutie/vypnutie **automatickej korekcie lichobežníkového skreslenia** pri zapnutí a zapnutí **automatického zaostrovania**.
- Zapnite funkciu **Automatické vyhýbanie sa prekážkam**, aby sa projektor vyhýbal prekážkam.
- Zapnutím funkcie **Automatické prispôsobenie obrazovky** umožníte, aby sa premietaný obraz automaticky prispôbil obrazovke.
- **Obnovenie továrenského nastavenia:** Obnovenie výrobných nastavení projektoru.

Iné nastavenia

- **Možnosti vstupného zdroja:** Ako počiatočný vstupný zdroj pre spustenie projektoru vyberte HDMI, AV alebo Vypnuté.
- **Možnosť zapnutia napájania**
- **Priame:** Projektor sa zapne priamo, keď zapojíte jeho napájací kábel do elektrickej zásuvky.
- **Pohotovostný režim:** Ak chcete projektor zapnúť, musíte stlačiť tlačidlo napájania, keď zapojíte jeho napájací kábel do elektrickej zásuvky.
- **Nastavenie jazyka:** Vyberte jazyk projektoru.
- **Plánované vypnutie:** Nastavte čas, počas ktorého sa projektor automaticky vypne. Medzi možnosti patria: Vypnuté, 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min a 240 min.
- **O:** Skontrolujte verziu systému, pamäť, ROM, MAC adresu a teplotu systému projektoru.

Projekčná vzdialenosť a veľkosť



Odporúčaná projekčná vzdialenosť sa líši v závislosti od obsahu projekcie. Vzdialenosť medzi stenou/obrazovkou a projektorom nastavte správne podľa potreby.

Okolitá tma zlepši jasnosť premietaných obrázkov.

Špecifikácia

Technológia zobrazovania	LCD
Rozlíšenie	Natívne 1 920 × 1 080P
Zdroj svetla	LCD
Vstupný signál	576i/576p/720i/720p/1080i/1080p/4K
Typ inštalácie	Predná/zadná/stropná
Pomer strán	16 : 9/4 : 3
Zameranie	Automatické/ručné
Keystone	±25°
Reproduktor	5 W/4 Ω
Napájanie	AC 100 – 240 V 50/60 Hz 60 W
Rozmery zariadenia	5,65 × 7,23 × 7,71 palca (143,5 × 183,6 × 195,8 mm)
Čistá hmotnosť zariadenia	3,97 lb (1,8 kg)
Podporovaný formát fotografie	BMP/PNG/JPEG/JPG
Podporovaný zvukový formát	FLAC/M4A/MP3/WAV
Podporovaný formát videa	3GP/FLV/MKV/MP4/MPC/VOB
Porty	HD vstup ×1/USB ×1/Audio výstup ×1/AV vstup ×1
Montážne skrutky	1/4"
Počet skrutiek	1 (nie je súčasťou dodávky)

Záručné podmienky

Na nový výrobok zakúpený v predajnej sieti Alza.cz sa vzťahuje záruka 2 roky. V prípade potreby opravy alebo iných služieb počas záručnej doby sa obráťte priamo na predajcu výrobku, je potrebné predložiť originálny doklad o kúpe s dátumom nákupu.

Za rozpor so záručnými podmienkami, pre ktorý nemožno uznať uplatnenú reklamáciu, sa považujú nasledujúce skutočnosti:

- Používanie výrobku na iný účel, než na aký je výrobok určený, alebo nedodržiavanie pokynov na údržbu, prevádzku a servis výrobku.
- Poškodenie výrobku živelnou pohromou, zásahom neoprávnenej osoby alebo mechanicky vinou kupujúceho (napr. pri preprave, čistení nevhodnými prostriedkami atď.).
- Prirodzené opotrebovanie a starnutie spotrebného materiálu alebo komponentov počas používania (napr. batérie atď.).
- Pôsobenie nepriaznivých vonkajších vplyvov, ako je slnečné žiarenie a iné žiarenie alebo elektromagnetické polia, vniknutie tekutín, vniknutie predmetov, prepätie v sieti, elektrostatické výbojové napätie (vrátane blesku), chybné napájacie alebo vstupné napätie a nevhodná polarita tohto napätia, chemické procesy, ako sú použité napájacie zdroje atď.
- Ak niekto vykonal úpravy, modifikácie, zmeny dizajnu alebo adaptáciu s cieľom zmeniť alebo rozšíriť funkcie výrobku v porovnaní so zakúpeným dizajnom alebo použitím neoriginálnych komponentov.

Vyhlásenie o zhode EÚ

Toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EU a smernice 2011/65/EU v znení zmien (EÚ) 2015/863.



WEEE

Tento výrobok sa nesmie likvidovať ako bežný domový odpad v súlade so smernicou EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ – 2012/19/EU). Namiesto toho sa musí vrátiť na miesto nákupu alebo odovzdať na verejnom zbernom mieste recyklovateľného odpadu. Zabezpečením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete predísť možným negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak mohlo spôsobiť nevhodné nakladanie s odpadom z tohto výrobku. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade alebo na najbližšom zbernom mieste. Nesprávna likvidácia tohto druhu odpadu môže mať za následok pokuty v súlade s vnútroštátnymi predpismi.



Kedves vásárló,

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, hogy az első használat előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat, és őrizze meg ezt a használati útmutatót a későbbi használatra. Fordítson különös figyelmet a biztonsági utasításokra. Ha bármilyen kérdése vagy észrevétele van a készülékkel kapcsolatban, kérjük, forduljon az ügyfélvonalhoz.



www.alza.hu/kapcsolat



+36-1-701-1111

Importőr

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7, www.alza.cz

Hibaelhárítási útmutató

Hogyan nézhetek szerzői jogvédelem alatt álló tartalmakat olyan szolgáltatásokból, mint a Netflix, Hulu, Prime Video stb.?

- A Hulu, a Netflix és hasonló szolgáltatások szerzői jogi korlátozásai miatt a tartalom **NEM** tükrözhető vagy vetíthető. A szerzői jogi védelem alatt álló tartalmak lejátszásához kérjük, készítsen elő egy laptopot, Fire TV Stick-et, Roku stick-et vagy Chromecast™-ot, és csatlakoztassa a kivetítőhöz.

Automatikus képernyőillesztés

- A vetített képet a képernyőhöz való igazításához válassza a **Kezdőlap > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Automatikus képernyőillesztés**.

Az Auto Focus és az Auto Keystone Correction nem működik megfelelően

- Ügyeljen arra, hogy a projektor ne legyen 25 foknál nagyobb szögben elhelyezve a vetítővászon/fal felé.
- Győződjön meg róla, hogy a kamera felülete tiszta, és nincsenek olyan akadályok a kamera előtt, amelyek akadályozhatják a képernyő/fal látását.

Automatikus akadályelkerülés

- Válassza a **Kezdőlap > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Automatikus akadályelkerülés** az akadályok felismeréséhez és elkerüléséhez bizonyos területeken.

A kép méretének csökkentése/nagyítása

- Válassza a **Főoldal > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Digitális zoom** menüpontot a képméret 50% és 100% közötti nagyításához vagy kicsinyítéséhez.

Miért nem hallok semmilyen hangot, amikor a Chromecast™, Roku vagy Fire TV stick videóit játszom le a kivetítőn?

- Ha a Netflix, a Hulu vagy hasonló alkalmazásokból származó videók lejátszása közben nem hallja a hangot, annak oka szerzői jogi korlátozások lehetnek. Ennek kijavításához kapcsolja ki a Dolby-t, vagy a TV stick hangbeállításában válassza az automatikus felismerést vagy a PCM-et. Ez lehetővé teszi, hogy a kivetítő dekódolja a hangot, és hangot kell hallania.

Távírányító nem reagál

- A távírányító elemeket nem tartalmazza. Kérjük, készítse elő és helyezze be őket megfelelően.
- Győződjön meg róla, hogy a távvezérlő közvetlenül az IR-vevőre mutat.
- Győződjön meg róla, hogy a távvezérlő 8 méteren belül van a kivetítőhöz képest.
- Ne takarja le az IR-vevőt.

Elmosódott kép

- Állítsa be a fókuszt/keystone-t.
- A kivetítőnek és a vetítőlátnak/falnak hatékony távolságban kell lennie. Az ajánlott távolság 2 méter.

Le tud játszani egy 4K felbontású videót?

- Igen, de ez dekódolásra kerül, és 1080P felbontásban jelenik meg.

Fejjel lefelé képek

- A vetítési kép megfordításához válassza a **Főoldal > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Vetítési mód** menüpontot.

Gyári visszaállítás

- A projektor alapértelmezett beállításainak visszaállításához válassza a **Főoldal > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Rendszerfrissítés > Gyári visszaállítás**.

A csomag tartalma



Kivetítő



Távírányító (az elemeket nem tartalmazza)



Állítható állvány (a projektor alján)



Tápkábel



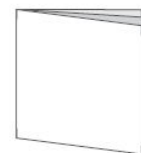
HD kábel



AV kábel

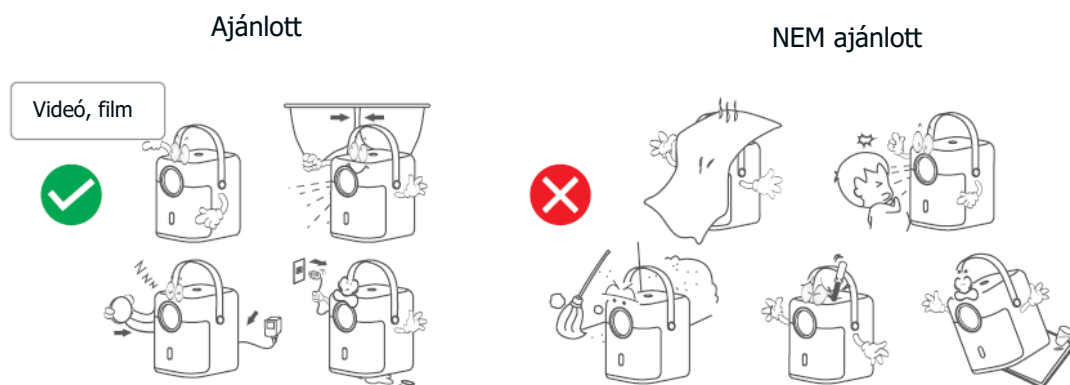


Tisztító kendő

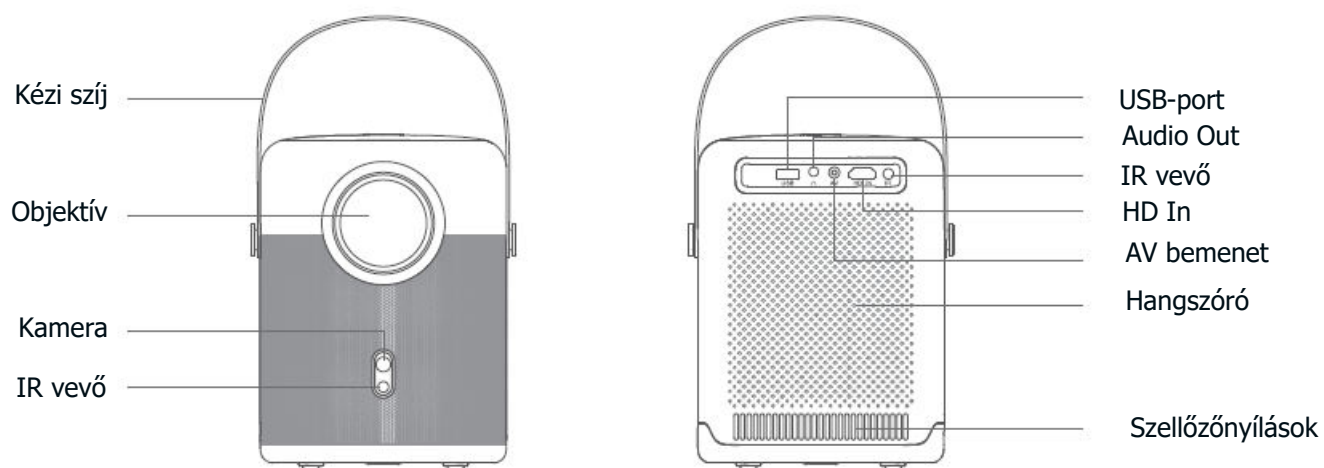


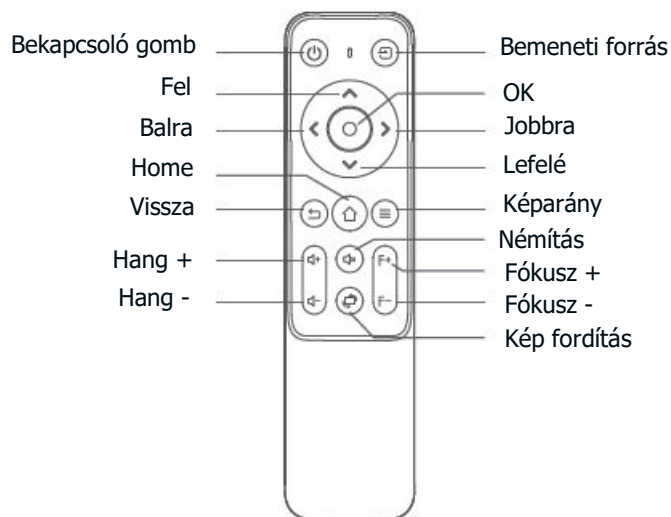
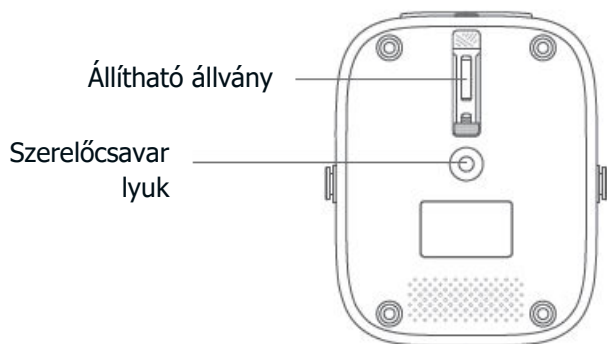
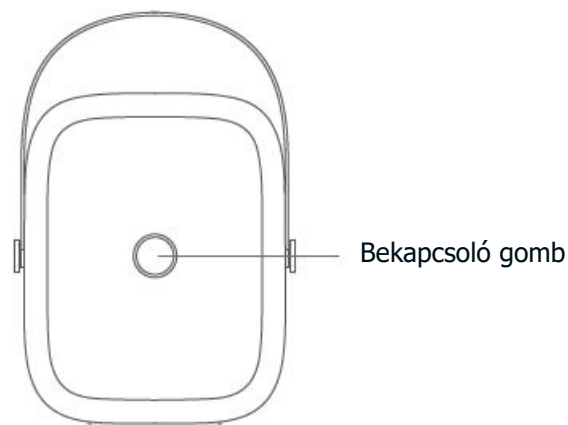
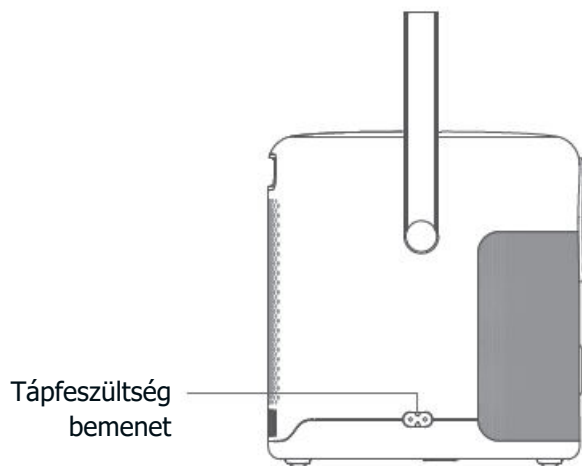
Felhasználói kézikönyv

Megjegyzés:



Eszköz áttekintése





Gyors indítás

Projektor telepítése

Telepítési lehetőségek:

- Elülső asztal
- Hátsó asztal
- Elülső mennyezet
- Hátsó mennyezet

Megjegyzés:

- Győződjön meg róla, hogy a kivetítő közvetlenül a fal/képernyő előtt van. Az optimális vetítési teljesítmény érdekében kerülje, hogy a projektor 25 foknál nagyobb szögben álljon a vetítőlapon/fal felé.

- A telepítés után a megfelelő vetítési mód kiválasztásához, a kép megfelelő vetítésének biztosítása érdekében, lépjen a **Kezdőlap > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Vetítési mód** menüpontba.
- **Szerelőcsavar:** (nem tartozék)

Bekapcsolás/Kikapcsolás

- Vegye le a védőfóliát.
- Csatlakoztassa a tápkábelt egy konnektorba.
- Nyomja meg egyszer a bekapcsológombot a projektor bekapcsolásához.
- A projektor kikapcsolásához nyomja meg kétszer gyorsan a bekapcsológombot.

Képbeállítás

Megjegyzés: Az Auto Keystone Correction és az Auto Focus optimális teljesítménye érdekében győződjön meg arról, hogy a kamera tiszta és mentes minden olyan akadálytól, amely akadályozhatja a képernyőre/falra való rálátást.

Keystone korrekció

- **Automatikus redőnykorrekció:** A projektor bekapcsolásakor automatikusan korrigálja a trapézpont-torzítást.
- **Kézi trapézpont-korrekció:** A torzítás manuális korrigálásához menjen a **Főoldal > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Kézi trapézkorrekció**.

Fókusz

- **Autófókusz:** A projektor bekapcsolásakor automatikusan beállítja a képminőséget.
- **Kézi fókuszálás:** Válassza a **Kezdőlap > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Kézi fókusz** vagy nyomja meg a távvezérlő **F+** és **F-** gombját a kép fókuszának kézi élességállításához, amíg az elmosódott kép tisztává nem válik.

Kép méretezése

- Válassza a **Kezdőlap > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások > Digitális zoom**, majd a távvezérlőn nyomja meg a felfelé és lefelé gombokat a képméret nagyításához vagy kicsinyítéséhez (opcionális).

Automatikus akadályelkerülés

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a kivetítő felismerje és elkerülje az akadályokat bizonyos területeken.

1. lépés: Válassza a **Kezdőlap > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások** menüpontot az **Automatikus akadályelkerülés** bekapcsolásához.

Tipp: Mielőtt aktiválná ezt a funkciót, győződjön meg róla, hogy az **Automatikus korrekció** engedélyezve van.

2. lépés: Mozgassa a kivetítőt, hogy a képet a képernyőre/falra vetítse. A következő nézet jelenik meg. A pirossal körvonalazott területek azokat a területeket jelzik, ahol az akadályok elkerülhetők. A trapéz alakú torzulás elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a zölddel körvonalazott területeken nincsenek akadályok.

3. lépés: Figyelje meg a vetített képet, és nézze meg, hogy megfelel-e a követelményeknek. Ha nem, végezze el a beállításokat, amíg el nem éri a kívánt megjelenítést.

Megjegyzések:

- Ehhez a funkcióhoz nem ajánlott a környezeti fényt elutasító képernyő használata.
- Az optimális teljesítmény érdekében ajánlott sötét környezetben használni ezt a funkciót.
- A projektor és a vetítővászon/fal közötti ajánlott távolság 2 méter.

Automatikus képernyőillesztés

Ezzel a funkcióval a vetített képet automatikusan a képernyőhöz igazíthatja.

1. lépés: Válassza a **Kezdőlap > BEÁLLÍTÁS > BEÁLLÍTÁSOK > Vetítési beállítások** menüpontot az **Automatikus képernyőillesztés** bekapcsolásához.

Tipp: Mielőtt aktiválná ezt a funkciót, győződjön meg róla, hogy az **Automatikus redőnykorrekció** engedélyezve van.

2. lépés: Mozgassa a kivetítőt, hogy a képet a képernyőre vetítse. A következő nézet jelenik meg. Győződjön meg róla, hogy a négy fehér négyzet a képernyőn belül van, és a vetített kép magassága mindkét oldalon nagyobb, mint a képernyő magassága.

3. lépés: Figyelje meg a vetített képet, és nézze meg, hogy megfelel-e a követelményeknek. Ha nem, végezze el a beállításokat, amíg el nem éri a kívánt megjelenítést.

Megjegyzések:

- Kérjük, használjon fekete szegélyű, körülbelül 16:9 képarányú képernyőt, és ügyeljen arra, hogy a képernyő tiszta legyen. Ehhez a funkcióhoz nem ajánlott a környezeti fényt elutasító képernyő használata.
- Az optimális teljesítmény érdekében ajánlott sötét környezetben használni ezt a funkciót.
- A projektor és a vetítővászon közötti ajánlott távolság 2 méter.
- Az **Automatikus képernyőillesztés** funkció elsőbbséget élvez az **Automatikus akadályelkerülés** funkcióval szemben, ha mindkettő engedélyezve van.

Projektor csatlakoztatása és bemeneti forrás

Csatlakoztassa megfelelően a készüléket a kivetítőhöz, majd válassza ki a megfelelő bemeneti forrást.

USB-csatlakozás

USB lemezen tárolt fájlok lejátszásához először helyezze be a lemezt a projektorba.

1. lehetőség: Nyomja meg a távirányítón a Bemeneti forrás gombot, majd válassza az **USB-t** a kívánt fájl lejátszásához szükséges bemeneti interfészként.

2. lehetőség: A kívánt fájl lejátszásához lépjen a **Kezdőlap > Beállítás > USB**.

3. lehetőség: A kívánt fájl lejátszásához lépjen a **Kezdőlap > Alkalmazások > Saját alkalmazások > FileManager** menüpontra.

HD kapcsolat

- Kapcsolja be a projektort, majd csatlakoztassa a projektort a készülékhez a mellékelt HD-kábellel.
- Nyomja meg a távirányítón a Bemeneti forrás gombot, majd válassza a **HDMI-t** bemeneti interfészként. A készülék tartalma megjelenik a képernyőn/falon.

AV-csatlakozás

- Kapcsolja be a projektort, és csatlakoztassa készülékét a projektor AV-portjához az AV-kábellel.
- Nyomja meg a távirányítón a Bemeneti forrás gombot, majd válassza ki az **AV** bemeneti interfészként. A készülék tartalma megjelenik a képernyőn/falon.

Honlap

Menj a honlapra, és válaszd ki a kívánt platformot, majd jelentkezzen be a fiókjába a megfelelő tartalom lejátszásához.

Wi-Fi kapcsolat

A projektornak az útválasztó Wi-Fi hálózatához való csatlakoztatásához válassza a **Kezdőlap > Beállítás > Beállítás > Hálózati beállítások** menüpontot.

Képernyő tükrözés

iOS rendszerhez

- 1. lépés:** Csatlakoztassa a projektort és a mobilkészüléket ugyanazon útválasztó Wi-Fi hálózathoz.
- 2. lépés:** Válassza a **Kezdőlap > Alkalmazások** menüpontot, és válassza ki az **iOSCast-ot** az **Alkalmazásaim** menüpont alatt, hogy megjelenjen a következő felület.
- 3. lépés:** Aktiválja a **Screen Mirroring/AirPlay Mirroring funkciót** az iOS-eszközén, és keresse meg a projektort.
- 4. lépés:** Válassza ki a **Vankyo-XXXX-t** a keresési listából a csatlakozáshoz.
- 5. lépés:** Az iOS-eszközén lévő tartalom a falra/képernyőre tükröződik.

Android rendszerhez

A funkció aktiválásához győződjön meg róla, hogy Android készüléke támogatja a **többképernyős/vezeték nélküli kijelző/SmartView** funkciót. Az elnevezések Android-eszközönként eltérőek lehetnek.

- 1. lépés:** Kapcsolja be a Wi-Fi kapcsolót az Android készülékén.
- Megjegyzés:** A sikeres Wi-Fi kapcsolat nem kötelező, de kérjük, győződjön meg róla, hogy az Android készülék Wi-Fi kapcsolója be van kapcsolva.
- 2. lépés:** Válassza a **Kezdőlap > Alkalmazások** menüpontot, és válassza a **Miracastot** az **Alkalmazásaim** menüpont alatt, hogy a következő felületre lépjen.
 - 3. lépés:** Aktiválja a **Többképernyős/vezeték nélküli kijelző/Smart View** funkciót az Android készülékén, és keresse meg a projektort.
 - 4. lépés:** Válassza ki a **Vankyo-XXXX-t** a keresési listából a csatlakozáshoz.
 - 5. lépés:** Az androidos eszközén lévő tartalom megjelenik a falon/képernyőn.

Bluetooth kapcsolat

Bluetooth hangszóróként való használat

Mobilkészülékét Bluetooth-kapcsolaton keresztül csatlakoztathatja ehhez a kivetítőhöz, és Bluetooth-hangszóróként használhatja.

- 1. lépés:** Nyomja meg egyszer a **bekapcsológombot**, és válassza a **Hangszóró üzemmódot**.
- 2. lépés:** Menjen a mobil eszköz Bluetooth beállításaihoz a Bluetooth bekapcsolásához, majd keresse meg a **Vankyo-t** a keresési listában, és párosítsa a mobil eszközt a projektorral.

Csatlakozás külső Bluetooth hangszóróhoz

A vezetékes 3,5 mm-es hangkimeneti csatlakozó mellett Bluetooth-kapcsolaton keresztül Bluetooth-hangszórót vagy Bluetooth-fejhallgatót is csatlakoztathat ehhez a kivetítőhöz.

1. lépés: Kapcsolja be a Bluetooth-eszközt, és készítse elő a Bluetooth-kapcsolatra.

2. lépés: Válassza a **Kezdőlap > Beállítás > Beállítás > Bluetooth-beállítás a** Bluetooth bekapcsolásához és az elérhető Bluetooth-eszközök kereséséhez. Ezután válassza ki a Bluetooth-eszközt, és párosítsa azt a kivetítővel.

Fontos:

- A hangszóróhoz való vezetékes csatlakozással összehasonlítva a Bluetooth vezeték nélküli kapcsolat több időt tölt a digitális audioadatok feldolgozásával, az említett adatok hangjellé alakításával és a jel továbbításával. A jel interferenciája miatt a hangban késedelem vagy enyhe késés léphet fel.
- Ennek eredményeképpen előfordulhat, hogy a hangszóró hangja nincs szinkronban a kivetítőn megjelenő képpel, különösen akkor, ha a vezeték nélküli képernyőtükroezést Wi-Fi és Bluetooth vezeték nélküli kapcsolattal egyidejűleg használja.

Ha ezt a helyzetet tapasztalja, kérjük, ellenőrizze a következő beállításokat a hangminőség javítása érdekében:

- A vezeték nélküli képernyőtükroezés Wi-Fi és Bluetooth vezeték nélküli kapcsolat egyidejű használata helyett javasoljuk a vezetékes képernyőtükroezés és a Bluetooth kapcsolat használatát, vagy a HD kapcsolat használatát a mellékelt HD kábelén keresztül és a Bluetooth kapcsolat egyidejű használatát. Ha továbbra is vezeték nélküli képernyőtükroezést szeretne használni, akkor a hangot ajánlott vezetékes hangszórón keresztül használni.
- Vigye a Bluetooth-eszközt közelebb a kivetítőhöz.
- Az interferencia elkerülése érdekében tartsa a kivetítőt és a Bluetooth-eszközt más Bluetooth-eszközöktől távol.
- A késleltetést (Lip Sync) a videót lejátszó eszközön állíthatja be. A késleltetés beállításának módja a különböző eszközöknél eltérő; kérjük, tájékozódjon az eszköz gyártójánál.
- A Bluetooth hangszórók/fejhallgatók és a kivetítő közötti kompatibilitási problémák miatt előfordulhat, hogy néhány Bluetooth-eszköz nem párosítható a kivetítővel Bluetooth vezeték nélküli kapcsolaton keresztül. Kérjük, további segítségért forduljon hozzánk a support@ivankyo.com e-mail címen.

Beállítások

Hálózati beállítás

- Csatlakoztassa a projektort egy működő Wi-Fi hálózathoz.

Bluetooth beállítás

- Csatlakoztassa a kivetítőt egy külső Bluetooth hangszóróhoz vagy Bluetooth fejhallgatóhoz.

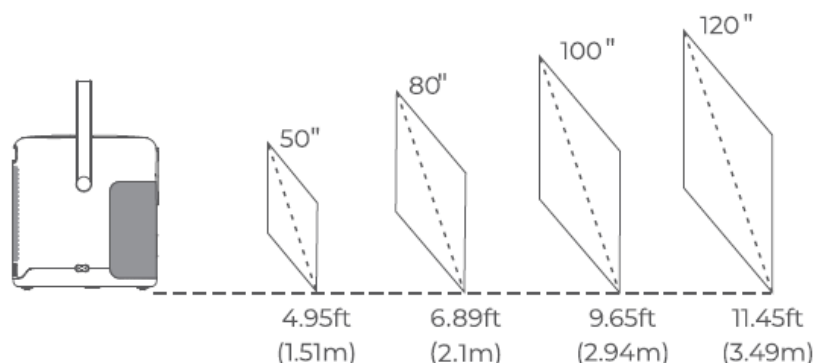
Vetítési beállítások

- Változtassa meg a **vetítési módot az Elülső asztali, a Hátsó asztali, az Elülső mennyezeti és a Hátsó mennyezeti** között.
- Korrigálja a **Keystone-t** és állítsa be a fókuszt kézzel vagy automatikusan.
- **Digitális zoom:** a képméret 50% és 100% között változtatható.
- **Javítási beállítások:**
 - Válassza a **Trapézkorrekció visszaállítása lehetőséget** a vetített kép eredeti állapotának visszaállításához.
 - **Az automatikus redőnykorrekció** engedélyezése/letiltása bekapcsoláskor és az **automatikus fókusztávolság bekapcsolásakor**.
- Kapcsolja be az **Automatikus akadályelkerülés funkciót**, hogy a kivetítő kikerülhesse az akadályokat.
- Kapcsolja be az **Automatikus képernyőillesztés funkciót**, hogy a vetített kép automatikusan illeszkedjen a képernyőhöz.
- **Gyári visszaállítás:** A projektor visszaállítása a gyári beállításokra.

Egyéb beállítások

- **Bemeneti forrás beállítások:** A projektor indításakor válassza a HDMI, AV vagy Ki a kezdeti bemeneti forrásként.
- **Bekapcsolási lehetőség**
- **Közvetlen:** A kivetítő közvetlenül bekapcsol, ha a tápkábelt bedugja egy konnektorba.
- **Készenléti állapot:** A projektor bekapcsolásához meg kell nyomnia a bekapcsológombot, amikor a hálózati kábelt bedugja a konnektorba.
- **Nyelvi beállítás:** Válassza ki a kivetítő nyelvét.
- **Ütemezett leállítás:** A projektor automatikus kikapcsolásának időtartamát állítsa be. Az opciók a következők: Kikapcsolva, 10 perc, 20 perc, 30 perc, 60 perc, 90 perc, 120 perc, 180 perc és 240 perc.
- **Az eszközről:** Ellenőrizze a projektor rendszerverzióját, memóriáját, ROM-ját, MAC-címét és rendszerhőmérsékletét.

Vetítési távolság és méret



Az ajánlott vetítési távolság a különböző vetítési tartalmaktól függően változik. Kérjük, szükség szerint megfelelően állítsa be a fal/képernyő és a projektor közötti távolságot.

A környezeti sötétség javítja a vetített képek tisztaságát.

Specifikáció

Kijelző technológia	LCD
Felbontás	Natív 1920 × 1080P
Fényforrás	LCD
Bemeneti jel	576i/576p/720i/720p/1080i/1080p/4K
Telepítés típusa	Elöl/hátul/mennyezet
Képarány	16:9 / 4:3
Fókusz	Automatikus/manuális
Keystone	±25°
Hangszóró	5W/4Ω
Tápegység	AC 100-240V 50/60Hz 60W
Méret	5,65 × 7,23 × 7,71 hüvelyk (143,5 × 183,6 × 195,8 mm)
Nettó súly	3.97lb (1.8kg)
Támogatott képformátum	BMP/PNG/JPEG/JPG
Támogatott hangformátum	FLAC/M4A/MP3/WAV
Támogatott videó formátum	3GP/FLV/MKV/MP4/MPC/TS/VOB
Csatlakozók	HD In × 1 / USB × 1 / Audio Out × 1 / AV In × 1
Szerelőcsavarok	1/4"
Csavar száma	1 (nem tartalmazza)

Jótállási feltételek

Az Alza.cz értékesítési hálózatában vásárolt új termékre 2 év garancia vonatkozik. Ha a garanciális időszak alatt javításra vagy egyéb szolgáltatásra van szüksége, forduljon közvetlenül a termék eladóójához, a vásárlás dátumával ellátott eredeti vásárlási bizonylatot kell bemutatnia.

Az alábbiak a jótállási feltételekkel való ellentétnek minősülnek, amelyek miatt az igényelt követelés nem ismerhető el:

- A terméknek a termék rendeltetésétől eltérő célra történő használata, vagy a termék karbantartására, üzemeltetésére és szervizelésére vonatkozó utasítások be nem tartása.
- A termék természeti katasztrófa, illetéktelen személy beavatkozása vagy a vevő hibájából bekövetkezett mechanikai sérülése (pl. szállítás, nem megfelelő eszközökkel történő tisztítás stb. során).
- A fogyóeszközök vagy alkatrészek természetes elhasználódása és öregedése a használat során (pl. akkumulátorok stb.).
- Káros külső hatásoknak való kitettség, például napfény és egyéb sugárzás vagy elektromágneses mezők, folyadék behatolása, tárgyak behatolása, hálózati túlfeszültség, elektrosztatikus kisülési feszültség (beleértve a villámlást), hibás táp- vagy bemeneti feszültség és e feszültség nem megfelelő polaritása, kémiai folyamatok, például használt tápegységek stb.
- Ha valaki a termék funkcióinak megváltoztatása vagy bővítése érdekében a megvásárolt konstrukcióhoz képest módosításokat, átalakításokat, változtatásokat végzett a konstrukción vagy adaptációt végzett, vagy nem eredeti alkatrészeket használt.

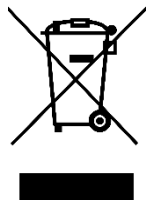
EU-megfelelőségi nyilatkozat

Ez a berendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek, valamint a 2011/65/EU módosított (EU) 2015/863 irányelvnek.



WEEE

Ez a termék nem ártalmatlanítható normál háztartási hulladékként az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló uniós irányelvvel (WEEE - 2012/19 / EU) összhangban. Ehelyett vissza kell juttatni a vásárlás helyére, vagy át kell adni az újrahasznosítható hulladékok nyilvános gyűjtőhelyén. Azzal, hogy gondoskodik a termék megfelelő ártalmatlanításáról, segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi hatósághoz vagy a legközelebbi gyűjtőhelyhez. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően pénzbírságot vonhat maga után.



Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie Fragen oder Kommentare zum Gerät haben, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

✉ www.alza.de/kontakt

☎ 0800 181 45 44

✉ www.alza.at/kontakt

☎ +43 720 815 999

Lieferant Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7, www.alza.cz

Leitfaden zur Fehlerbehebung

Wie kann ich urheberrechtlich geschützte Inhalte von Diensten wie Netflix, Hulu, Prime Video usw. ansehen?

- Aufgrund von Urheberrechtsbeschränkungen von Hulu, Netflix und ähnlichen Diensten **können** die Inhalte **NICHT** gespiegelt oder übertragen werden. Um urheberrechtlich geschützte Inhalte abzuspielen, bereiten Sie bitte einen Laptop, Fire TV Stick, Roku Stick oder Chromecast™ vor und schließen ihn an den Projektor an.

Automatische Anpassung des Bildschirms

- Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektioneinstellungen > Automatische Bildschirm Anpassung**, um das projizierte Bild an Ihren Bildschirm anzupassen.

Autofokus und automatische Trapezfehlerkorrektur funktionieren nicht richtig

- Stellen Sie sicher, dass der Projektor nicht in einem Winkel von mehr als 25 Grad zur Leinwand/Wand steht.
- Vergewissern Sie sich, dass die Kameraoberfläche sauber ist und sich keine Hindernisse vor der Kamera befinden, die die Sicht auf den Bildschirm/die Wand beeinträchtigen könnten.

Automatische Hindernisvermeidung

- Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNGEN > EINSTELLUNGEN > Projektioneinstellungen > Automatische Hindernisvermeidung**, um Hindernisse in bestimmten Bereichen zu erkennen und zu vermeiden.

Verkleinern/Vergrößern der Bildgröße

- Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNGEN > EINSTELLUNGEN > Projektioneinstellungen > Digitaler Zoom**, um die Bildgröße von 50% bis 100% zu vergrößern oder zu verkleinern.

Warum höre ich keinen Ton, wenn ich Videos von meinem Chromecast™, Roku oder Fire TV Stick auf meinem Projektor abspiele?

- Wenn Sie bei der Wiedergabe von Videos von Netflix, Hulu oder ähnlichen Apps keinen Ton hören, kann dies an Urheberrechtsbeschränkungen liegen. Um dies zu beheben, schalten Sie Dolby aus oder wählen Sie in den Toneinstellungen des TV-Sticks die Option Auto Detect oder PCM. Dadurch kann der Projektor den Ton dekodieren und Sie sollten Ton hören.

Die Fernbedienung reagiert nicht

- Die Batterien der Fernbedienung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Bitte bereiten Sie sie vor und legen Sie sie richtig ein.
- Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung direkt auf den IR-Empfänger zeigt.
- Vergewissern Sie sich, dass die Fernbedienung nicht weiter als 8 Meter vom Projektor entfernt ist.
- Decken Sie den IR-Empfänger nicht ab.

Unschärfes Bild

- Stellen Sie die Schärfe/Keystone ein.
- Der Projektor und die Leinwand/Wand müssen sich in einem wirksamen Abstand befinden. Der empfohlene Abstand beträgt 2 Meter.

Kann ich ein Video mit 4K-Auflösung abspielen?

- Ja, aber es wird dekodiert und als 1080P-Auflösung angezeigt.

Auf den Kopf gestellte Bilder

- Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektionseinstellungen > Projektionsmodus**, um das Projektionsbild zu drehen.

Werksreset

- Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Systemaktualisierung > Werksrückstellung**, um den Projektor auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Packungsinhalt



Projektor



Fernbedienung
(Batterien nicht
enthalten)



Verstellbarer
Ständer (an der
Unterseite des
Projektors)



Stromkabel



HD-Kabel



AV-Kabel



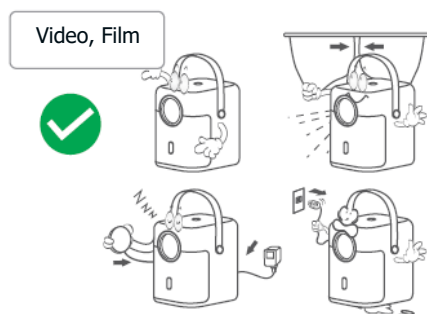
Reinigungstuch



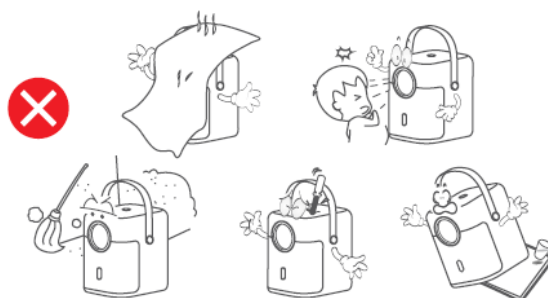
Benutzerhandbuch

Hinweis:

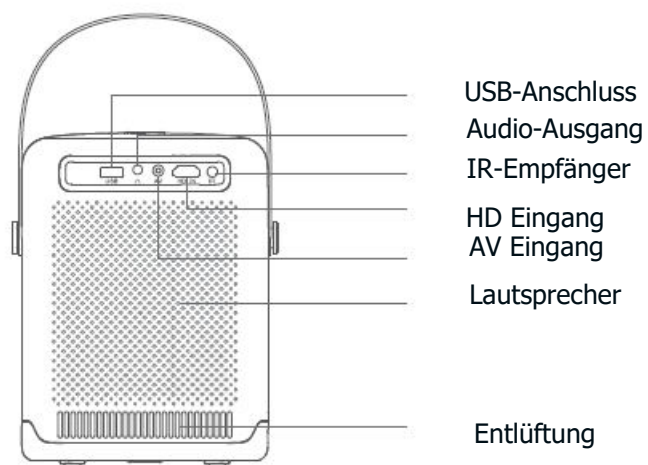
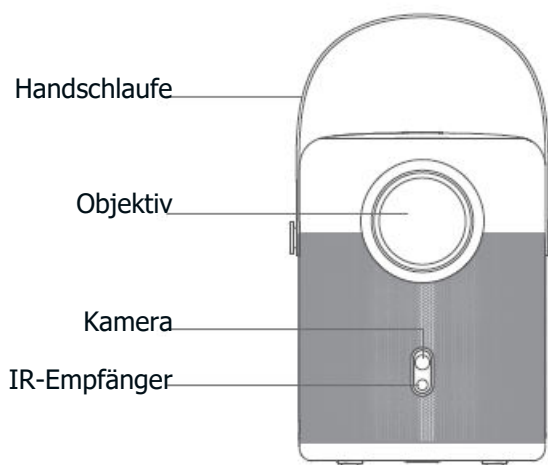
Empfohlen

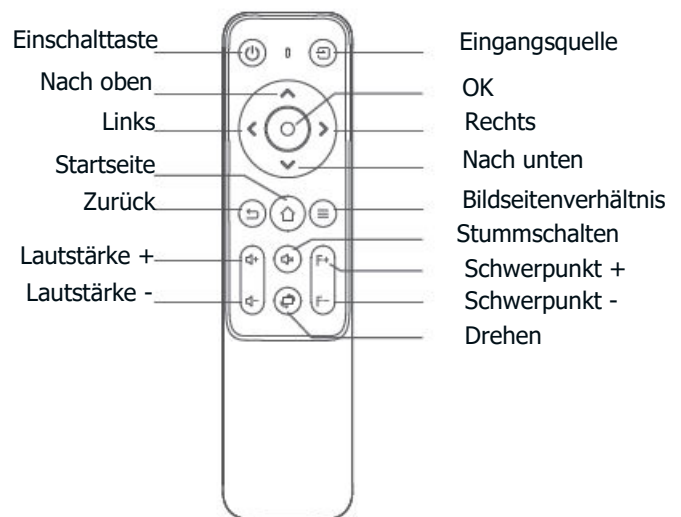
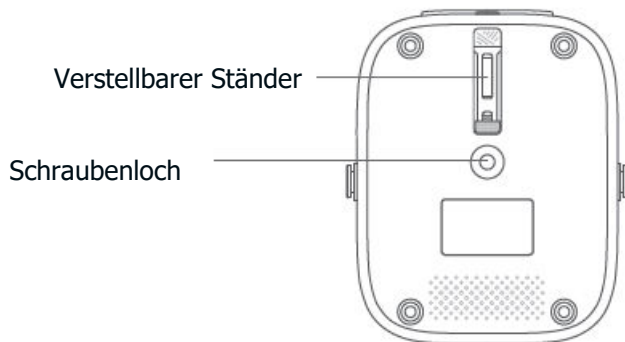
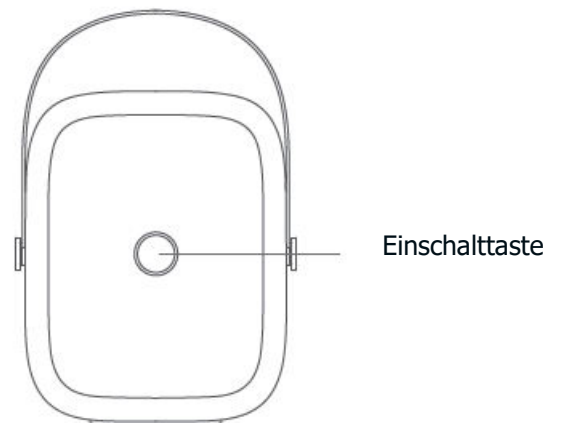
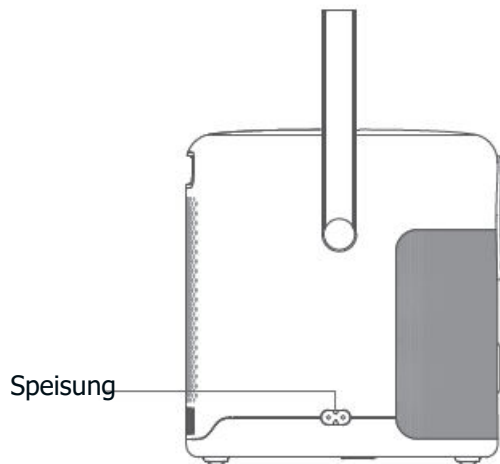


NICHT empfohlen



Geräteübersicht





Schnellstart

Projektor-Installation

Installationsoptionen:

- Schreibtisch von hinten
- Schreibtisch von vorne
- Vorderseite an der Decke
- Hinterseite an der Decke

Anmerkung:

- Stellen Sie sicher, dass der Projektor direkt vor der Wand/Leinwand steht. Um eine optimale Projektionsleistung zu erzielen, sollten Sie ihn nicht in einem Winkel von mehr als 25 Grad zur Leinwand/Wand aufstellen.

- Gehen Sie nach der Installation zu **Homepage > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektionseinstellungen > Projektionsmodus**, um den geeigneten Projektionsmodus auszuwählen, damit das Bild korrekt projiziert wird.
- **Befestigungsschraube:** 1/4" (nicht enthalten)

Einschalten/Ausschalten

- Entfernen Sie die Schutzfolie.
- Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an.
- Drücken Sie die Netztaste einmal, um den Projektor einzuschalten.
- Drücken Sie die Netztaste zweimal schnell, um den Projektor auszuschalten.

Bildanpassung

Hinweis: Für eine optimale Leistung der automatischen Trapezkorrektur und des Autofokus stellen Sie bitte sicher, dass die Kamera sauber und frei von Hindernissen ist, die die Sicht auf den Bildschirm/die Wand beeinträchtigen könnten.

Keystone-Korrektur

- **Automatische Trapezkorrektur:** Wenn der Projektor eingeschaltet wird, korrigiert er automatisch die Trapezverzerrung.
- **Manuelle Trapezkorrektur:** Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektionseinstellungen > Manuelle Trapezfehlerkorrektur**, um die Verzerrung manuell zu korrigieren.

Schwerpunkt

- **Autofokus:** Wenn der Projektor eingeschaltet wird, passt er die Bildqualität automatisch an.
- **Manueller Fokus:** Gehen Sie zu **Homepage > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektionseinstellungen > Manueller Fokus** oder drücken Sie die Tasten **F+** und **F-** auf der Fernbedienung, um den Bildfokus manuell zu schärfen, bis das verschwommene Bild klar wird.

Bildskalierung

- Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektionseinstellungen > Digitaler Zoom** und drücken Sie dann die Auf- und Ab-Tasten auf der Fernbedienung, um die Bildgröße zu vergrößern oder zu verkleinern (optional).

Automatische Hindernisvermeidung

Mit dieser Funktion kann der Projektor Hindernisse in bestimmten Bereichen erkennen und vermeiden.

Schritt 1: Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektioneinstellungen**, um die **automatische Hindernisvermeidung** zu aktivieren.

Tipp: Vergewissern Sie sich, dass die **automatische Trapezkorrektur** aktiviert ist, bevor Sie diese Funktion aktivieren.

Schritt 2: Bewegen Sie den Projektor, um das Bild auf die Leinwand/Wand zu projizieren. Die folgende Ansicht wird angezeigt. Die rot umrandeten Bereiche zeigen an, wo Hindernisse vermieden werden können. Achten Sie darauf, dass sich innerhalb der grün umrandeten Bereiche keine Hindernisse befinden, um eine trapezförmige Verzerrung zu vermeiden.

Schritt 3: Beobachten Sie das projizierte Bild und prüfen Sie, ob es Ihren Anforderungen entspricht. Wenn nicht, nehmen Sie Anpassungen vor, bis Sie die gewünschte Anzeige erreichen.

Anmerkungen:

- Es wird empfohlen, für diese Funktion keinen Bildschirm zur Unterdrückung von Umgebungslicht zu verwenden.
- Es wird empfohlen, diese Funktion in einer dunklen Umgebung zu verwenden, um eine optimale Leistung zu erzielen.
- Der empfohlene Abstand zwischen dem Projektor und der Leinwand/Wand beträgt 2 Meter.

Automatische Anpassung des Bildschirms

Sie können diese Funktion verwenden, um das projizierte Bild automatisch an Ihren Bildschirm anzupassen.

Schritt 1: Gehen Sie zu **Startseite > EINSTELLUNG > EINSTELLUNGEN > Projektioneinstellungen**, um die **automatische Bildschirmanpassung** zu aktivieren.

Tipp: Vergewissern Sie sich, dass die **automatische Trapezkorrektur** aktiviert ist, bevor Sie diese Funktion aktivieren.

Schritt 2: Bewegen Sie den Projektor, um das Bild auf die Leinwand zu projizieren. Die folgende Ansicht wird angezeigt. Vergewissern Sie sich, dass sich die vier weißen Quadrate innerhalb des Bildschirms befinden und die Höhe des projizierten Bildes auf beiden Seiten größer ist als die Höhe des Bildschirms.

Schritt 3: Beobachten Sie das projizierte Bild und prüfen Sie, ob es Ihren Anforderungen entspricht. Wenn nicht, nehmen Sie Anpassungen vor, bis Sie die gewünschte Anzeige erreichen.

Anmerkungen:

- Verwenden Sie einen schwarz umrandeten Bildschirm mit einem Seitenverhältnis von etwa 16:9 und achten Sie darauf, dass der Bildschirm sauber ist. Es wird empfohlen, für diese Funktion keinen Bildschirm zu verwenden, der Umgebungslicht abweist.
- Es wird empfohlen, diese Funktion in einer dunklen Umgebung zu verwenden, um eine optimale Leistung zu erzielen.
- Der empfohlene Abstand zwischen dem Projektor und der Leinwand beträgt 2 Meter.
- Die Funktion **Automatische Bildschirmanpassung** hat Vorrang vor der **automatischen Hindernisvermeidung**, wenn beide aktiviert sind.

Projektoranschluss und Eingangsquelle

Schließen Sie Ihr Gerät richtig an den Projektor an und wählen Sie dann die richtige Eingangsquelle.

USB-Anschluss

Um Dateien wiederzugeben, die auf einer USB-Diskette gespeichert sind, legen Sie die Diskette zuerst in den Projektor ein.

Option 1: Drücken Sie die Taste Eingangsquelle auf der Fernbedienung und wählen Sie dann **USB** als Eingangsschnittstelle für die Wiedergabe der gewünschten Datei.

Option 2: Gehen Sie zu **Startseite > Einstellungen > USB**, um die gewünschte Datei abzuspielen.

Option 3: Gehen Sie zu **Startseite > Apps > Meine Apps > FileManager**, um die gewünschte Datei abzuspielen.

HD-Anschluss

- Schalten Sie den Projektor ein und schließen Sie ihn dann mit dem mitgelieferten HD-Kabel an Ihr Gerät an.
- Drücken Sie die Taste Eingangsquelle auf der Fernbedienung und wählen Sie dann **HDMI** als Eingangsschnittstelle. Der Inhalt Ihres Geräts wird auf dem Bildschirm/der Wand angezeigt.

AV-Anschluss

- Schalten Sie den Projektor ein und schließen Sie Ihr Gerät mit dem AV-Kabel an den AV-Anschluss des Projektors an.
- Drücken Sie die Taste Eingangsquelle auf der Fernbedienung und wählen Sie dann **AV** als Eingangsschnittstelle. Der Inhalt Ihres Geräts wird auf dem Bildschirm/der Wand angezeigt.

Homepage

Gehen Sie auf die Homepage und wählen Sie Ihre bevorzugte Plattform aus, dann loggen Sie sich in Ihr Konto ein, um die entsprechenden Inhalte zu spielen.

Wi-Fi-Verbindung

Gehen Sie zu **Startseite > Einstellungen > Einstellungen > Netzwerkeinstellungen**, um den Projektor mit dem Wi-Fi Ihres Routers zu verbinden.

Bildschirm-Spiegelung

Für iOS

Schritt 1: Verbinden Sie den Projektor und Ihr mobiles Gerät mit dem Wi-Fi desselben Routers.

Schritt 2: Gehen Sie zu **Startseite > Apps** und wählen Sie **iOSCast** unter **Meine Apps**, um die folgende Oberfläche anzuzeigen.

Schritt 3: Aktivieren Sie **Screen Mirroring/AirPlay Mirroring** auf Ihrem iOS-Gerät und suchen Sie nach dem Projektor.

Schritt 4: Wählen Sie **Vankyo-XXXX** aus der Suchliste aus, um eine Verbindung herzustellen.

Schritt 5: Die Inhalte auf Ihrem iOS-Gerät werden auf die Wand/den Bildschirm gespiegelt.

Für Android

Um diese Funktion zu aktivieren, stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Android-Gerät **Multi-Screen/Wireless Display/SmartView** unterstützt. Die Bezeichnungen können von Android-Gerät zu Android-Gerät unterschiedlich sein.

Schritt 1: Schalten Sie den Wi-Fi-Schalter auf Ihrem Android-Gerät ein.

Hinweis: Eine erfolgreiche Wi-Fi-Verbindung ist kein Muss, aber stellen Sie bitte sicher, dass der Wi-Fi-Schalter Ihres Android-Geräts eingeschaltet ist.

Schritt 2: Gehen Sie zu **Startseite > Apps** und wählen Sie **Miracast** unter **Meine Apps**, um die folgende Oberfläche zu öffnen.

Schritt 3: Aktivieren Sie auf Ihrem Android-Gerät die Funktion **Multi-Screen/Wireless Display/Smart View** und suchen Sie nach dem Projektor.

Schritt 4: Wählen Sie **Vankyo-XXXX** aus der Suchliste aus, um eine Verbindung herzustellen.

Schritt 5: Der Inhalt Ihres Android-Geräts wird auf der Wand/dem Bildschirm gespiegelt.

Bluetooth-Verbindung

Verwendung als Bluetooth-Lautsprecher

Sie können Ihr Mobilgerät über eine Bluetooth-Verbindung mit diesem Projektor verbinden und ihn als Bluetooth-Lautsprecher verwenden.

Schritt 1: Drücken Sie die **Einschalttaste** einmal und wählen Sie den **Lautsprechermodus**.

Schritt 2: Rufen Sie die Bluetooth-Einstellungen Ihres Mobilgeräts auf, um Bluetooth zu aktivieren, suchen Sie dann in der Suchliste nach **Vankyo** und koppeln Sie das Mobilgerät mit dem Projektor.

Verbindung mit einem externen Bluetooth-Lautsprecher

Neben dem kabelgebundenen 3,5-mm-Audioausgang können Sie über die Bluetooth-Verbindung auch einen Bluetooth-Lautsprecher oder Bluetooth-Kopfhörer an diesen Projektor anschließen.

Schritt 1: Schalten Sie Ihr Bluetooth-Gerät ein und machen Sie es bereit für eine Bluetooth-Verbindung.

Schritt 2: Gehen Sie zu **Startseite > Einstellungen > Einstellungen > Bluetooth-Einstellungen**, um Bluetooth einzuschalten und nach verfügbaren Bluetooth-Geräten zu suchen. Wählen Sie anschließend Ihr Bluetooth-Gerät aus und koppeln Sie es mit dem Projektor.

Wichtige Hinweise:

- Im Vergleich zur kabelgebundenen Verbindung zu einem Lautsprecher benötigt die drahtlose Bluetooth-Verbindung mehr Zeit für die Verarbeitung digitaler Audiodaten, die Umwandlung dieser Daten in ein Audiosignal und die Übertragung des Signals. Aufgrund von Signalstörungen kann es zu einer Verzögerung oder leichten Verzögerung des Audiosignals kommen.
- Daher kann es vorkommen, dass der Ton auf dem Lautsprecher nicht mit dem Bild auf dem Projektor synchronisiert ist, insbesondere wenn Sie die drahtlose Bildschirm Spiegelung mit Wi-Fi und Bluetooth gleichzeitig verwenden.

Wenn Sie dieses Problem haben, prüfen Sie bitte die folgenden Optionen, um die Audioqualität zu verbessern:

- Anstatt die kabellose Bildschirm Spiegelung mit Wi-Fi- und Bluetooth-Verbindung gleichzeitig zu verwenden, empfehlen wir, die kabelgebundene Bildschirm Spiegelung und Bluetooth-Verbindung oder die HD-Verbindung über das mitgelieferte HD-Kabel und Bluetooth-Verbindung gleichzeitig zu verwenden. Wenn Sie die kabellose Bildschirm Spiegelung dennoch verwenden möchten, empfiehlt es sich, den Ton über einen kabelgebundenen Lautsprecher auszugeben.
- Bringen Sie Ihr Bluetooth-Gerät näher an den Projektor heran.
- Halten Sie den Projektor und Ihr Bluetooth-Gerät von anderen Bluetooth-Geräten fern, um Störungen zu vermeiden.
- Möglicherweise können Sie die Latenz (Lippensynchronisation) auf Ihrem Gerät, das das Video abspielt, einstellen. Die Art und Weise, wie Sie die Latenz einstellen können, variiert je nach Gerät; bitte informieren Sie sich beim Gerätehersteller.
- Aufgrund von Kompatibilitätsproblemen zwischen Bluetooth-Lautsprechern/Kopfhörern und dem Projektor lassen sich einige Bluetooth-Geräte möglicherweise nicht über eine drahtlose Bluetooth-Verbindung mit dem Projektor koppeln. Bitte kontaktieren Sie uns unter support@ivankyo.com für weitere Unterstützung.

Einstellungen

Netzwerkeinstellungen

- Verbinden Sie den Projektor mit einem funktionierenden Wi-Fi-Netzwerk.

Bluetooth-Einstellung

- Schließen Sie den Projektor an einen externen Bluetooth-Lautsprecher oder Bluetooth-Kopfhörer an.

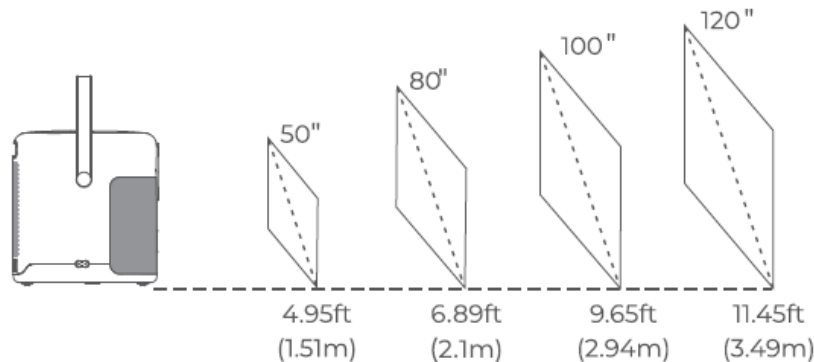
Projektion-Einstellungen

- Ändern Sie den **Projektionsmodus** zwischen **Front-Desktop**, **Rear-Desktop**, **Front-Deckung** und **Rear-Deckung**.
- Korrigieren Sie die **Trapezverzerrung** und stellen Sie den Fokus manuell oder automatisch ein.
- **Digitaler Zoom**: Ändern Sie die Bildgröße von 50% bis 100%.
- **Einstellungen korrigieren**:
 - Wählen Sie **Trapezkorrektur zurücksetzen**, um das projizierte Bild wieder in seinen ursprünglichen Zustand zu versetzen.
 - Aktivieren/deaktivieren Sie die **automatische Trapezfehlerkorrektur** beim Einschalten und den **Autofokus beim Einschalten**.
- Aktivieren Sie die **automatische Hindernisvermeidung**, damit der Projektor Hindernissen ausweichen kann.
- Schalten Sie die **automatische Bildschirmanpassung** ein, damit das projizierte Bild automatisch an den Bildschirm angepasst wird.
- **Werksrückstellung**: Setzt den Projektor auf die Werkseinstellungen zurück.

Andere Einstellungen

- **Eingangsquellen-Optionen**: Wählen Sie HDMI, AV oder Aus als anfängliche Eingangsquelle für den Start des Projektors.
- **Option Einschalten**
- **Direkt**: Der Projektor wird direkt eingeschaltet, wenn Sie das Netzkabel in eine Steckdose stecken.
- **Standby**: Sie müssen die Netztaste drücken, um den Projektor einzuschalten, wenn Sie das Netzkabel an eine Steckdose anschließen.
- **Spracheinstellung**: Wählen Sie eine Sprache für den Projektor.
- **Geplantes Ausschalten**: Legen Sie die Zeitdauer fest, nach der der Projektor automatisch ausgeschaltet werden soll. Die Optionen umfassen Aus, 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min und 240 min.
- **Über**: Überprüfen Sie die Systemversion, den Speicher, das ROM, die MAC-Adresse und die Systemtemperatur des Projektors.

Projektionsabstand und Größe



Der empfohlene Projektionsabstand variiert je nach Projektionsinhalt. Bitte stellen Sie den Abstand zwischen der Wand/Leinwand und dem Projektor nach Bedarf ein.

Die Dunkelheit der Umgebung verbessert die Klarheit der projizierten Bilder.

Spezifikationen

Display-Technologie	LCD
Auflösung	Native 1920 × 1080P
Lichtquelle	LCD
Eingangssignal	576i/576p/720i/720p/1080i/1080p/4K
Einbauart	Vorne/Hinten/Decke
Bildseitenverhältnis	16:9 / 4:3
Schwerpunkt	Auto/Manuell
Keystone	±25°
Lautsprecher	5W/4Ω
Stromversorgung	AC 100-240V 50/60Hz 60W
Abmessungen	5,65 × 7,23 × 7,71 Zoll (143,5 × 183,6 × 195,8 mm)
Nettogewicht	3.97lb (1.8kg)
Unterstützte Fotoformate	BMP/PNG/JPEG/JPG
Unterstützte Audioformate	FLAC/M4A/MP3/WAV
Unterstützte Videoformate	3GP/FLV/MKV/MP4/MPC/TS/VOB
Ausgänge	HD-Eingang × 1 / USB × 1 / Audioausgang × 1 / AV-Eingang × 1
Montageschrauben	1/4"
Schrauben	1 (nicht enthalten)

Garantiebedingungen

Auf ein neues Produkt, das im Vertriebsnetz von Alza gekauft wurde, wird eine Garantie von 2 Jahren gewährt. Wenn Sie während der Garantiezeit eine Reparatur oder andere Dienstleistungen benötigen, wenden Sie sich direkt an den Produktverkäufer. Sie müssen den Originalkaufbeleg mit dem Kaufdatum vorlegen.

Als Widerspruch zu den Garantiebedingungen, für die der geltend gemachte Anspruch nicht anerkannt werden kann, gelten:

- Verwendung des Produkts für einen anderen Zweck als den, für den das Produkt bestimmt ist, oder Nichtbeachtung der Anweisungen für Wartung, Betrieb und Service des Produkts.
- Beschädigung des Produkts durch Naturkatastrophe, Eingriff einer unbefugten Person oder mechanisch durch Verschulden des Käufers (z. B. beim Transport, Reinigung mit unsachgemäßen Mitteln usw.).
- Natürlicher Verschleiß und Alterung von Verbrauchsmaterialien oder Komponenten während des Gebrauchs (wie Batterien usw.).
- Exposition gegenüber nachteiligen äußeren Einflüssen wie Sonnenlicht und anderen Strahlungen oder elektromagnetischen Feldern, Eindringen von Flüssigkeiten, Eindringen von Gegenständen, Netzüberspannung, elektrostatische Entladungsspannung (einschließlich Blitzschlag), fehlerhafte Versorgungs- oder Eingangsspannung und falsche Polarität dieser Spannung, chemische Prozesse wie verwendet Netzteile usw.
- Wenn jemand Änderungen, Modifikationen, Konstruktionsänderungen oder Anpassungen vorgenommen hat, um die Funktionen des Produkts gegenüber der gekauften Konstruktion zu ändern oder zu erweitern oder nicht originale Komponenten zu verwenden.

EU-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und der Richtlinie 2011/65/EU, geändert (EU) 2015/863.



WEEE

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE - 2012/19 / EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen muss es an den Ort des Kaufs zurückgebracht oder bei einer öffentlichen Sammelstelle für wiederverwertbare Abfälle abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch eine unsachgemäße Abfallbehandlung dieses Produkts verursacht werden könnten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder an die nächstgelegene Sammelstelle, um weitere Informationen zu erhalten. Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfall kann gemäß den nationalen Vorschriften zu Geldstrafen führen.

