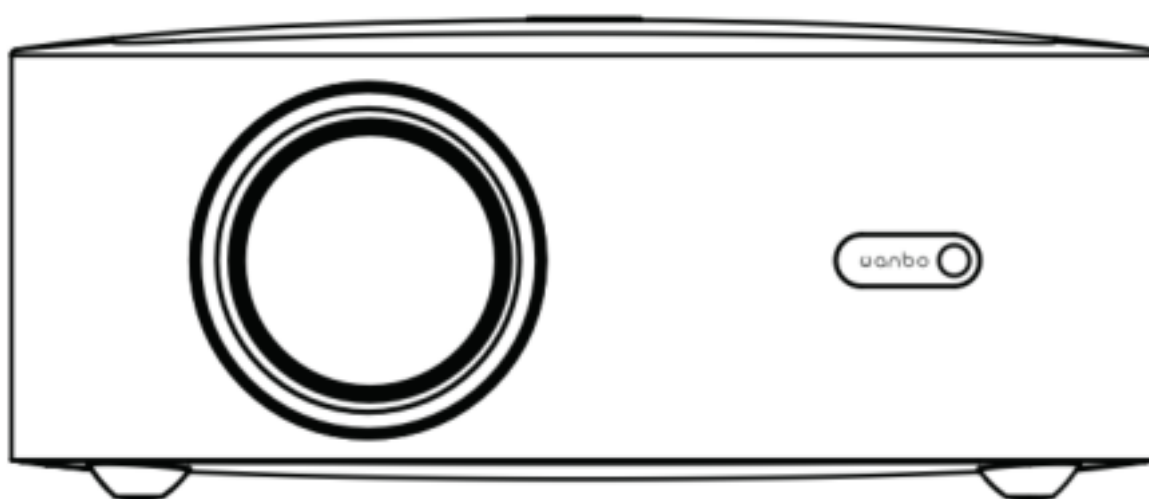


wanbo



Projector X2 Max

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

English	3 – 20
Čeština	21 – 38
Slovenčina	39 – 56
Magyar	57 – 74
Deutsch	75 – 92

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

Important Safety Precaution

For optimal performance and longevity, we recommend using the projector in a dark room. This enhances the display quality and ensures the best viewing experience. Additionally, following these safety guidelines is crucial to prevent any damage to the equipment and ensure user safety.

- **Avoid Extreme Temperatures and Airflows:**
Do not install the projector in locations where it will be exposed to direct air from air conditioners or heaters. Both cold and warm airflows can cause condensation or overheating, which may lead to damage or failure of the projector. Prolonged exposure to such conditions may impair the projector's internal components and reduce its lifespan.
- **Ensure Proper Ventilation:**
Keep all ventilation outlets and air vents clear of any obstructions to prevent heat from building up inside the projector. Insufficient airflow can cause the device to overheat, leading to potential malfunction or permanent damage. Ensure the projector is placed in a well-ventilated area for optimal cooling and performance.
- **Prevent Foreign Objects from Entering:**
Take precautions to prevent foreign objects such as nails, screws, or even small paper scraps from falling into the machine. Do not insert any metal objects, such as iron wires or screwdrivers, into the projector's openings, as this could result in serious internal damage or even electrical hazards. If any foreign materials accidentally enter the projector, immediately turn off the power and contact a qualified technician for inspection and repair.
- **Avoid Contact with Liquids:**
Never place any liquids on or near the projector. Spills or moisture can cause severe electrical malfunctions and pose a risk of electric shock. If the projector gets wet, disconnect it from the power supply and have it inspected by a professional before attempting to use it again.
- **Handle with Care to Prevent Damage:**
When moving the projector, always use soft, protective packaging materials to avoid jarring impacts. Sudden vibrations or shocks during transport may damage internal components and reduce the overall functionality of the machine. Always move the projector with caution to ensure its longevity.

- **Beware of Hot Surfaces:**

The area around the projector's exhaust can become extremely hot during and after use. Avoid touching these surfaces directly, as they may cause burns. Allow the projector sufficient time to cool down before handling it. Be mindful when placing the projector on surfaces that could be affected by heat.

- **Protect Your Eyes from Bright Light:**

Never look directly into the projector lens when it is powered on. The intense light emitted can cause serious eye injury or long-term vision damage. Always ensure the projector is properly aimed away from direct view and consider using a remote control to minimize exposure during operation.



Additional Notes:

- **Do Not Open the Device Without Proper Training:**

To avoid the risk of electric shock or damage, do not attempt to open the projector's casing. Only qualified technicians or maintenance professionals should perform repairs or internal maintenance, as there are no user-serviceable parts inside.

- **Avoid Moisture and Rain:**

Protect the projector from exposure to moisture, rain, or other sources of liquid to prevent short circuits, electrical hazards, or misfiring of internal components. Always store the projector in a dry environment when not in use.

- **Operating Temperature:**

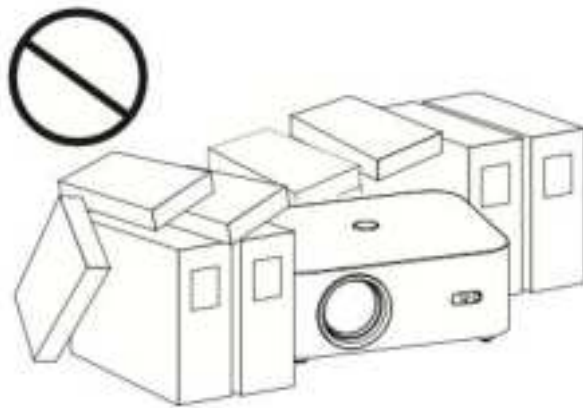
The projector is designed to function safely within a temperature range of 0°C to 35°C. Operating the device outside of this range may cause it to malfunction or become damaged. Always ensure the environment remains within these limits for optimal and safe operation.

Additional Important Safety Precautions

To ensure safe and reliable operation of the projector, it is essential to install and operate it under optimal conditions. Please adhere to the following safety precautions to avoid damage or malfunctions:

- **Ensure Proper Ventilation:**

Do not install the projector in areas with poor ventilation or confined spaces. A lack of adequate airflow can cause the projector to overheat, potentially leading to reduced performance, overheating, or even damage to internal components. Place the projector in an open area where air can circulate freely to maintain a safe operating temperature.



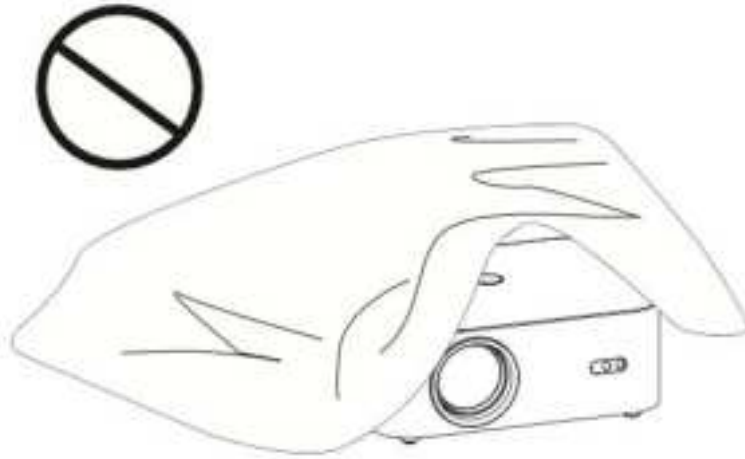
- **Avoid Hot and Humid Environments:**

Refrain from installing the projector in locations that are excessively hot or humid, such as near heating vents, air conditioners, or steam outlets. High humidity levels can lead to moisture condensation inside the projector, which may cause electrical malfunctions, while extreme heat can shorten the life of the projector's internal components.



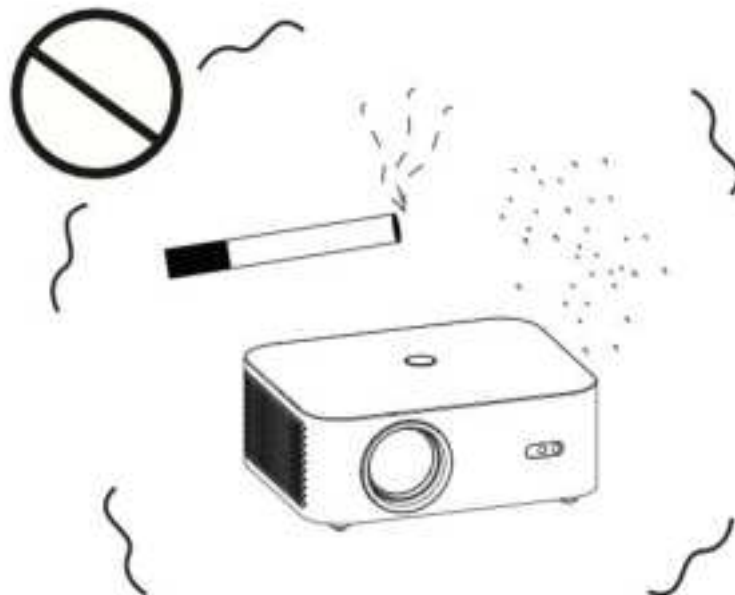
- **Do Not Obstruct Air Vents (Inlet or Outlet):**

Always keep the air inlet and outlet vents free of obstructions. Blocking these vents, such as by covering the projector with a cloth or placing objects on top of it, will restrict airflow and can result in overheating. Over time, this could lead to permanent damage to the projector and reduce its performance.

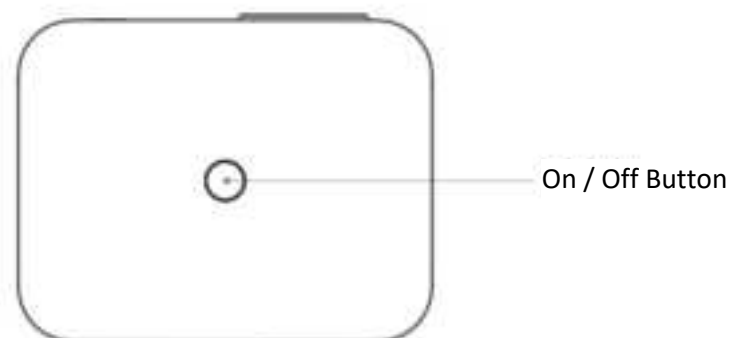
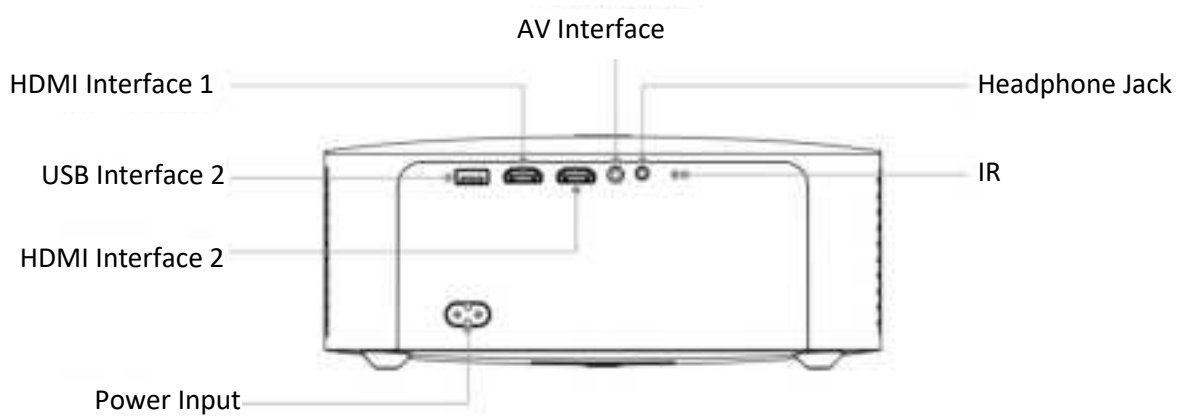


- **Avoid Dusty or Smoky Areas:**

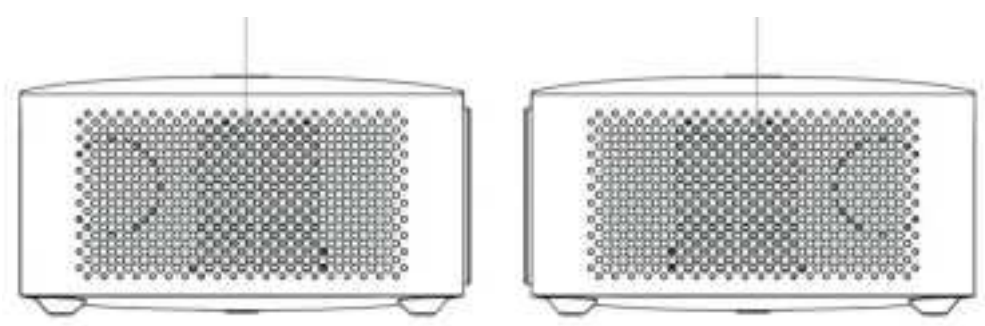
Do not install the projector in areas where there is a high concentration of dust or smoke, such as near construction zones, smoking areas, or kitchens. Dust and particles can accumulate inside the projector, leading to clogs in the ventilation system and internal damage. Smoke can also leave a residue on internal components, which may affect performance.



Diagram



Heat Dissipation Air Outlet (Do not block) Heat Dissipation Air Inlet (Do not block)



Installation and Adjustment Guide

Device Power-On and Power-Off

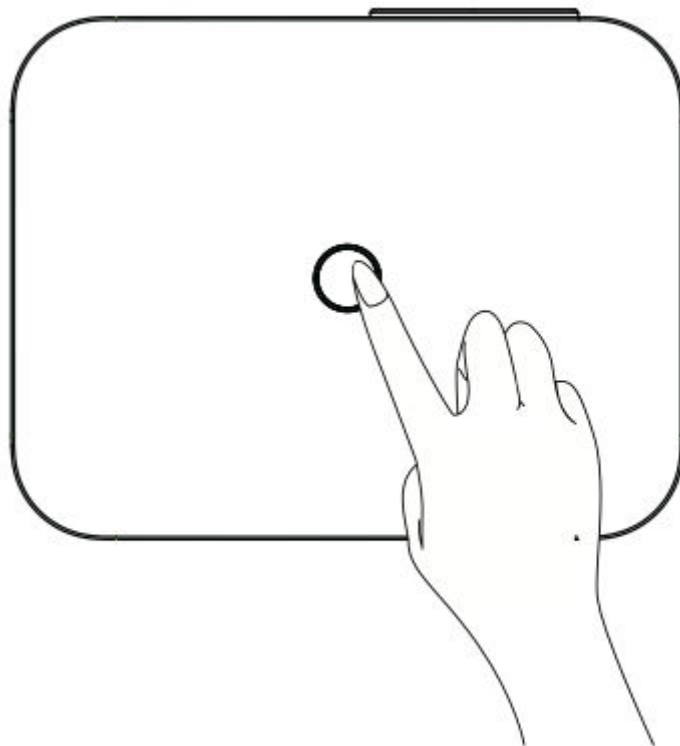
Power-On:

- **Method 1:**

Press the power button located on the projector itself. This will start the projector immediately.

- **Method 2:**

Using the remote control, point it directly at the projector and press the power key . The projector will turn on once the signal is received.



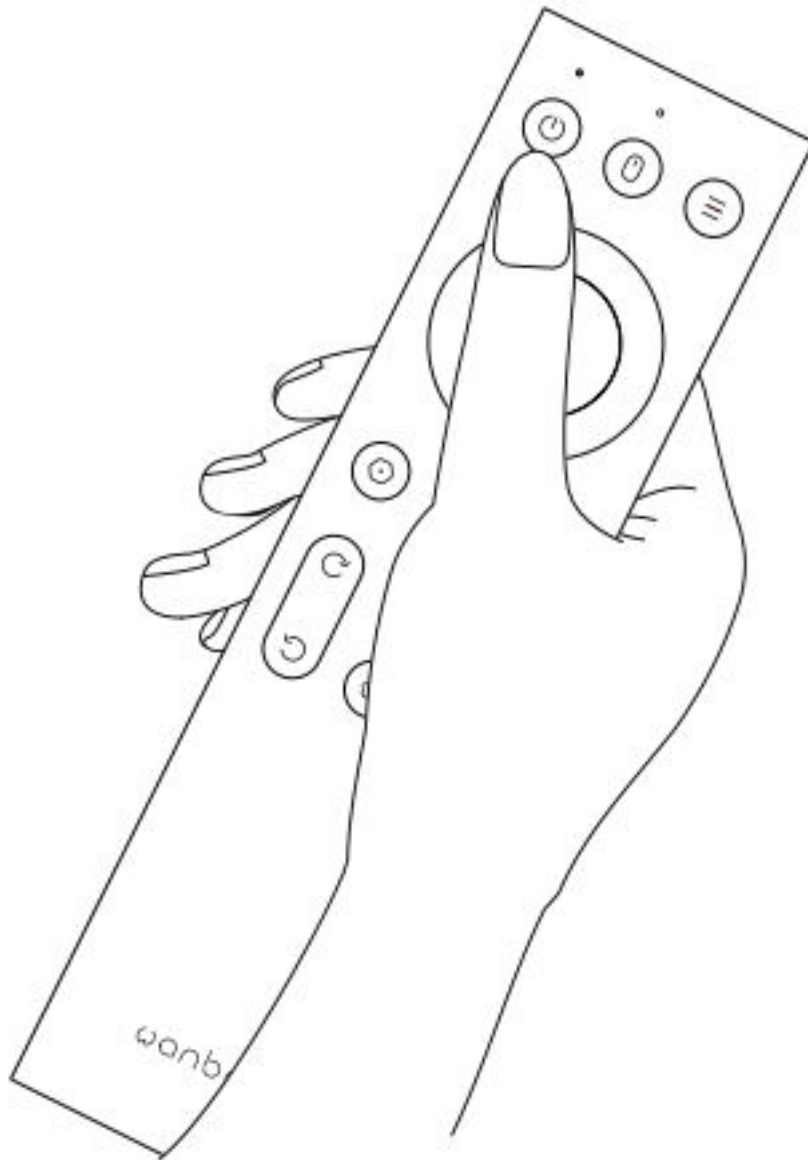
Power-Off:

- **Step 1:**

Briefly press the power button on either the projector or the remote control. You can also press the “?” button on the remote.

- **Step 2:**

Once a shutdown prompt appears on the screen, press the power button  or the power key on the remote control again to confirm and power down the device.



Adjusting the Focal Length

The focus of the projector can be adjusted to ensure the clearest and sharpest image possible. This is especially necessary if the image appears blurry.



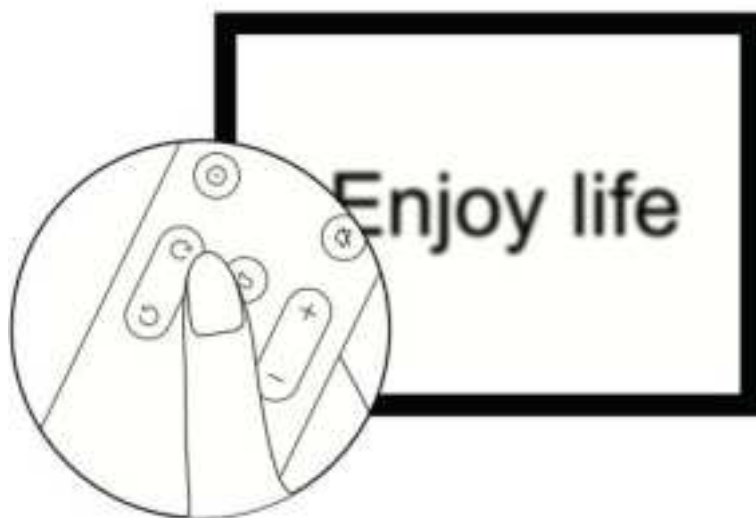
Adjusting Focus:

- When the projected image appears blurred, use the remote control to fine-tune the focus.

Press the “” or “” buttons on the remote to adjust the lens focus until the picture becomes clear.

- Blurry Image Example:**

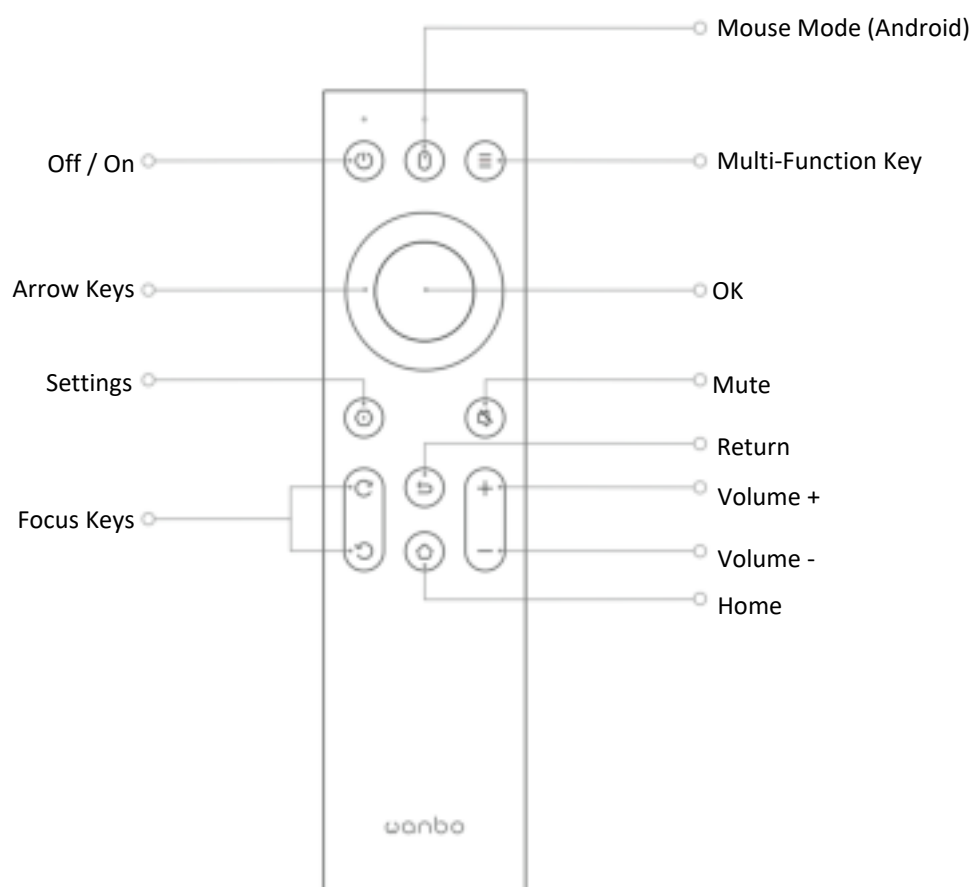
If the image appears as shown on the right (blurry text), you can use the focus adjustment on the remote to sharpen the picture and achieve the best clarity.



Specifications

Parameter	Details
Product Name	Wanbo Projector
Display Principle	LCD
Light Source	LED
Horn	5 W × 2
Operation Mode	Remote Control
Working Environment	0 – 35 °C
Output Port	Headphone Audio Output
Input Port	HDMI / USB / AV IN
Net Weight	1.53 kg
Machine Size	225 mm × 175 mm × 93.5 mm
Accessory	User Manual / Remote Control / Power Cord

Remote Control Diagram



Mobile Phone Screen Mirroring Guide

The following steps will guide you through the process of displaying content from your mobile phone onto the projector screen wirelessly via Wi-Fi. Enjoy a larger viewing experience by synchronizing your phone's screen with the projector.

Equipment Requirements:

- **For iPhone:** iOS 6 or above.
- **For Android:** Android 5.3 or above.

Instructions for Android Devices

- **Ensure Wi-Fi Connection:**
Make sure both your Android phone and the projector are connected to the same Wi-Fi network. This is required for the wireless mirroring process.
- **Open Eshare on the Projector:**
On the projector, open the "Eshare" application, which is responsible for handling the screen mirroring process.
- **Mirror the Screen:**
Once the "Eshare" application is running, select your Android device from the list of available devices. The name of the device displayed in Eshare should match the name of your projector. Select it to complete the screen mirroring.

Instructions for iOS Devices

- **Ensure Wi-Fi Connection:**
Similar to Android, ensure that both your iPhone and the projector are connected to the same Wi-Fi network.
- **Open Eshare on the Projector:**
Launch the "Eshare" app on the projector.

- **Activate Screen Mirroring on Your iPhone:**

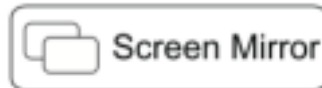
1. **For iOS Old Version (iOS 6 or earlier):**

Open the "AirPlay" feature on your iPhone.



2. **For iOS New Version (iOS 7 and above):**

Use the "Screen Mirroring" option available in the control center of your iPhone.



- **Select the Projector:**

From the list of available devices, choose the projector (which will be listed with the same name as shown in Eshare) to complete the mirroring process.

Note:

- Ensure that both devices remain connected to the same Wi-Fi network during the mirroring process.
- For optimal performance, make sure the projector is updated with the latest software version.

How to Mirror the Screen for iPhone Without Wi-Fi

- If no Wi-Fi network is available, begin by enabling the iPhone's 4G or cellular data network. Next, go to the "Settings" menu on the iPhone and turn on the Wi-Fi hotspot feature.
- On the projector, connect to the iPhone's Wi-Fi hotspot as you would with a regular Wi-Fi network. This will establish a direct connection between the iPhone and the projector.
- Open the "Eshare" app on the iPhone, which facilitates wireless screen mirroring.
- Once the app is open, select either the "Airplay" or "Screen Mirror" option, depending on what's available or compatible with your device.
- In the list of available devices, locate the projector's name. Tap on the projector to establish the connection and begin mirroring the iPhone's screen onto the projector.

Note: Using this method allows you to mirror the iPhone's screen without a standard Wi-Fi network, as the iPhone's hotspot serves as a temporary network for the projector.

Signal Source Setting

To adjust the input source on your projector, follow these instructions:

- From the main screen, navigate to the Settings interface.
- Select Input Source  from the settings menu.
- Choose the desired input channel (e.g., HDMI), then press "OK" to confirm and switch to this input source.

Navigation Tips:

- To return to the previous menu layer, press the Return key on your remote.
- To return to the main interface, press the Main Screen key.

How to "Push" Content to the Projector

Note: Using the "push" function allows you to display content on the projector without disrupting other functions on your mobile phone.

- **Connect to the Same Wi-Fi Network**
Ensure both your mobile phone and projector are connected to the same Wi-Fi network for seamless connectivity.
- **Open Eshare App**
Launch the "Eshare" app on your mobile device, which is designed to facilitate the connection between your phone and the projector.
- **Activate AirPlay or Screen Mirroring**
On your mobile device, open the control center and select either "AirPlay" (for iOS devices) or "Screen Mirror" (for Android devices or apps supporting mirroring).
- **Select the Projector**
In the list of available devices, find and select the projector you wish to connect to. This will link your phone with the projector, enabling screen sharing.
- **Open the Video App and Find the Push Icon**
Open the video app on your mobile phone that contains the content you want to project. Locate the "push" icon, which is often displayed in the top right or bottom right corner. Note that the design of this icon may vary between apps.

Note: Not all video apps support the push function. If you do not see the push icon, the app may not be compatible.

- **Push the Video to the Projector**

Tap the push icon to send the video content to the projector. You can continue using your phone for other tasks without interrupting the projected content.



Diagram: Below are examples of common push icons you might encounter in various video apps, representing TV, casting, or screen mirroring functionalities.

Projection Distance Reference Guide

Use the table below to determine the optimal distance between the projector lens and the screen to achieve the desired projection size. These distances are calculated based on the default projection ratio without keystone correction.

Projection Size (Inches)	Screen Dimensions (Length × Width, m)	Distance from Lens to Screen (m)
40	0.89 × 0.5	1.33
60	1.33 × 0.75	2.0
80	1.77 × 1.0	2.67
100	2.21 × 1.25	3.33
120	2.66 × 1.49	4.0

Note:

These projection sizes and distances are approximate and may vary slightly depending on the specific projection ratio and environmental factors. Adjustments may be necessary to achieve the exact alignment.

U Disk Supported Formats

The projector is compatible with a variety of media formats when using a USB drive. Refer to the table below for supported file types:

File Type	Supported Formats
Picture	JPG, PNG, BMP
Video	AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MPG, MPEG, MP4, RM, RMVB, SWF, 3GP, TS, VOB
Audio	AMR, FLAC, M4A, MP3, MP2, OGG, WAV

Note:

Supported formats may change due to software updates or modifications to the product system. For the latest compatibility information, refer to the current product documentation or online resources.

Cleaning Method

Important: Before cleaning, ensure the power plug is unplugged to avoid electrical hazards.

General Precautions:

- Avoid using pesticides or volatile chemicals on the projector or lens.
- Do not leave rubber or vinyl products in contact with the projector for extended periods, as this may damage the coating and cause it to peel.

Cleaning the Projector

- **Surface Cleaning**
 - Use a soft, dry cotton cloth to gently wipe the projector's surface.
 - For stubborn dirt, dampen a soft cloth with diluted neutral detergent, then gently clean the surface. Dry immediately with a clean, dry cloth.
 - Avoid using chemical fiber cloths, which may cause scratches.
- **Avoid Harmful Chemicals**
 - Do not use thinners, benzene, or other strong solvents, as these may degrade the quality of the projector or cause the coating to peel.

- **Vent Cleaning**
 - To clean the air vents, use a small brush attached to the front of a vacuum cleaner to carefully remove dust and dirt.
 - Do not use a vacuum cleaner without a brush attachment, and avoid placing the vacuum directly on the vents to prevent damage.
- **Scratch Prevention**
 - Avoid scraping the projector with nails or other hard objects to prevent scratches.

Lens Cleaning

- Clean the projector lens as you would a camera lens. Use a professional blow dryer or cleaning paper designed for glass to ensure a scratch-free clean.
- Avoid using abrasive materials to maintain the lens quality.

Inlet and Outlet Dust Cleaning

- **Importance of Dust Removal**
 - Dust accumulation in the inlet and outlet can obstruct ventilation, increasing internal temperature and potentially causing malfunctions.
- **Power Off Before Cleaning**
 - Always disconnect the power line after turning off the projector before beginning cleaning.
- **Use an Electric Vacuum Cleaner for Exterior Dust**
 - For external dust removal, use an electric vacuum cleaner with a brush attachment to gently clean around the inlet and outlet areas.
 - **Note:** Do not use a vacuum cleaner without a brush or attachment, and avoid cleaning directly with a brush or cloth that could scratch or damage the surfaces.

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 EU directives.



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

Důležitá bezpečnostní opatření

Pro optimální výkon a dlouhou životnost doporučujeme používat projektor v tmavé místnosti. To zvyšuje kvalitu zobrazení a zajišťuje nejlepší zážitek ze sledování. Dodržování těchto bezpečnostních pokynů je navíc zásadní pro zabránění poškození zařízení a zajištění bezpečnosti uživatele.

- **Vyhněte se extrémním teplotám a proudění vzduchu:**

Neinstalujte projektor na místa, kde bude vystaven přímému působení vzduchu z klimatizace nebo topení. Proudění studeného i teplého vzduchu může způsobit kondenzaci nebo přehřátí, což může vést k poškození nebo poruše projektoru. Dlouhodobé vystavení takovým podmínkám může poškodit vnitřní součásti projektoru a snížit jeho životnost.

- **Zajistěte správné větrání:**

Udržujte všechny ventilační otvory a větrací otvory bez překážek, aby se uvnitř projektoru nehromadilo teplo. Nedostatečné proudění vzduchu může způsobit přehřátí přístroje, což může vést k jeho poruše nebo trvalému poškození. Zajistěte, aby byl projektor umístěn na dobře větraném místě, aby bylo zajištěno optimální chlazení a výkon.

- **Zabraňte vniknutí cizích předmětů:**

Udělejte opatření, aby se do stroje nedostaly cizí předměty, jako jsou hřebíky, šrouby nebo dokonce malé kousky papíru. Do otvorů projektoru nekládejte žádné kovové předměty, jako jsou železné dráty nebo šroubováky, protože by mohlo dojít k vážnému vnitřnímu poškození nebo dokonce k ohrožení elektrickým proudem. Pokud se do projektoru náhodně dostanou cizí materiály, okamžitě vypněte napájení a obraťte se na kvalifikovaného technika, který provede kontrolu a opravu.

- **Vyhněte se kontaktu s kapalinami:**

Nikdy neumísťujte na projektor nebo do jeho blízkosti žádné kapaliny. Rozlité tekutiny nebo vlhkost mohou způsobit vážné elektrické poruchy a představují riziko úrazu elektrickým proudem. Pokud se projektor namočí, odpojte jej od napájení a před dalším pokusem o použití jej nechte zkontrolovat odborníkem.

- **Zacházejte s ním opatrně, abyste zabránili jeho poškození:**

Při přenášení projektoru vždy používejte měkké ochranné obalové materiály, abyste zabránili otřesům. Náhlé vibrace nebo nárazy během přepravy mohou poškodit vnitřní součásti a snížit celkovou funkčnost přístroje. Projektor vždy přemísťujte opatrně, abyste zajistili jeho dlouhou životnost.

- **Pozor na horké povrchy:**

Okolí výfuku projektoru může být během používání a po něm velmi horké. Nedotýkejte se těchto povrchů přímo, protože mohou způsobit popáleniny. Před manipulací s projektorem nechte projektor dostatečně vychladnout. Dávejte pozor při umísťování projektoru na povrchy, které by mohly být ovlivněny teplem.

- **Chraňte své oči před jasným světlem:**

Nikdy se nedívejte přímo do objektivu projektoru, když je zapnutý. Intenzivní vyzařované světlo může způsobit vážné poranění očí nebo dlouhodobé poškození zraku. Vždy se ujistěte, že je projektor správně nasměrován mimo dosah přímého pohledu, a zvažte použití dálkového ovládání, abyste minimalizovali expozici během provozu.



Další poznámky:

- **Zařízení neotevírejte bez řádného zaškolení:**

Abyste se vyhnuli riziku úrazu elektrickým proudem nebo poškození, nepokoušejte se otevírat kryt projektoru. Opravy nebo vnitřní údržbu by měli provádět pouze kvalifikovaní technici nebo odborníci na údržbu, protože uvnitř nejsou žádné díly, které by mohl uživatel opravovat.

- **Vyhněte se vlhkosti a dešti:**

Chraňte projektor před působením vlhkosti, deště nebo jiných zdrojů kapaliny, aby nedošlo ke zkratu, elektrickému nebezpečí nebo nesprávnému zapálení vnitřních součástí. Pokud projektor nepoužíváte, skladujte jej vždy v suchém prostředí.

- **Provozní teplota:**

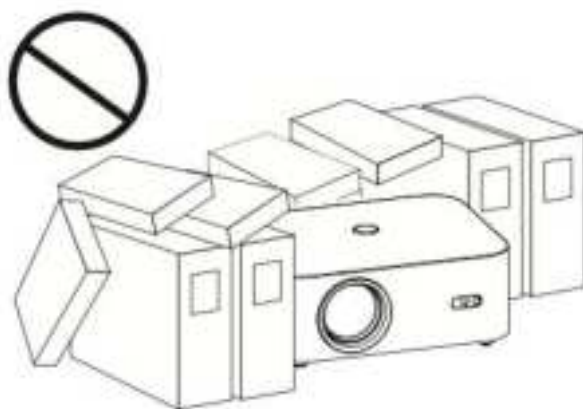
Projektor je navržen tak, aby bezpečně fungoval v rozmezí teplot 0 °C až 35 °C. Provozování zařízení mimo tento rozsah může způsobit jeho nesprávnou funkci nebo poškození. Pro optimální a bezpečný provoz vždy zajistěte, aby prostředí zůstalo v těchto mezích.

Další důležitá bezpečnostní opatření

Aby byl zajištěn bezpečný a spolehlivý provoz projektoru, je nutné jej instalovat a provozovat za optimálních podmínek. Dodržujte následující bezpečnostní opatření, abyste předešli poškození nebo poruchám:

- **Zajistěte správné větrání:**

Neinstalujte projektor na místech se špatnou ventilací nebo v uzavřených prostorech. Nedostatečné proudění vzduchu může způsobit přehřátí projektoru, což může vést ke snížení výkonu, přehřátí nebo dokonce poškození vnitřních součástí. Umístěte projektor na otevřené místo, kde může vzduch volně cirkulovat, aby se udržela bezpečná provozní teplota.



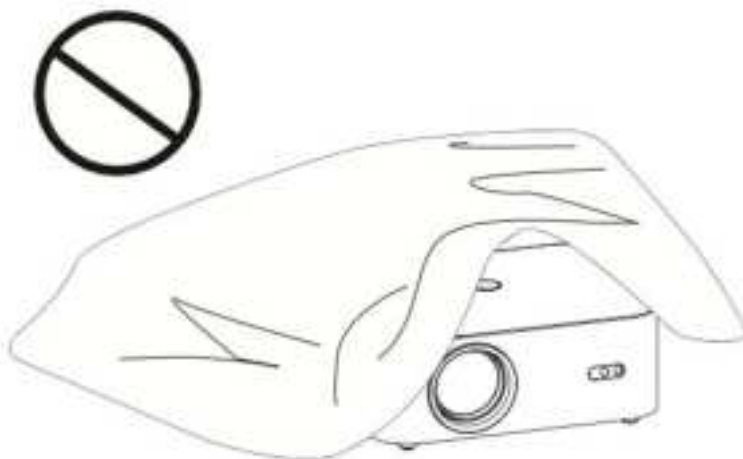
- **Vyhňte se horkému a vlhkému prostředí:**

Neinstalujte projektor na místech, která jsou příliš horká nebo vlhká, například v blízkosti vývodů topení, klimatizace nebo vývodů páry. Vysoká vlhkost může vést ke kondenzaci vlhkosti uvnitř projektoru, což může způsobit elektrické poruchy, zatímco extrémní teplo může zkrátit životnost vnitřních součástí projektoru.



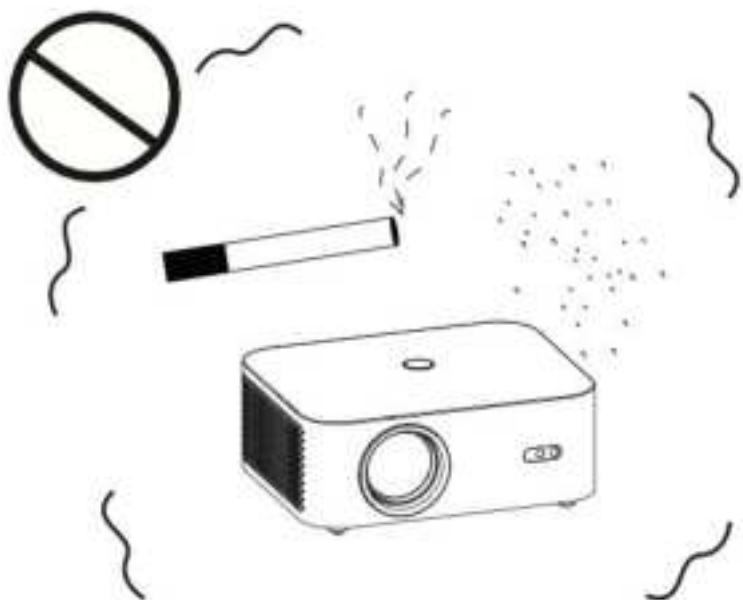
- **Nezakrývejte větrací otvory (vstupní nebo výstupní):**

Vzduchové vstupní a výstupní otvory vždy udržujte bez překážek. Zablokování těchto otvorů, například zakrytím projektoru látkou nebo položením předmětů na něj, omezí proudění vzduchu a může vést k přehřátí. Časem by to mohlo vést k trvalému poškození projektoru a snížení jeho výkonu.

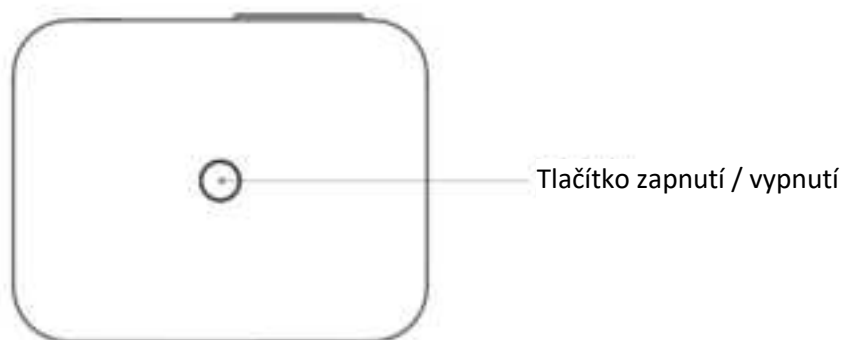
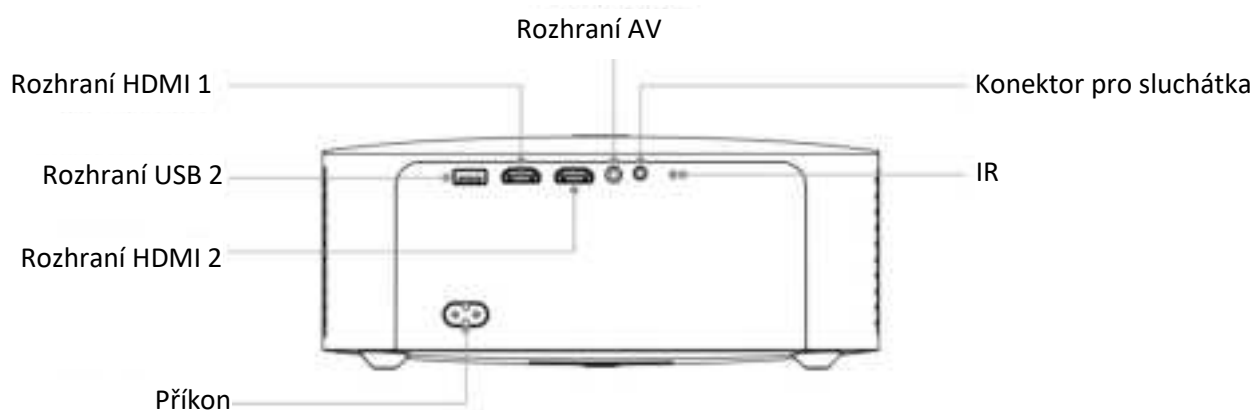
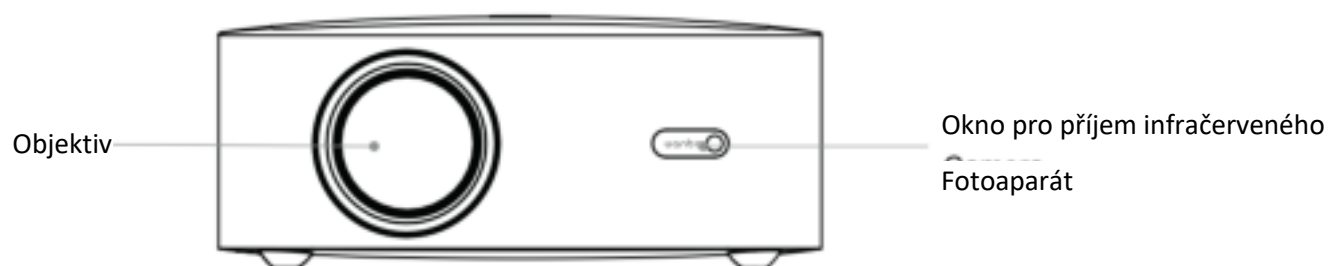


- **Vyhýbejte se prašným nebo zakouřeným oblastem:**

Neinstalujte projektor v místech, kde je vysoká koncentrace prachu nebo kouře, např. v blízkosti stavebních zón, kuřáckých prostor nebo kuchyní. Uvnitř projektoru se může hromadit prach a částice, což může vést k ucpání ventilačního systému a vnitřnímu poškození. Kouř může také zanechat zbytky na vnitřních součástech, což může ovlivnit výkon.

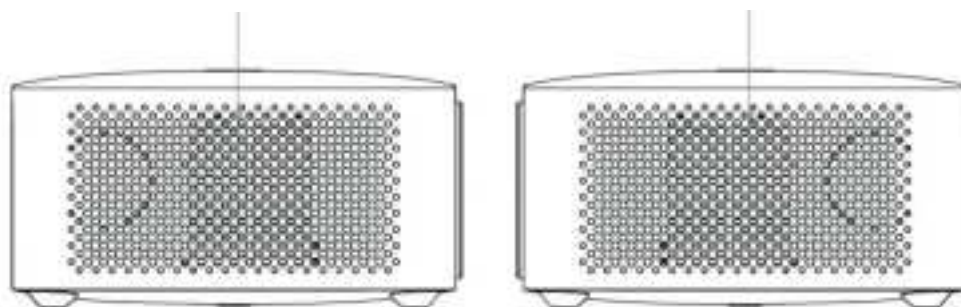


Schéma



Výstup vzduchu pro odvod tepla (neblokujejte)

Přívod vzduchu pro odvod tepla (neblokujejte)



Průvodce instalací a nastavením

Zapnutí a vypnutí zařízení

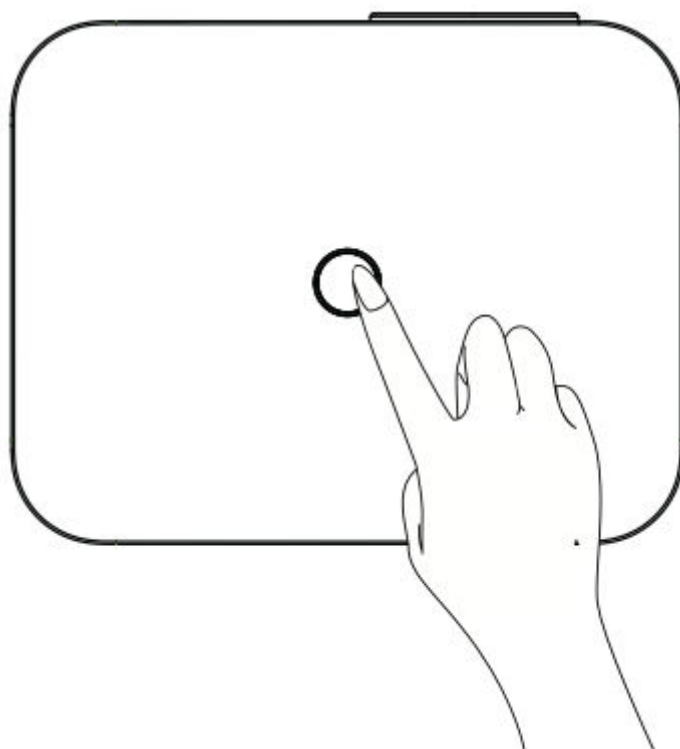
Zapnutí:

- **Metoda 1:**

Stiskněte tlačítko napájení umístěné na projektoru. Tím se projektor okamžitě spustí.

- **Metoda 2:**

Pomocí dálkového ovladače jej namířte přímo na projektor a stiskněte tlačítko napájení . Po přijetí signálu se projektor zapne.



Vypnutí napájení:

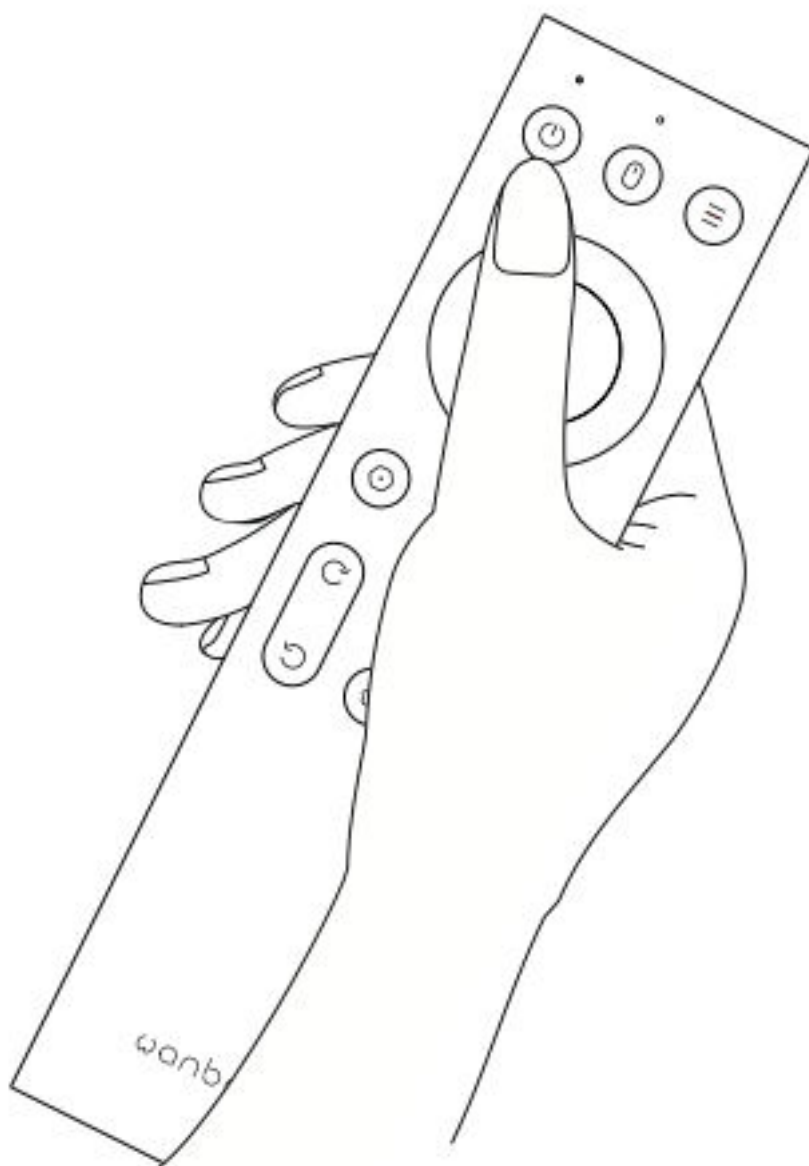
- **Krok 1:**

Krátce stiskněte tlačítko napájení na projektoru nebo na dálkovém ovladači. Můžete také stisknout tlačítko "⏻" na dálkovém ovladači.

- **Krok 2:**

Jakmile se na obrazovce zobrazí výzva k vypnutí, opětovným

stisknutím tlačítka napájení "⏻" nebo tlačítka napájení na dálkovém ovladači potvrďte a vypněte zařízení.



Nastavení ohniskové vzdálenosti

Zaostření projektoru lze nastavit tak, aby byl obraz co nejčistší a nejostřejší. To je nutné zejména v případě, že se obraz zdá být rozmazaný.



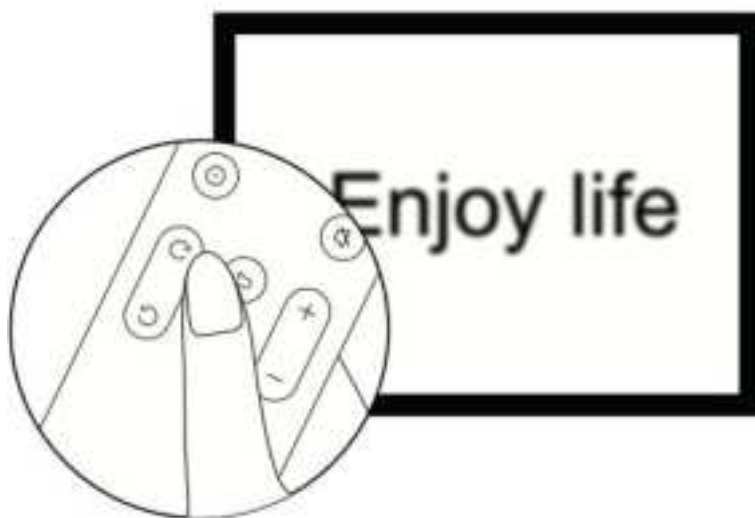
Nastavení zaostření:

- Pokud se promítaný obraz zdá být rozmazaný, použijte dálkový ovladač k doladění zaostření.

Stisknutím tlačítek "↺" nebo "↻" na dálkovém ovladači upravte zaostření objektivu, dokud nebude obraz jasný.

- **Příklad rozmazaného obrázku:**

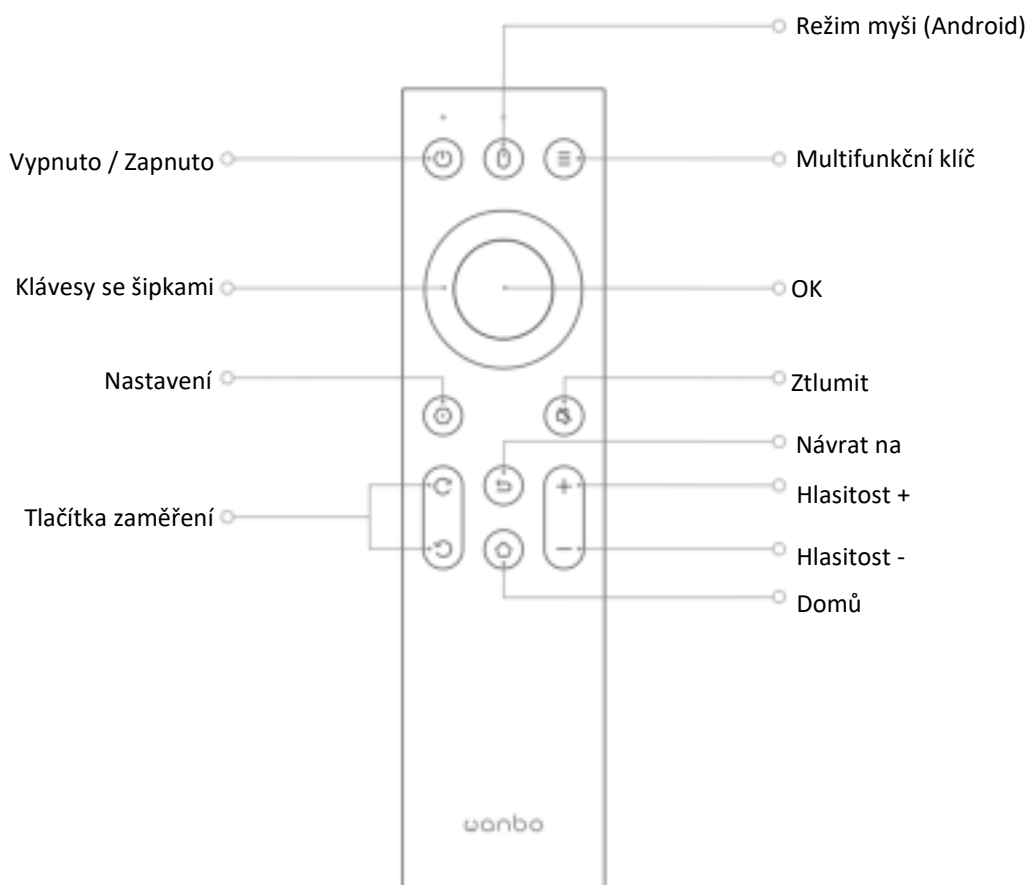
Pokud se obraz zobrazí jako na obrázku vpravo (rozmazaný text), můžete použít nastavení ostrosti na dálkovém ovladači, abyste obraz doostřili a dosáhli co nejlepší čistoty.



Specifikace

Parametr	Podrobnosti
Název produktu	Projektor Wanbo
Princip zobrazení	LCD
Zdroj světla	LED
Horn	5 W × 2
Provozní režim	Dálkové ovládání
Pracovní prostředí	0 - 35 °C
Výstupní port	Výstup zvuku pro sluchátka
Vstupní port	HDMI / USB / AV IN
Čistá hmotnost	1,53 kg
Velikost stroje	225 mm × 175 mm × 93,5 mm
Příslušenství	Uživatelská příručka / dálkové ovládání / napájecí kabel

Schéma dálkového ovládání



Průvodce zrcadlením obrazovky mobilního telefonu

Následující kroky vás provedou procesem bezdrátového zobrazení obsahu z mobilního telefonu na plátno projektoru prostřednictvím Wi-Fi. Synchronizací obrazovky telefonu s projektozem si můžete vychutnat větší zážitek ze sledování.

Požadavky na vybavení:

- **Pro iPhone:** iOS 6 nebo novější.
- **Pro systém Android:** Android 5.3 nebo vyšší.

Pokyny pro zařízení se systémem Android

- **Zajištění připojení Wi-Fi:**

Ujistěte se, že telefon se systémem Android i projektor jsou připojeny ke stejné síti Wi-Fi. To je nutné pro proces bezdrátového zrcadlení.

- **Otevřete aplikaci Eshare v projektoru:**

Na projektoru otevřete aplikaci "Eshare", která je zodpovědná za proces zrcadlení obrazovky.

- **Zrcadlení obrazovky:**

Po spuštění aplikace "Eshare" vyberte ze seznamu dostupných zařízení zařízení Android. Název zařízení zobrazený v aplikaci Eshare by měl odpovídat názvu vašeho projektoru. Jeho výběrem zrcadlení obrazovky dokončíte.

Pokyny pro zařízení iOS

- **Zajištění připojení Wi-Fi:**

Podobně jako u Androidu se ujistěte, že jsou iPhone i projektor připojeny ke stejné síti Wi-Fi.

- **Otevřete aplikaci Eshare v projektoru:**

Spusťte aplikaci Eshare na projektoru.

- **Aktivace zrcadlení obrazovky na iPhoneu:**

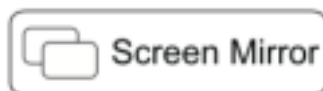
1. **Pro starou verzi systému iOS (iOS 6 nebo starší):**

V iPhoneu otevřete funkci "AirPlay".



2. **Pro iOS Nová verze (iOS 7 a vyšší):**

Použijte možnost "Zrcadlení obrazovky" dostupnou v ovládacím centru iPhoneu.



- **Vyberte projektor:**

V seznamu dostupných zařízení vyberte projektor (bude uveden pod stejným názvem jako v aplikaci Eshare) a dokončete proces zrcadlení.

Poznámka:

- Zajistěte, aby obě zařízení zůstala během zrcadlení připojena ke stejné síti Wi-Fi.
- Pro optimální výkon se ujistěte, že je projektor aktualizován nejnovější verzí softwaru.

Jak zrcadlit obrazovku pro iPhone bez Wi-Fi

- Pokud není k dispozici síť Wi-Fi, začněte povolením 4G nebo mobilní datové sítě iPhoneu. Poté přejděte do nabídky "Nastavení" na iPhoneu a zapněte funkci Wi-Fi hotspot.
- Na projektoru se připojte k hotspotu Wi-Fi iPhoneu jako k běžné síti Wi-Fi. Tím se vytvoří přímé spojení mezi iPhoneem a projektorem.
- V iPhoneu otevřete aplikaci Eshare, která umožňuje bezdrátové zrcadlení obrazovky.
- Po otevření aplikace vyberte možnost "Airplay" nebo "Screen Mirror" podle toho, co je k dispozici nebo kompatibilní s vaším zařízením.
- V seznamu dostupných zařízení vyhledejte název projektoru. Klepnutím na projektor navážete spojení a začnete zrcadlit obrazovku iPhoneu na projektor.

Poznámka: Tato metoda umožňuje zrcadlit obrazovku iPhoneu bez standardní sítě Wi-Fi, protože hotspot iPhoneu slouží jako dočasná síť pro projektor.

Nastavení zdroje signálu

Chcete-li nastavit vstupní zdroj na projektoru, postupujte podle následujících pokynů:

- Na hlavní obrazovce přejděte do rozhraní Nastavení.
- V nabídce nastavení vyberte možnost Input Source .
- Zvolte požadovaný vstupní kanál (např. HDMI), poté stiskněte tlačítko "OK" pro potvrzení a přepnutí na tento vstupní zdroj.

Navigační tipy:

- Chcete-li se vrátit do předchozí vrstvy nabídky, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko Return.
- Chcete-li se vrátit do hlavního rozhraní, stiskněte tlačítko Hlavní obrazovka.

Jak odeslat obsah do projektoru

Poznámka: Použití funkce "push" umožňuje zobrazit obsah na projektoru bez přerušení ostatních funkcí mobilního telefonu.

- **Připojení ke stejné síti Wi-Fi**

Pro bezproblémové připojení zajistěte, aby byly mobilní telefon i projektor připojeny ke stejné síti Wi-Fi.

- **Otevřete aplikaci Eshare**

Spusťte na svém mobilním zařízení aplikaci "Eshare", která je určena k usnadnění připojení mezi telefonem a projektorem.

- **Aktivace funkce AirPlay nebo zrcadlení obrazovky**

V mobilním zařízení otevřete ovládací centrum a vyberte možnost "AirPlay" (pro zařízení se systémem iOS) nebo "Screen Mirror" (pro zařízení se systémem Android nebo aplikace podporující zrcadlení).

- **Výběr projektoru**

V seznamu dostupných zařízení vyhledejte a vyberte projektor, ke kterému se chcete připojit. Tím propojíte telefon s projektorem a umožníte sdílení obrazovky.

- **Otevřete aplikaci Video a najděte ikonu Push**

Otevřete v mobilním telefonu aplikaci Video, která obsahuje obsah, který chcete promítat. Vyhledejte ikonu "push", která se často zobrazuje v pravém horním nebo pravém dolním rohu. Všimněte si, že vzhled této ikony se může u různých aplikací lišit.

Poznámka: Ne všechny videoaplikace podporují funkci push. Pokud se ikona push nezobrazí, aplikace nemusí být kompatibilní.

- **Odeslání videa do projektoru**

Klepnutím na ikonu odeslání odešlete video obsah do projektoru. Telefon můžete nadále používat k jiným úkolům, aniž byste přerušili promítaný obsah.



Schéma: Výše jsou uvedeny příklady běžných push ikon, se kterými se můžete setkat v různých video aplikacích a které představují funkce TV, casting nebo zrcadlení obrazovky.

Referenční příručka projekční vzdálenosti

Pomocí níže uvedené tabulky určete optimální vzdálenost mezi objektivem projektoru a plátnem, abyste dosáhli požadované velikosti projekce. Tyto vzdálenosti jsou vypočteny na základě výchozího projekčního poměru bez korekce lichoběžníkového zkreslení.

Velikost projekce (palce)	Rozměry obrazovky (délka × šířka, m)	Vzdálenost od objektivu k obrazovce (m)
40	0.89 × 0.5	1.33
60	1.33 × 0.75	2.0
80	1.77 × 1.0	2.67
100	2.21 × 1.25	3.33
120	2.66 × 1.49	4.0

Poznámka:

Tyto velikosti a vzdálenosti projekce jsou přibližné a mohou se mírně lišit v závislosti na konkrétním poměru projekce a okolních faktorech. K dosažení přesného zarovnání může být nutné provést úpravy.

Podporované formáty disku U

Projektor je při použití jednotky USB kompatibilní s různými formáty médií. Podporované typy souborů naleznete v tabulce níže:

Typ souboru	Podporované formáty
Obrázek	JPG, PNG, BMP
Video	AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MPG, MPEG, MP4, RM, RMVB, SWF, 3GP, TS, VOB
Audio	AMR, FLAC, M4A, MP3, MP2, OGG, WAV

Poznámka:

Podporované formáty se mohou měnit v důsledku aktualizací softwaru nebo úprav systému produktu. Nejnovější informace o kompatibilitě naleznete v aktuální dokumentaci k produktu nebo v online zdrojích.

Metoda čištění

Důležité: Před čištěním se ujistěte, že je síťová zástrčka odpojena, abyste předešli nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Obecná bezpečnostní opatření:

- Na projektor nebo objektiv nepoužívejte pesticidy nebo těkavé chemikálie.
- Nenechávejte pryžové nebo vinylové výrobky v kontaktu s projektorem po delší dobu, protože by mohlo dojít k poškození povlaku a jeho odlupování.

Čištění projektoru

- **Čištění povrchu**
- Povrch projektoru jemně otřete měkkým suchým bavlněným hadříkem.
- V případě odolné špíny navlhčete měkký hadřík zředěným neutrálním čisticím prostředkem a poté povrch jemně očistěte. Ihned osušte čistým a suchým hadříkem.
- Nepoužívejte hadříky z chemických vláken, které mohou způsobit poškrábání.
- **Vyhněte se škodlivým chemikáliím**
- Nepoužívejte ředidla, benzen ani jiná silná rozpouštědla, protože mohou zhoršit kvalitu projektoru nebo způsobit odlupování povlaku.

- **Čištění ventilace**

- K čištění větracích otvorů použijte malý kartáček připevněný k přední části vysavače a pečlivě odstraňte prach a nečistoty.
- Nepoužívejte vysavač bez kartáčového nástavce a nestavte vysavač přímo na větrací otvory, aby nedošlo k jejich poškození.
- **Prevence poškrábání**
- Nepoškrábejte projektor hřebíky nebo jinými tvrdými předměty, aby nedošlo k poničení.

Čištění objektivu

- Objektiv projektoru čistěte stejně jako objektiv fotoaparátu. Použijte profesionální fén nebo čisticí papír určený na sklo, abyste zajistili čištění bez poškrábání.
- Pro zachování kvality čoček nepoužívejte abrazivní materiály.

Čištění prachu na vstupu a výstupu

- **Význam odstraňování prachu**
- Hromadění prachu na vstupu a výstupu může bránit ventilaci, zvyšovat vnitřní teplotu a potenciálně způsobovat poruchy.
- **Vypnutí napájení před čištěním**
- Před zahájením čištění vždy po vypnutí projektoru odpojte napájecí kabel.
- **Použití elektrického vysavače na prach v exteriéru**
- Pro odstranění vnějšího prachu použijte elektrický vysavač s kartáčovým nástavcem a jemně vyčistěte okolí vstupních a výstupních otvorů.
- **Poznámka:** Nepoužívejte vysavač bez kartáče nebo nástavce a vyhněte se přímému čištění kartáčem nebo hadříkem, které by mohly povrch poškrábat nebo poškodit.

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 směrnic EU.



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.



Vážený zákazník,

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

Dôležité bezpečnostné opatrenia

Na optimálny výkon a dlhú životnosť odporúčame používať projektor v tmavej miestnosti. Tým sa zvýši kvalita zobrazenia a zabezpečí sa najlepší zážitok zo sledovania. Okrem toho je nevyhnutné dodržiavať tieto bezpečnostné pokyny, aby sa zabránilo akémukoľvek poškodeniu zariadenia a zaistila sa bezpečnosť používateľa.

- **Vyhňte sa extrémnym teplotám a prúdeniu vzduchu:**
Neinštalujte projektor na miestach, kde bude vystavený priamemu pôsobeniu vzduchu z klimatizácie alebo ohrievačov. Studené aj teplé prúdenie vzduchu môže spôsobiť kondenzáciu alebo prehriatie, čo môže viesť k poškodeniu alebo poruche projektoru. Dlhodobé vystavenie takýmto podmienkam môže poškodiť vnútorné komponenty projektoru a skrátiť jeho životnosť.
- **Zabezpečte správne vetranie:**
Udržiavajte všetky vetracie otvory a vetracie otvory bez prekážok, aby ste zabránili hromadeniu tepla vo vnútri projektoru. Nedostatočné prúdenie vzduchu môže spôsobiť prehriatie zariadenia, čo môže viesť k poruche alebo trvalému poškodeniu. Uistite sa, že je projektor umiestnený na dobre vetranom mieste, aby sa dosiahlo optimálne chladenie a výkon.
- **Zabráňte vniknutiu cudzích predmetov:**
Prijmite opatrenia, aby ste zabránili vniknutiu cudzích predmetov, ako sú kince, skrutky alebo dokonca malé kúsky papiera do stroja. Do otvorov projektoru nekladajte žiadne kovové predmety, napríklad železné drôty alebo skrutkovače, pretože by to mohlo spôsobiť vážne vnútorné poškodenie alebo dokonca ohrozenie elektrickým prúdom. Ak sa do projektoru náhodne dostanú akékoľvek cudzie materiály, okamžite vypnite napájanie a obráťte sa na kvalifikovaného technika, ktorý vykoná kontrolu a opravu.
- **Zabráňte kontaktu s kvapalinami:**
Nikdy neumiestňujte žiadne kvapaliny na projektor ani do jeho blízkosti. Rozliata tekutina alebo vlhkosť môžu spôsobiť vážne elektrické poruchy a predstavujú riziko úrazu elektrickým prúdom. Ak sa projektor namočí, odpojte ho od zdroja napájania a pred pokusom o jeho ďalšie používanie ho nechajte skontrolovať odborníkom.
- **Zaobchádzajte s ním opatrne, aby ste zabránili poškodeniu:**
Pri prenášaní projektoru vždy používajte mäkké ochranné obalové materiály, aby ste zabránili nárazom. Náhle vibrácie alebo nárazy počas prepravy môžu poškodiť vnútorné komponenty a znížiť celkovú funkčnosť zariadenia. Projektor vždy prenášajte opatrne, aby ste zabezpečili jeho dlhú životnosť.

- **Pozor na horúce povrchy:**

Oblasť okolo výduchu projektora môže byť počas používania a po ňom veľmi horúca. Nedotýkajte sa týchto povrchov priamo, pretože môžu spôsobiť popáleniny. Pred manipuláciou s projektorom nechajte projektor dostatočne dlho vychladnúť. Dávajte pozor pri umiestňovaní projektora na povrchy, ktoré by mohli byť ovplyvnené teplom.

- **Chráňte svoje oči pred jasným svetlom:**

Nikdy sa nepozerajte priamo do objektívu projektora, keď je zapnutý. Intenzívne vyžarované svetlo môže spôsobiť vážne poranenie očí alebo dlhodobé poškodenie zraku. Vždy sa uistite, že projektor je správne nasmerovaný mimo priameho pohľadu a zvážte použitie diaľkového ovládania, aby ste minimalizovali vystavenie počas prevádzky.



Ďalšie poznámky:

- **Neotvárajte zariadenie bez náležitého zaškolenia:**

Aby ste predišli riziku úrazu elektrickým prúdom alebo poškodenia, nepokúšajte sa otvoriť kryt projektora. Opravy alebo vnútornú údržbu by mali vykonávať len kvalifikovaní technici alebo odborníci na údržbu, pretože vo vnútri sa nenachádzajú žiadne časti, ktoré by mohol opravovať používateľ.

- **Vyhňte sa vlhkosti a dažďu:**

Chráňte projektor pred pôsobením vlhkosti, dažďa alebo iných zdrojov kvapalín, aby ste zabránili skratu, elektrickému nebezpečenstvu alebo nesprávnemu fungovaniu vnútorných komponentov. Keď sa projektor nepoužíva, vždy ho skladujte v suchom prostredí.

- **Prevádzková teplota:**

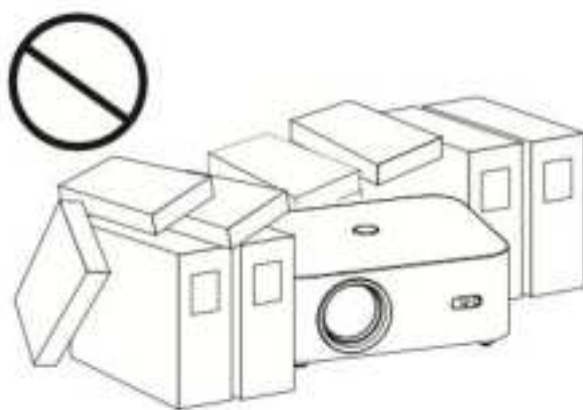
Projektor je navrhnutý tak, aby bezpečne fungoval v rozsahu teplôt od 0 °C do 35 °C. Prevádzka zariadenia mimo tohto rozsahu môže spôsobiť jeho nesprávnu funkciu alebo poškodenie. V záujme optimálnej a bezpečnej prevádzky vždy zabezpečte, aby prostredie zostalo v týchto medziach.

Ďalšie dôležité bezpečnostné opatrenia

Na zabezpečenie bezpečnej a spoľahlivej prevádzky projektoru je nevyhnutné, aby bol nainštalovaný a prevádzkovaný v optimálnych podmienkach. Dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia, aby ste predišli poškodeniu alebo poruchám:

- **Zabezpečte správne vetranie:**

Neinštalujte projektor na miestach so slabou ventiláciou alebo v uzavretých priestoroch. Nedostatočné prúdenie vzduchu môže spôsobiť prehriatie projektoru, čo môže viesť k zníženiu výkonu, prehriatiu alebo dokonca poškodeniu vnútorných komponentov. Projektor umiestnite na otvorené miesto, kde môže vzduch voľne cirkulovať, aby sa udržala bezpečná prevádzková teplota.



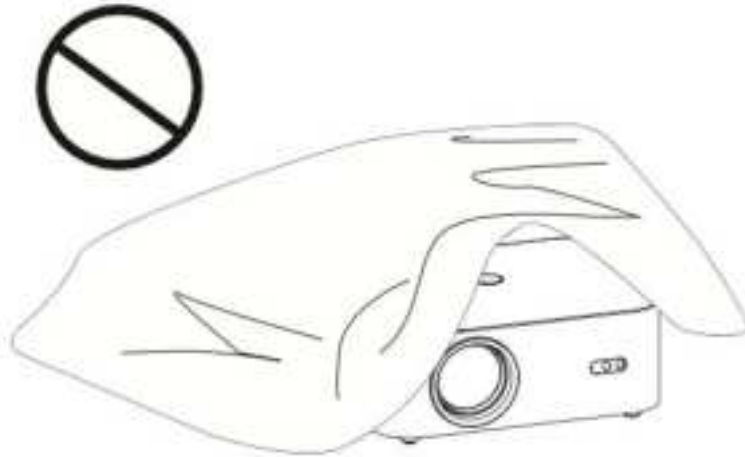
- **Vyhňte sa horúcemu a vlhkému prostrediu:**

Neinštalujte projektor na miestach, ktoré sú nadmerne horúce alebo vlhké, napríklad v blízkosti ventilačných otvorov kúrenia, klimatizácie alebo vývodov pary. Vysoká vlhkosť môže viesť ku kondenzácii vlhkosti vo vnútri projektoru, čo môže spôsobiť elektrické poruchy, zatiaľ čo extrémne teplo môže skrátiť životnosť vnútorných komponentov projektoru.



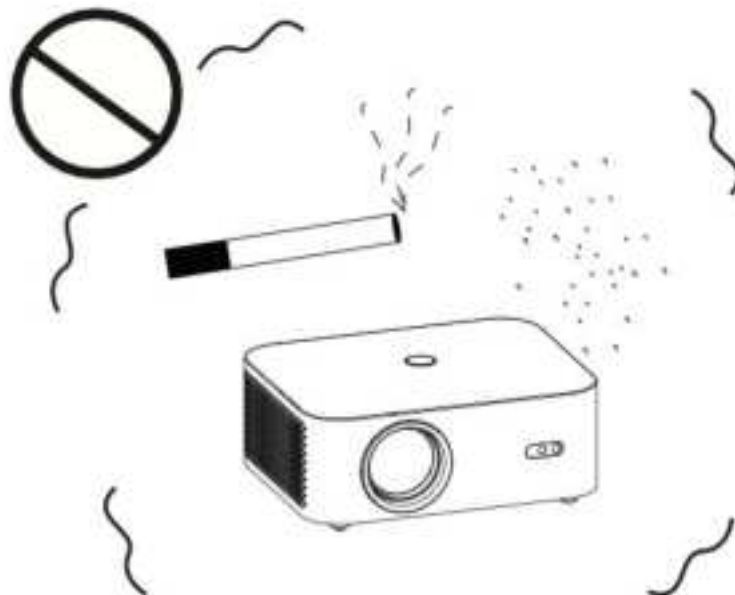
- **Nezakrývajte vetracie otvory (vstupné alebo výstupné):**

Vzduchové vstupné a výstupné otvory vždy udržiavajte bez prekážok. Zablokovanie týchto otvorov, napríklad zakrytím projektora látkou alebo položením predmetov naň, obmedzí prúdenie vzduchu a môže spôsobiť prehriatie. Časom by to mohlo viesť k trvalému poškodeniu projektora a zníženiu jeho výkonu.

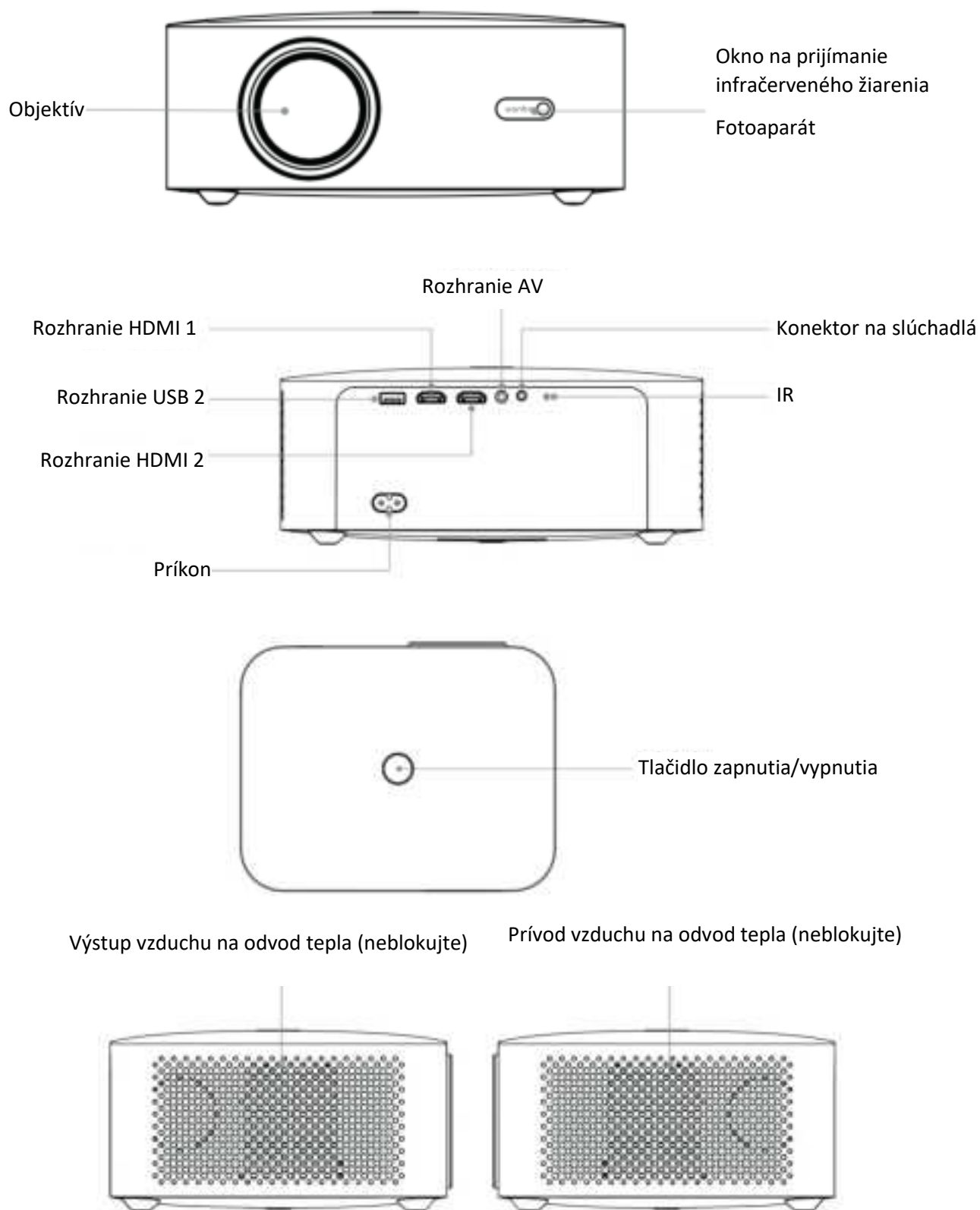


- **Vyhýbajte sa prašným alebo zadymeným oblastiam:**

Neinštalujte projektor na miestach, kde je vysoká koncentrácia prachu alebo dymu, napríklad v blízkosti stavebných zón, fajčiarskych priestorov alebo kuchýň. Prach a častice sa môžu hromadiť vo vnútri projektora, čo môže viesť k upchatiu ventilačného systému a vnútornému poškodeniu. Dym môže tiež zanechať zvyšky na vnútorných komponentoch, čo môže ovplyvniť výkon.



Schéma

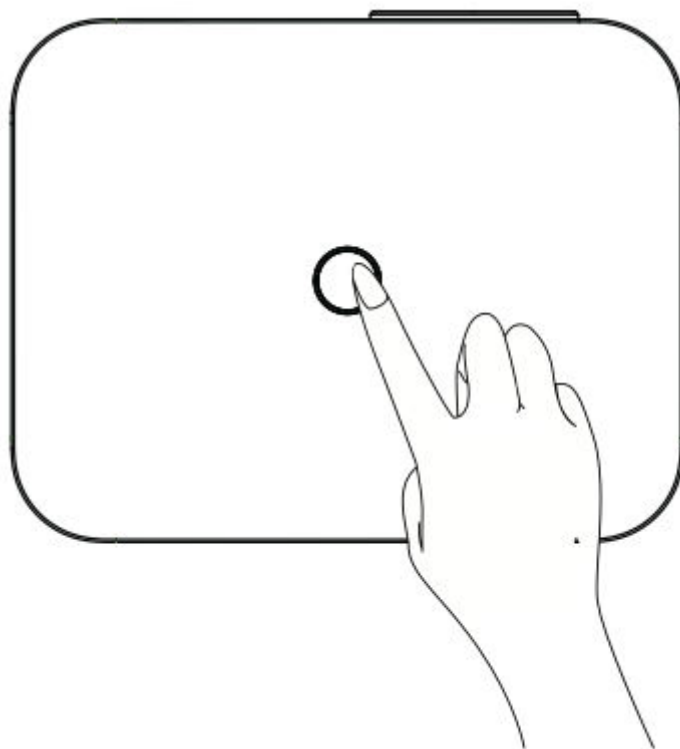


Sprievodca inštaláciou a nastavením

Zapnutie a vypnutie zariadenia

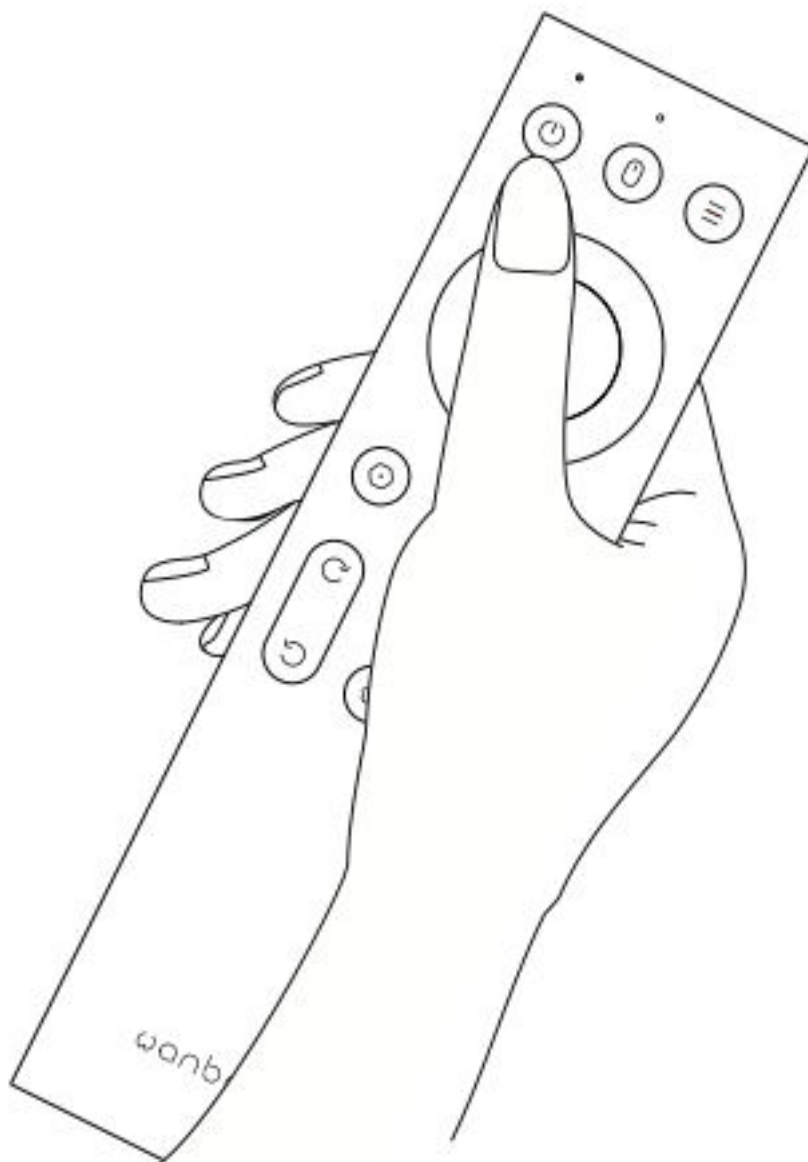
Zapnutie:

- **Metóda 1:**
Stlačte tlačidlo napájania umiestnené na projektore. Tým sa projektor okamžite spustí.
- **Metóda 2:**
Pomocou diaľkového ovládača ho nasmerujte priamo na projektor a stlačte tlačidlo napájania  . Projektor sa po prijatí signálu zapne.



Vypnutie napájania:

- **Krok 1:**
Krátko stlačte tlačidlo napájania na projektore alebo na diaľkovom ovládači. Môžete tiež stlačiť tlačidlo "☐" na diaľkovom ovládači.
- **Krok 2:**
Keď sa na obrazovke zobrazí výzva na vypnutie, opakovaným stlačením tlačidla napájania  alebo tlačidla napájania na diaľkovom ovládači potvrdíte a vypnete zariadenie.



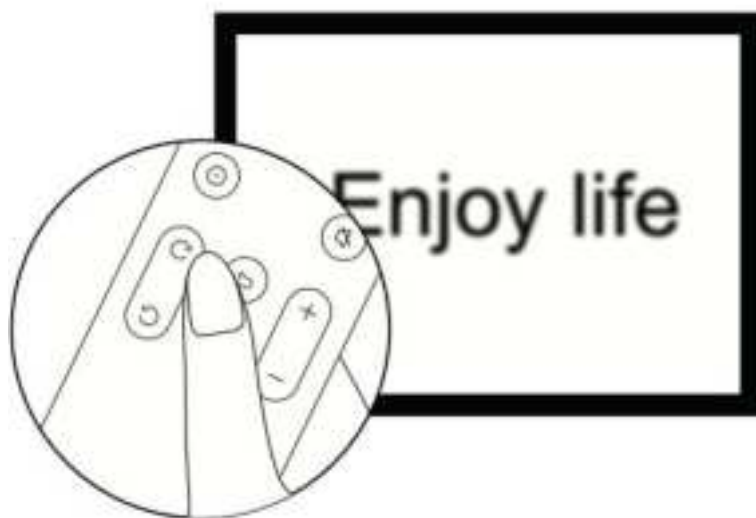
Nastavenie ohniskovej vzdialenosti

Zaostrenie projektora možno nastaviť tak, aby bol obraz čo najjasnejší a najostrejší. Je to potrebné najmä vtedy, ak sa obraz zdá byť rozmazaný.



Nastavenie zaostrenia:

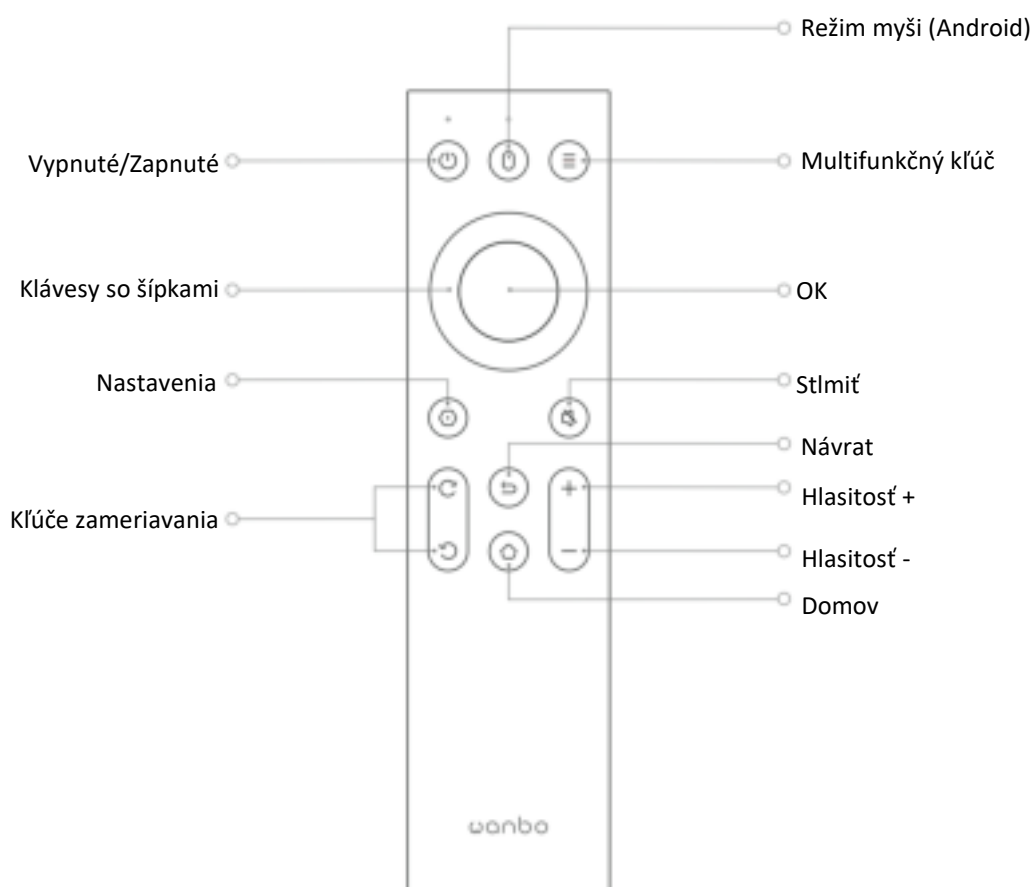
- Ak sa premietaný obraz zdá byť rozmazaný, použite diaľkové ovládanie na jemné doladenie zaostrenia. Stláčaním tlačidiel "↺" alebo "↻" na diaľkovom ovládači upravujte zaostrenie objektívu, kým obraz nebude jasný.
- **Príklad rozmazaného obrazu:**
Ak sa obraz zobrazí ako na obrázku vpravo (rozmazaný text), môžete použiť nastavenie ostrosti na diaľkovom ovládači na doostrenie obrazu a dosiahnutie čo najlepšej zreteľnosti.



Špecifikácia

Parameter	Podrobnosti
Názov produktu	Projektor Wanbo
Princíp zobrazenia	LCD
Zdroj svetla	LED
Príkon	5 W × 2
Prevádzkový režim	Diaľkové ovládanie
Pracovné prostredie	0 - 35 °C
Výstupný port	Zvukový výstup na slúchadlá
Vstupný port	HDMI/USB/AV IN
Čistá hmotnosť	1,53 kg
Veľkosť stroja	225 mm × 175 mm × 93,5 mm
Príslušenstvo	Používateľská príručka/diaľkové ovládanie/napájací kábel

Schéma diaľkového ovládania



Spríevodca zrkadlením obrazovky mobilného telefónu

Nasledujúce kroky vás prevedú procesom bezdrôtového zobrazovania obsahu z mobilného telefónu na obrazovke projektora prostredníctvom siete Wi-Fi. Synchronizáciou obrazovky telefónu s projektorom si môžete vychutnať väčší zážitok zo sledovania.

Požiadavky na vybavenie:

- **Pre iPhone:** iOS 6 alebo novší.
- **Pre systém Android:** Android 5.3 alebo vyšší.

Pokyny pre zariadenia so systémom Android

- **Zabezpečenie pripojenia Wi-Fi:**
Uistite sa, že telefón so systémom Android aj projektor sú pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi. Je to potrebné na proces bezdrôtového zrkadlenia.
- **Otvorte aplikáciu Eshare na projektore:**
Na projektore otvorte aplikáciu "Eshare", ktorá je zodpovedná za proces zrkadlenia obrazovky.
- **Zrkadlenie obrazovky:**
Po spustení aplikácie "Eshare" vyberte svoje zariadenie so systémom Android zo zoznamu dostupných zariadení. Názov zariadenia zobrazený v aplikácii Eshare by sa mal zhodovať s názvom vášho projektora. Vyberte ho, aby ste dokončili zrkadlenie obrazovky.

Pokyny pre zariadenia so systémom iOS

- **Zabezpečenie pripojenia Wi-Fi:**
Podobne ako v prípade Androidu sa uistite, že iPhone aj projektor sú pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi.
- **Otvorte aplikáciu Eshare na projektore:**
Spustite aplikáciu "Eshare" na projektore.

- **Aktivácia zrkadlenia obrazovky na iPhone:**

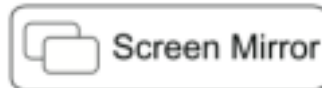
1. **Pre starú verziu systému iOS (iOS 6 alebo starší):**

Otvorte funkciu "AirPlay" na iPhone.



2. **Pre iOS Nová verzia (iOS 7 a novší):**

Použite možnosť "Zrkadlenie obrazovky" dostupnú v ovládacom centre iPhone.



- **Vyberte projektor:**

V zozname dostupných zariadení vyberte projektor (ktorý bude uvedený pod rovnakým názvom, ako sa zobrazuje v aplikácii Eshare) a dokončíte proces zrkadlenia.

Poznámka:

- Uistite sa, že obe zariadenia zostanú počas zrkadlenia pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi.
- Na dosiahnutie optimálneho výkonu sa uistite, že je projektor aktualizovaný na najnovšiu verziu softvéru.

Ako zrkadliť obrazovku pre iPhone bez Wi-Fi

- Ak nie je k dispozícii sieť Wi-Fi, začnite zapnutím 4G alebo mobilnej dátovej siete iPhone. Potom prejdite do ponuky "Nastavenia" na iPhone a zapnite funkciu Wi-Fi hotspot.
- Na projektore sa pripojte k prístupovému bodu Wi-Fi iPhone ako v bežnej sieti Wi-Fi. Tým sa vytvorí priame spojenie medzi iPhoneom a projektorom.
- Otvorte v iPhone aplikáciu Eshare, ktorá umožňuje bezdrôtové zrkadlenie obrazovky.
- Po otvorení aplikácie vyberte možnosť "Airplay" alebo "Screen Mirror" v závislosti od toho, čo je k dispozícii alebo kompatibilné s vaším zariadením.
- V zozname dostupných zariadení vyhľadajte názov projektora. Ťuknutím na projektor vytvorte pripojenie a začnite zrkadliť obrazovku iPhone na projektor.

Poznámka: Použitie tejto metódy umožňuje zrkadlenie obrazovky iPhone bez štandardnej siete Wi-Fi, pretože hotspot iPhone slúži ako dočasná sieť pre projektor.

Nastavenie zdroja signálu

Ak chcete nastaviť vstupný zdroj na projektore, postupujte podľa týchto pokynov:

- Na hlavnej obrazovke prejdite do rozhrania Nastavenia.
- V ponuke nastavení vyberte položku Input Source .
- Vyberte požadovaný vstupný kanál (napr. HDMI), potom stlačením tlačidla "OK" potvrdíte a prepnete na tento vstupný zdroj.

Navigačné tipy:

- Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej vrstvy ponuky, stlačte tlačidlo Návrat na diaľkovom ovládači.
- Ak sa chcete vrátiť do hlavného rozhrania, stlačte tlačidlo Hlavná obrazovka.

Ako odoslať obsah do projektora

Poznámka: Použitie funkcie "push" umožňuje zobrazenie obsahu na projektore bez prerušenia iných funkcií mobilného telefónu.

- **Pripojenie k rovnakej sieti Wi-Fi**
Uistite sa, že mobilný telefón aj projektor sú pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi, aby ste dosiahli bezproblémové pripojenie.
- **Otvorenie aplikácie Eshare**
Spustite aplikáciu "Eshare" na svojom mobilnom zariadení, ktorá je určená na uľahčenie prepojenia medzi telefónom a projektorom.
- **Aktivácia funkcie AirPlay alebo Screen Mirroring**
V mobilnom zariadení otvorte ovládacie centrum a vyberte položku "AirPlay" (pre zariadenia so systémom iOS) alebo "Screen Mirror" (pre zariadenia so systémom Android alebo aplikácie podporujúce zrkadlenie).
- **Výber projektora**
V zozname dostupných zariadení vyhľadajte a vyberte projektor, ku ktorému sa chcete pripojiť. Tým sa váš telefón prepojí s projektorom a umožní sa zdieľanie obrazovky.

- **Otvorte aplikáciu Video a nájdite ikonu Push**

Otvorte v mobilnom telefóne aplikáciu Video, ktorá obsahuje obsah, ktorý chcete premietiť. Vyhľadajte ikonu "push", ktorá sa často zobrazuje v pravom hornom alebo pravom dolnom rohu. Upozorňujeme, že dizajn tejto ikony sa môže v jednotlivých aplikáciách líšiť.

Poznámka: Nie všetky videoaplikácie podporujú funkciu push. Ak sa ikona push nezobrazí, aplikácia nemusí byť kompatibilná.

- **Odoslanie videa do projektora**

Ťuknutím na ikonu posunutia odošlete video obsah do projektora. Telefón môžete naďalej používať na iné úlohy bez prerušenia premietaného obsahu.



Schéma: Nižšie sú uvedené príklady bežných ikon tlačidiel, s ktorými sa môžete stretnúť v rôznych video aplikáciách a ktoré predstavujú funkcie televízie, castingu alebo zrkadlenia obrazovky.

Referenčná príručka projekčnej vzdialenosti

Pomocou nasledujúcej tabuľky určte optimálnu vzdialenosť medzi objektívom projektora a plátnom, aby ste dosiahli požadovanú veľkosť projekcie. Tieto vzdialenosti sú vypočítané na základe predvoleného projekčného pomeru bez korekcie lichobežníkového skreslenia.

Veľkosť projekcie (palce)	Rozmery obrazovky (dĺžka × šírka, m)	Vzdialenosť od objektívu k obrazovke (m)
40	0.89 × 0.5	1.33
60	1.33 × 0.75	2.0
80	1.77 × 1.0	2.67
100	2.21 × 1.25	3.33
120	2.66 × 1.49	4.0

Poznámka:

Tieto veľkosti a vzdialenosti projekcie sú približné a môžu sa mierne líšiť v závislosti od konkrétneho premietacieho pomeru a faktorov prostredia. Na dosiahnutie presného zarovnania môžu byť potrebné úpravy.

Podporované formáty disku U

Projektor je pri použití jednotky USB kompatibilný s rôznymi formátmi médií. Podporované typy súborov nájdete v nasledujúcej tabuľke:

Typ súboru	Podporované formáty
Obrázok	JPG, PNG, BMP
Video	AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MPG, MPEG, MP4, RM, RMVB, SWF, 3GP, TS, VOB
Audio	AMR, FLAC, M4A, MP3, MP2, OGG, WAV

Poznámka:

Podporované formáty sa môžu zmeniť v dôsledku aktualizácií softvéru alebo úprav systému produktu. Najnovšie informácie o kompatibilite nájdete v aktuálnej dokumentácii k produktu alebo v online zdrojoch.

Metóda čistenia

Dôležité: Pred čistením sa uistite, že je sieťová zástrčka odpojená, aby ste predišli nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom.

Všeobecné bezpečnostné opatrenia:

- Na projektor alebo objektív nepoužívajte pesticídy ani prchavé chemikálie.
- Nenechávajte gumové alebo vinylové výrobky v kontakte s projektorom dlhší čas, pretože to môže poškodiť povrchovú úpravu a spôsobiť jej odlupovanie.

Čistenie projektora

- **Čistenie povrchu**
 - Na jemné utretie povrchu projektora použite mäkkú, suchú bavlnenú handričku.
 - V prípade odolnej špiny navlhčite mäkkú handričku zriedeným neutrálnym čistiacim prostriedkom a potom povrch jemne očistite. Okamžite osušte čistou a suchou handričkou.
 - Vyhnite sa používaniu utierok z chemických vlákien, ktoré môžu spôsobiť poškriabanie.

- **Vyhnite sa škodlivým chemikáliám**
 - Nepoužívajte riedidlá, benzén ani iné silné rozpúšťadlá, pretože môžu zhoršiť kvalitu projektora alebo spôsobiť odlupovanie povlaku.
- **Čistenie ventilácie**
 - Na čistenie vetracích otvorov použite malú kefkú pripojenú k prednej časti vysávača a opatrne odstráňte prach a nečistoty.
 - Nepoužívajte vysávač bez kefového nadstavca a neumiestňujte vysávač priamo na vetracie otvory, aby ste zabránili ich poškodeniu.
- **Prevencia poškriabania**
 - Neškrabte projektor klincami alebo inými tvrdými predmetmi, aby ste zabránili poškriabaniu.

Čistenie objektívu

- Objektív projektora čistite rovnako ako objektív fotoaparátu. Použite profesionálny fén alebo čistiaci papier určený na sklo, aby ste zaistili čistotu bez poškriabania.
- Vyhnite sa používaniu abrazívnych materiálov, aby ste zachovali kvalitu šošoviek.

Čistenie prachu na vstupe a výstupe

- **Význam odstraňovania prachu**
 - Hromadenie prachu na vstupe a výstupe môže brániť vetraniu, zvyšovať vnútornú teplotu a potenciálne spôsobovať poruchy.
- **Vypnutie napájania pred čistením**
 - Pred začatím čistenia vždy po vypnutí projektora odpojte napájací kábel.
- **Používanie elektrického vysávača na prach v exteriéri**
 - Na odstránenie vonkajšieho prachu použite elektrický vysávač s kefovým nadstavcom, ktorým jemne vyčistíte okolie vstupných a výstupných otvorov.
 - **Poznámka:** Nepoužívajte vysávač bez kefy alebo nadstavca a vyhnite sa priamemu čisteniu kefou alebo handrou, ktoré by mohli poškriabať alebo poškodiť povrchy.

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.

EÚ vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc EÚ.



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/EÚ). 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, 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

Fontos biztonsági óvintézkedés

Az optimális teljesítmény és élettartam érdekében javasoljuk, hogy a projektort sötét szobában használja. Ez javítja a megjelenítés minőségét és biztosítja a legjobb megtekintési élményt. Ezen kívül a következő biztonsági irányelvek betartása elengedhetetlen a berendezés károsodásának megelőzése és a felhasználó biztonságának biztosítása érdekében.

- **Kerülje a szélsőséges hőmérsékleteket és légáramlatokat:**

Ne telepítse a kivetítőt olyan helyre, ahol légkondicionáló vagy fűtőberendezés közvetlen levegőjének van kitéve. Mind a hideg, mind a meleg légáramlatok kondenzációt vagy túlmelegedést okozhatnak, ami a kivetítő károsodásához vagy meghibásodásához vezethet. Az ilyen körülményeknek való tartós kitétség károsíthatja a kivetítő belső alkatrészeit, és csökkentheti az élettartamát.

- **Biztosítsa a megfelelő szellőzést:**

A kivetítő belsejében a hő felgyülemelésének megakadályozása érdekében tartsa szabadon az összes szellőzőnyílást. Az elégtelen légáramlás a készülék túlmelegedését okozhatja, ami esetleges meghibásodáshoz vagy maradandó károsodáshoz vezethet. Az optimális hűtés és teljesítmény érdekében gondoskodjon arról, hogy a kivetítő jól szellőző helyen legyen elhelyezve.

- **Idegen tárgyak bejutásának megakadályozása:**

Tegyen óvintézkedéseket annak megakadályozására, hogy idegen tárgyak, például szögek, csavarok vagy akár apró papírdarabok kerüljenek a gépbe. Ne dugjon fémtárgyakat, például vashuzalokat vagy csavarhúzókat a kivetítő nyílásaiba, mert ez súlyos belső sérüléseket vagy akár elektromos veszélyt is okozhat. Ha véletlenül bármilyen idegen anyag kerül a kivetítőbe, azonnal kapcsolja ki a készüléket, és forduljon szakképzett szakemberhez ellenőrzés és javítás céljából.

- **Kerülje a folyadékokkal való érintkezést:**

Soha ne tegyen folyadékot a kivetítőre vagy annak közelébe. A kiömlött folyadék vagy nedvesség súlyos elektromos meghibásodásokat okozhat, és áramütés veszélyét rejti magában. Ha a kivetítő vizes lesz, válassza le a tápegységről, és az újbóli használatba vétel előtt vizsgálta meg szakemberrel.

- **A sérülések elkerülése érdekében kezelje óvatosan:**

A projektor mozgatasakor mindig használjon puha, védő csomagolóanyagokat, hogy elkerülje a rázkódást. A szállítás közbeni hirtelen rezgések vagy ütések károsíthatják a belső alkatrészeket, és csökkenthetik a készülék általános működőképességét. A kivetítőt mindig óvatosan mozgassa, hogy biztosítsa annak hosszú élettartamát.

- **Óvakodjon a forró felületektől:**

A kivetítő kipufogójának környéke rendkívül forróvá válhat használat közben és után. Kerülje az ilyen felületek közvetlen érintését, mert égési sérüléseket okozhat. Hagyjon elegendő időt a kivetítő lehűlésére, mielőtt kezelné azt. Legyen körültekintő, amikor a kivetítőt olyan felületekre helyezi, amelyekre a hő hathat.

- **Védje szemét az erős fénytől:**

Soha ne nézzen közvetlenül a projektor lencséjébe, amikor az be van kapcsolva. A kibocsátott intenzív fény súlyos szemsérülést vagy hosszú távú látáskárosodást okozhat. Mindig gondoskodjon arról, hogy a kivetítőt a közvetlen látószögtől távolra állítsa be, és fontolja meg a távirányító használatát, hogy a működés közbeni expozíciót minimalizálja.



További megjegyzések:

- **Ne nyissa ki a készüléket megfelelő képzés nélkül:**

Az áramütés vagy sérülés veszélyének elkerülése érdekében ne próbálja meg kinyitni a kivetítő burkolatát. Csak képzett technikusok vagy karbantartó szakemberek végezhetnek javításokat vagy belső karbantartást, mivel a belsejében nincsenek a felhasználó által szervizelhető alkatrészek.

- **Kerülje a nedvességet és az esőt:**

Védje a kivetítőt a nedvességtől, esőtől vagy más folyadékforrásoktól, hogy elkerülje a rövidzárlatokat, az elektromos veszélyeket vagy a belső alkatrészek hibás működésbe lépését. Használaton kívül mindig száraz helyen tárolja a kivetítőt.

- **Üzemi hőmérséklet:**

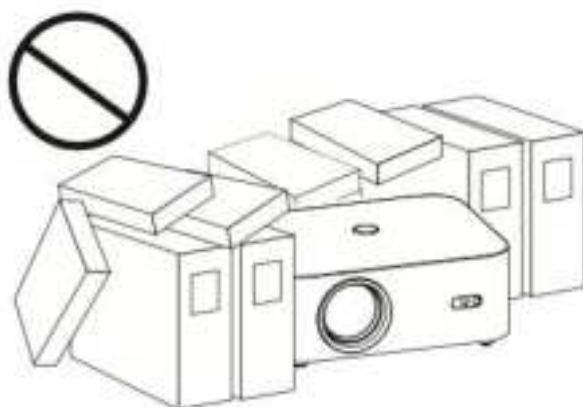
A kivetítőt úgy tervezték, hogy 0°C és 35°C közötti hőmérséklet-tartományban biztonságosan működjön. A készülék e tartományon kívüli üzemeltetése meghibásodást vagy károsodást okozhat. Az optimális és biztonságos működés érdekében mindig gondoskodjon arról, hogy a környezet ezeken a határértékeken belül maradjon.

További fontos biztonsági óvintézkedések

A kivetítő biztonságos és megbízható működéséhez elengedhetetlen, hogy optimális körülmények között telepítse és üzemeltesse. Kérjük, tartsa be az alábbi biztonsági óvintézkedéseket a sérülések és meghibásodások elkerülése érdekében:

- **Biztosítsa a megfelelő szellőzést:**

Ne telepítse a kivetítőt rosszul szellőző vagy zárt helyiségekben. A megfelelő légáramlás hiánya a kivetítő túlmelegedését okozhatja, ami csökkent teljesítményhez, túlmelegedéshez vagy akár a belső alkatrészek károsodásához vezethet. A kivetítőt olyan nyitott helyen helyezze el, ahol a levegő szabadon keringhet a biztonságos üzemi hőmérséklet fenntartása érdekében.



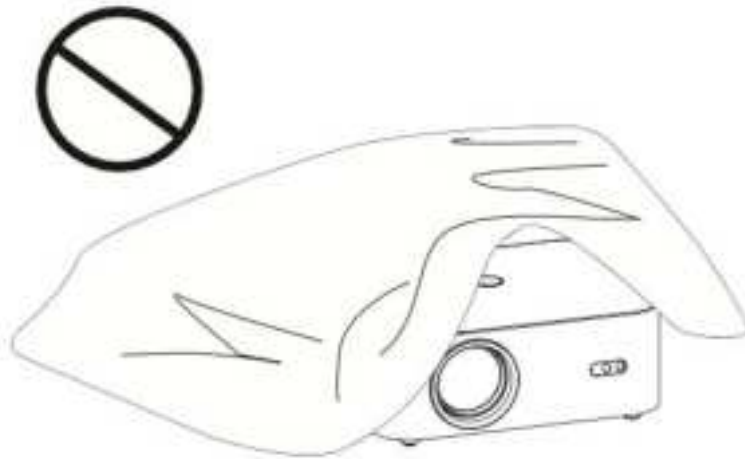
- **Kerülje a forró és párás környezetet:**

Kerülje a kivetítő telepítését olyan helyeken, ahol túl meleg vagy párás a levegő, például fűtőszellőzők, légkondicionálók vagy gőzelvezetők közelében. A magas páratartalom páralecsapódáshoz vezethet a kivetítő belsejében, ami elektromos meghibásodásokat okozhat, míg a rendkívüli meleg megrövidítheti a kivetítő belső alkatrészeinek élettartamát.



- **Ne akadályozza a szellőzőnyílásokat (bemeneti vagy kimeneti):**

A levegő be- és kimeneti nyílásokat mindig tartsa szabadon. A szellőzőnyílások elzárása, például a projektor letakarása egy ruhával vagy tárgyak elhelyezése a projektor tetején, korlátozza a levegő áramlását, és túlmelegedést okozhat. Ez idővel a kivetítő tartós károsodásához és teljesítményének csökkenéséhez vezethet.

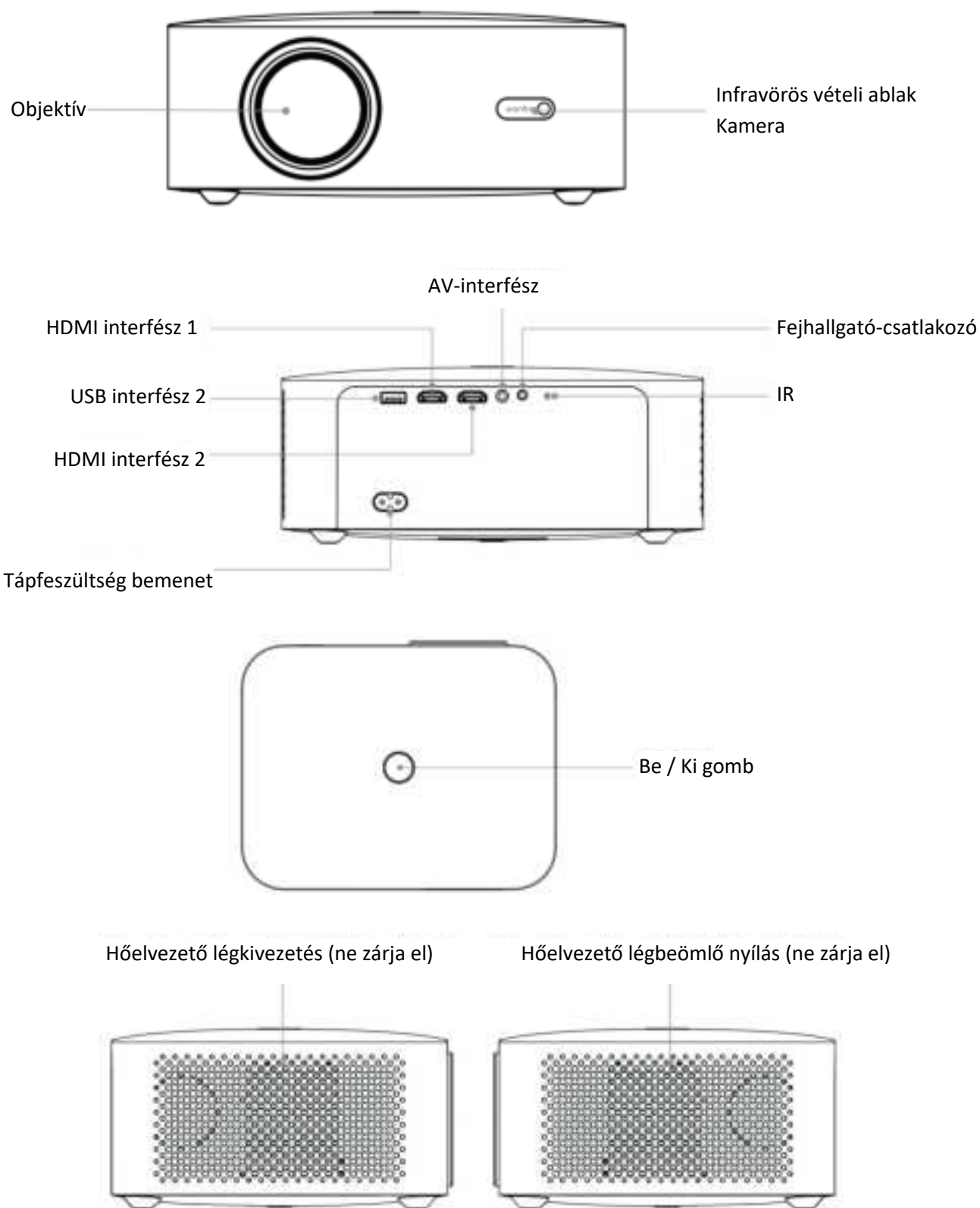


- **Kerülje a poros vagy füstös területeket:**

Ne telepítse a projektort olyan helyeken, ahol nagy a por- vagy füstkoncentráció, például építési területek, dohányzóhelyek vagy konyhák közelében. A por és a részecskék felhalmozódhatnak a kivetítő belsejében, ami a szellőzőrendszer eltömődéséhez és belső károsodáshoz vezethet. A füst maradványokat is hagyhat a belső alkatrészeken, ami befolyásolhatja a teljesítményt.



Ábra



Telepítési és beállítási útmutató

A készülék bekapcsolása és kikapcsolása

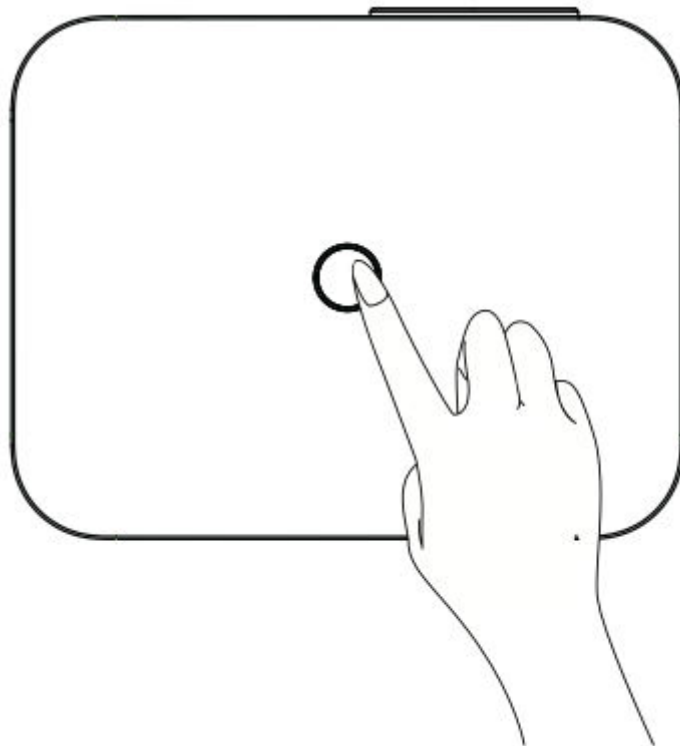
Bekapcsolás:

- **1. módszer:**

Nyomja meg a projektoron található bekapcsológombot. Ez azonnal elindítja a kivetítőt.

- **2. módszer:**

A távirányítót használva irányítsa közvetlenül a kivetítőre, és nyomja meg a bekapcsoló gombot  .
A kivetítő bekapcsol, amint a jelet fogadja.



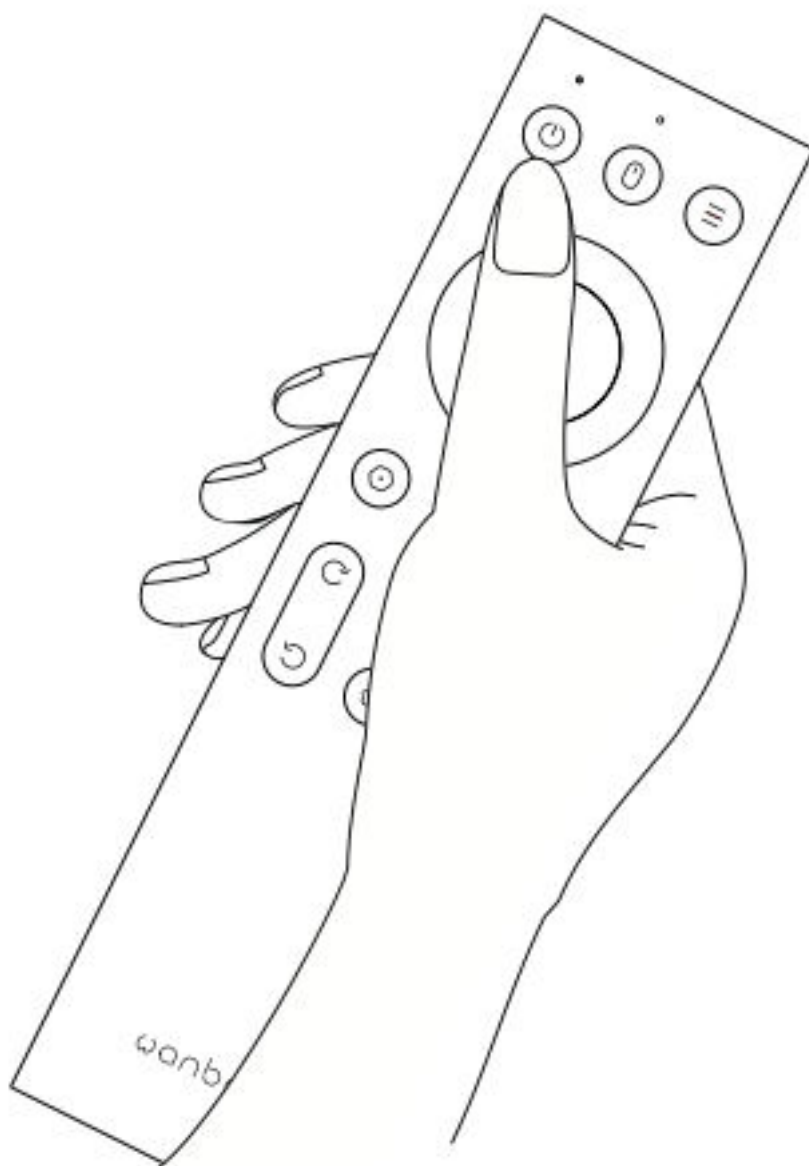
Kikapcsolás:

- **1. lépés:**

Nyomja meg röviden a bekapcsológombot a projektoron vagy a távirányítón. Megnyomhatja a távirányítón lévő "⏻" gombot is.

- **2. lépés:**

Amint a képernyőn megjelenik a kikapcsolási felszólítás, nyomja meg ismét a bekapcsológombot "⏻" vagy a távirányító bekapcsológombját a megerősítéshez és a készülék kikapcsolásához.



A fókusztávolság beállítása

A kivetítő fókusza beállítható a lehető legtisztább és legélesebb kép biztosítása érdekében. Erre különösen akkor van szükség, ha a kép elmosódottnak tűnik.

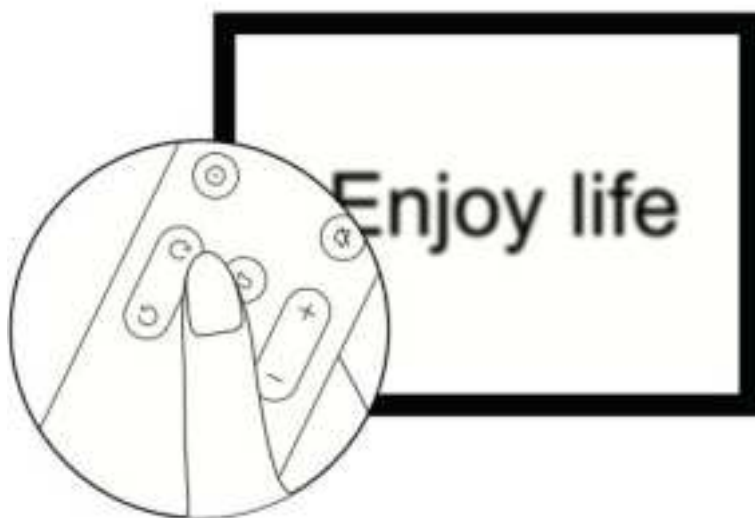


Fókusz beállítása:

- Ha a vetített kép elmosódottnak tűnik, a távirányítóval finomhangolja a fókuszt. Nyomja meg a "↺" vagy "↻" gombokat a távirányítón a lencse fókuszájának beállításához, amíg a kép tisztává nem válik.

- Elmosódott kép példa:**

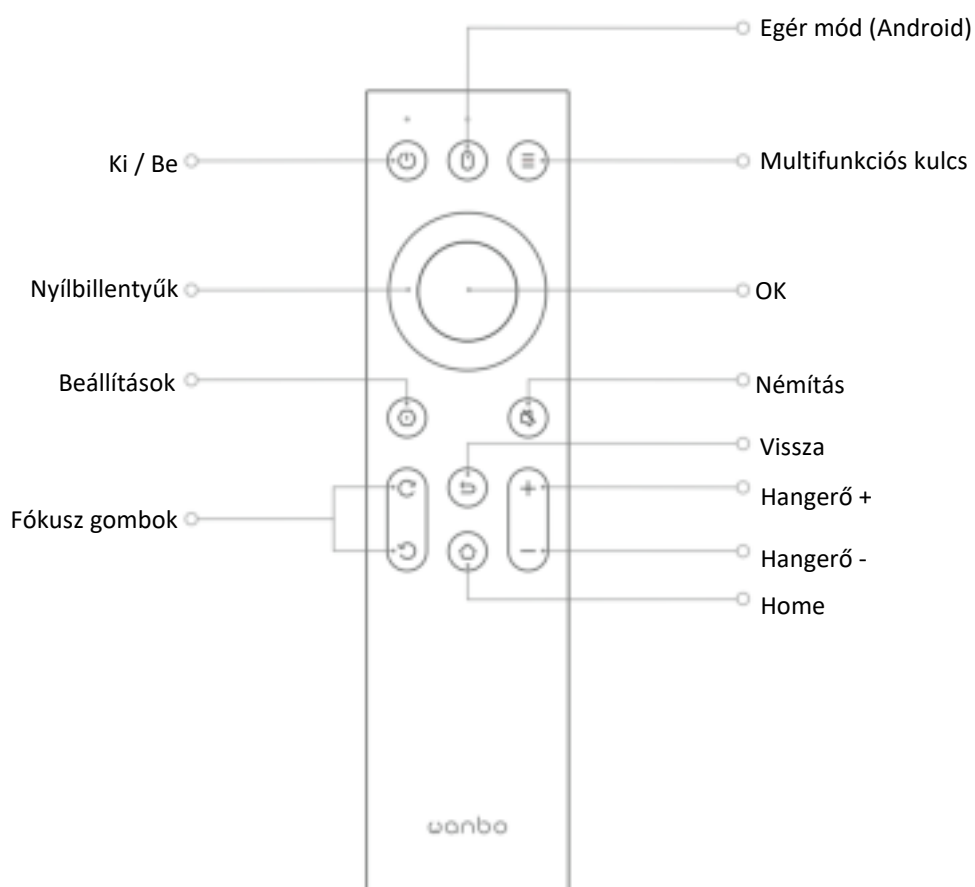
Ha a kép a jobb oldalon látható módon jelenik meg (homályos szöveg), a távvezérlőn található fókuszbéállítással élesítheti a képet, és elérheti a legjobb tisztaságot.



Műszaki adatok

Paraméter	Részletek
Termék neve	Wanbo projektor
Megjelenítés elve	LCD
Fényforrás	LED
Kürt	5 W × 2
Működési mód	Távirányító
Munkakörnyezet	0 - 35 °C
Kimeneti port	Fejhallgató audio kimenet
Bemeneti port	HDMI / USB / AV BEMENET
Nettó súly	1.53 kg
Gép mérete	225 mm × 175 mm × 93,5 mm
Kiegészítő	Felhasználói kézikönyv / távirányító / tápkábel

Távirányító diagram



Mobiltelefon képernyőtükrozési útmutató

A következő lépések végigvezetik Önt a mobiltelefonjáról a kivetítő képernyőjén vezeték nélkül, Wi-Fi-n keresztül történő tartalommegjelenítés folyamatán. Élvezze a nagyobb megtekintési élményt a telefon képernyőjének a projektorral való szinkronizálásával.

Felszerelési követelmények:

- **iPhone-hoz:** iOS 6 vagy újabb.
- **Androidra:** Android 5.3 vagy magasabb.

Utasítások Android készülékekhez

- **Wi-Fi kapcsolat biztosítása:**

Győződjön meg róla, hogy az Android telefon és a projektor ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz csatlakozik. Erre a vezeték nélküli tükrözési folyamathoz van szükség.

- **Nyissa meg az Eshare programot a projektoron:**

A kivetítőn nyissa meg az "Eshare" alkalmazást, amely a képernyőtükrozési folyamat kezeléséért felelős.

- **Tükrözze a képernyőt:**

Ha az "Eshare" alkalmazás fut, válassza ki az Android készüléket az elérhető eszközök listájából. Az Eshare alkalmazásban megjelenő eszköz nevének meg kell egyeznie a kivetítő nevével. Válassza ki azt a képernyőtükrozés befejezéséhez.

Utasítások iOS eszközökhöz

- **Wi-Fi kapcsolat biztosítása:**

Győződjön meg arról, hogy az iPhone és a projektor ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz csatlakozik.

- **Nyissa meg az Eshare programot a projektoron:**

Indítsa el az "Eshare" alkalmazást a projektoron.

- **Képernyőtükrozés aktiválása az iPhone-on:**

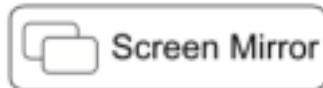
1. **iOS régi verzióhoz (iOS 6 vagy korábbi):**

Nyissa meg az "AirPlay" funkciót az iPhone készülékén.



2. **iOS új verzióhoz (iOS 7 és újabb):**

Használja az iPhone vezérlőközpontjában elérhető "Képernyőtükrozés" opciót.



- **Válassza ki a projektort:**

A rendelkezésre álló eszközök listájából válassza ki a projektort (amely az Eshare alkalmazásban megjelenő névvel szerepel) a tükrözési folyamat befejezéséhez.

Megjegyzés:

- Győződjön meg arról, hogy mindkét eszköz ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz csatlakozik a tükrözési folyamat során.
- Az optimális teljesítmény érdekében győződjön meg arról, hogy a kivetítő a legújabb szoftververzióval van frissítve.

Hogyan tükrözze a képernyőt iPhone Wi-Fi nélkül

- Ha nem áll rendelkezésre Wi-Fi hálózat, először is engedélyezze az iPhone 4G vagy mobil adathálózatát. Ezután lépjen az iPhone "Beállítások" menüjébe, és kapcsolja be a Wi-Fi hotspot funkciót.
- A kivetítőn csatlakozzon az iPhone Wi-Fi hotspotjához, mint egy hagyományos Wi-Fi hálózathoz. Ezáltal közvetlen kapcsolat jön létre az iPhone és a kivetítő között.
- Nyissa meg az "Eshare" alkalmazást az iPhone-on, amely megkönnyíti a vezeték nélküli képernyőtükrozést.
- Az alkalmazás megnyitása után válassza az "Airplay" vagy a "Screen Mirror" opciót, attól függően, hogy mi áll rendelkezésre, illetve mi kompatibilis a készülékével.
- Az elérhető eszközök listájában keresse meg a projektor nevét. Koppintson a kivetítőre a kapcsolat létrehozásához, és kezdje el az iPhone képernyőjének a kivetítőre való tükrözését.

Megjegyzés: Ezzel a módszerrel az iPhone képernyőjét normál Wi-Fi hálózat nélkül is tükrözheti, mivel az iPhone hotspotja ideiglenes hálózatként szolgál a kivetítő számára.

Jelforrás beállítása

A projektor bemeneti forrásának beállításához kövesse az alábbi utasításokat:

- A főképernyőről navigáljon a Beállítások felületre.
- Válassza ki a Bemeneti forrás  menüpontot a beállítások menüből.
- Válassza ki a kívánt bemeneti csatornát (pl. HDMI), majd nyomja meg az "OK" gombot a megerősítéshez és a bemeneti forrásra való átkapcsoláshoz.

Navigációs tippek:

- Az előző menürétegre való visszatéréshez nyomja meg a távirányító Vissza gombját.
- A fő felületre való visszatéréshez nyomja meg a Főképernyő gombot.

Hogyan "tolja" a tartalmat a projektorra?

Megjegyzés: A "push" funkció használata lehetővé teszi a tartalom megjelenítését a kivetítőn a mobiltelefon egyéb funkcióinak megszakítása nélkül.

- **Csatlakozás ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz**

A zökkenőmentes kapcsolat érdekében a mobiltelefon és a projektor ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz csatlakozik.

- **Az Eshare alkalmazás megnyitása**

Indítsa el az "Eshare" alkalmazást a mobileszközén, amely a telefon és a projektor közötti kapcsolat megkönnyítésére szolgál.

- **Az AirPlay vagy a képernyőtükrozés aktiválása**

A mobileszközön nyissa meg a vezérlőközpontot, és válassza az "AirPlay" (iOS-eszközök esetében) vagy a "Képernyőtükrozés" (Android-eszközök vagy tükrözést támogató alkalmazások esetében) lehetőséget.

- **Válassza ki a projektort**

Az elérhető eszközök listáján keresse meg és válassza ki a projektort, amelyhez csatlakozni kíván. Ezzel összekapcsolja telefonját a projektorral, és lehetővé teszi a képernyő megosztását.

- **Nyissa meg a videóalkalmazást, és keresse meg a Push ikonját**

Nyissa meg a kivetíteni kívánt tartalmat tartalmazó videóalkalmazást a mobiltelefonján. Keresse meg a "push" ikont, amely gyakran a jobb felső vagy a jobb alsó sarokban látható. Vegye figyelembe, hogy ennek az ikonnak a kialakítása alkalmazásonként eltérő lehet.

Megjegyzés: Nem minden videóalkalmazás támogatja a push funkciót. Ha nem látja a push ikonját, akkor az alkalmazás lehet, hogy nem kompatibilis.

- **A videó elküldése a kivetítőre**

Érintse meg a push ikont a videótartalom kivetítőre küldéséhez. A telefont továbbra is használhatja más feladatokra anélkül, hogy megszakítaná a vetített tartalmat.



Ábra: Az alábbiakban példákat láthatunk a különböző videóalkalmazásokban előforduló gyakori push-ikonokra, amelyek a TV, a casting vagy a képernyőtükrozés funkcióit képviselik.

Vetítési távolság referencia útmutató

Az alábbi táblázat segítségével határozza meg a kivetítő lencse és a vetítővászon közötti optimális távolságot a kívánt vetítési méret eléréséhez. Ezek a távolságok a keystone-korrektio nélküli alapértelmezett vetítési arány alapján kerültek kiszámításra.

Vetítési méret (hüvelyk)	Képernyő méretei (hossz × szélesség, m)	Az objektív és a képernyő távolsága (m)
40	0.89 × 0.5	1.33
60	1.33 × 0.75	2.0
80	1.77 × 1.0	2.67
100	2.21 × 1.25	3.33
120	2.66 × 1.49	4.0

Megjegyzés:

Ezek a vetítési méretek és távolságok hozzávetőlegesek, és az adott vetítési aránytól és környezeti tényezőktől függően kissé eltérhetnek. A pontos igazítás eléréséhez szükség lehet beállításokra.

U Disk Támogatott formátumok

A kivetítő számos médiaformátummal kompatibilis, ha USB-meghajtót használ. A támogatott fájltípusokat lásd az alábbi táblázatban:

Fájltípus	Támogatott formátumok
Kép	JPG, PNG, BMP
Videó	AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MPG, MPEG, MP4, RM, RMVB, SWF, 3GP, TS, VOB, SWF, MKV, MOV, MPG, MPEG, MPEG, RM, RMVB, SWF, 3GP, TS, VOB
Audio	AMR, FLAC, M4A, MP3, MP2, OGG, WAV, AMR, FLAC, M4A, MP3, MP2, OGG, WAV

Megjegyzés:

A támogatott formátumok a szoftverfrissítések vagy a termékrendszer módosításai miatt változhatnak. A legfrissebb kompatibilitási információkért tekintse meg az aktuális termékdokumentációt vagy az online forrásokat.

Tisztítási módszer

Fontos: Tisztítás előtt győződjön meg arról, hogy a hálózati csatlakozót kihúzta, hogy elkerülje az elektromos veszélyeket.

Általános óvintézkedések:

- Kerülje a peszticidek vagy illékony vegyszerek használatát a kivetítőn vagy a lencsén.
- Ne hagyja, hogy gumi vagy vinil termékek hosszabb ideig érintkezzenek a kivetítővel, mert ez károsíthatja a bevonatot, és annak leválását okozhatja.

A projektor tisztítása

- **Felület tisztítása**
- Egy puha, száraz pamutkendővel óvatosan törölje át a kivetítő felületét.
- Makacs szennyeződések esetén nedvesítsen be egy puha ruhát hígított semleges tisztítószerrel, majd óvatosan tisztítsa meg a felületet. Azonnal szárítsa meg tiszta, száraz ruhával.
- Kerülje a vegyszálas kendők használatát, amelyek karcolásokat okozhatnak.

- **Kerülje a káros vegyi anyagokat**
- Ne használjon hígítót, benzolt vagy más erős oldószert, mivel ezek ronthatják a kivetítő minőségét, vagy a bevonat leválását okozhatják.
- **Szellőzőnyílás tisztítás**
- A szellőzőnyílások tisztításához egy porszívó elejére erősített kis kefével óvatosan távolítsa el a port és a szennyeződések.
- Ne használjon porszívót kefék tartozék nélkül, és a sérülések elkerülése érdekében ne helyezze a porszívót közvetlenül a szellőzőnyílásokra.
- **Karcolás megelőzése**
- A karcolások elkerülése érdekében kerülje a projektor szögekkel vagy más kemény tárgyakkal történő kaparását.

Objektív tisztítás

- Tisztítsa meg a projektor lencséjét, mintha egy fényképezőgép lencséjét tisztítaná. A karcmentes tisztítás érdekében használjon professzionális fúvószáritót vagy üveghez tervezett tisztítópapírt.
- A lencse minőségének megőrzése érdekében kerülje a csiszolóanyagok használatát.

Beömlő és kimeneti por tisztítása

- **A poreltávolítás fontossága**
- A be- és kimeneti nyíláson felgyülemllett por akadályozhatja a szellőzést, növelheti a belső hőmérsékletet, és meghibásodásokat okozhat.
- **Kikapcsolás tisztítás előtt**
- A tisztítás megkezdése előtt a projektor kikapcsolása után mindig húzza ki a tápvezetékét.
- **Használjon elektromos porszívót a külső porhoz**
- A külső por eltávolításához használjon elektromos porszívót kefék tartozékkal, hogy óvatosan megtisztítsa a beömlő- és kivezetőnyílás környékét.
- **Megjegyzés:** Ne használjon porszívót kefe vagy tartozék nélkül, és kerülje a közvetlen tisztítást kefével vagy ruhával, amely megkarcolhatja vagy károsíthatja a felületeket.

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 eladójához, 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-megfelelősségi nyilatkozat

Ez a berendezés megfelel az alapvető követelményeknek és az uniós irányelvek egyéb vonatkozó rendelkezéseinek.



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 gyűjtőponthoz. 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

Wichtige Sicherheitshinweise

Für eine optimale Leistung und Langlebigkeit empfehlen wir, den Projektor in einem dunklen Raum zu verwenden. Dadurch wird die Anzeigequalität verbessert und das beste Seherlebnis gewährleistet. Darüber hinaus ist es wichtig, diese Sicherheitsrichtlinien zu befolgen, um Schäden am Gerät zu vermeiden und die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten.

- **Vermeiden Sie extreme Temperaturen und Luftströme:**
Stellen Sie den Projektor nicht an Orten auf, an denen er der direkten Luft von Klimaanlage oder Heizungen ausgesetzt ist. Sowohl kalte als auch warme Luftströme können Kondensation oder Überhitzung verursachen, was zu Schäden oder Ausfällen des Projektors führen kann. Wenn der Projektor über einen längeren Zeitraum solchen Bedingungen ausgesetzt ist, können die internen Komponenten des Projektors beschädigt und seine Lebensdauer verkürzt werden.
- **Sorgen Sie für eine ordnungsgemäße Belüftung:**
Halten Sie alle Belüftungsöffnungen frei von Hindernissen, um einen Hitzestau im Projektor zu vermeiden. Ein unzureichender Luftstrom kann zu einer Überhitzung des Geräts führen, was zu Fehlfunktionen oder dauerhaften Schäden führen kann. Stellen Sie sicher, dass der Projektor in einem gut belüfteten Bereich aufgestellt wird, um eine optimale Kühlung und Leistung zu gewährleisten.
- **Verhindern Sie das Eindringen von Fremdkörpern:**
Treffen Sie Vorsichtsmaßnahmen, um zu verhindern, dass Fremdkörper wie Nägel, Schrauben oder sogar kleine Papierschnipsel in das Gerät fallen. Führen Sie keine Metallgegenstände wie Eisendrähte oder Schraubendreher in die Öffnungen des Projektors ein, da dies zu schweren internen Schäden oder sogar zu elektrischen Gefahren führen kann. Sollten versehentlich Fremdkörper in den Projektor gelangen, schalten Sie das Gerät sofort aus, und wenden Sie sich zur Überprüfung und Reparatur an einen qualifizierten Techniker.
- **Vermeiden Sie den Kontakt mit Flüssigkeiten:**
Stellen Sie keine Flüssigkeiten auf oder in die Nähe des Projektors. Verschüttete Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit können schwere elektrische Fehlfunktionen verursachen und die Gefahr eines Stromschlags bergen. Wenn der Projektor nass geworden ist, trennen Sie ihn von der Stromversorgung und lassen Sie ihn von einem Fachmann überprüfen, bevor Sie ihn wieder benutzen.

- **Gehen Sie vorsichtig vor, um Schäden zu vermeiden:**
Verwenden Sie beim Transport des Projektors immer weiches, schützendes Verpackungsmaterial, um Erschütterungen zu vermeiden. Plötzliche Erschütterungen oder Stöße während des Transports können interne Komponenten beschädigen und die Gesamtfunktionalität des Geräts beeinträchtigen. Bewegen Sie den Projektor immer mit Bedacht, um seine Langlebigkeit zu gewährleisten.
- **Achten Sie auf heiße Oberflächen:**
Der Bereich um den Auslass des Projektors kann während und nach der Benutzung sehr heiß werden. Vermeiden Sie es, diese Flächen direkt zu berühren, da sie Verbrennungen verursachen können. Lassen Sie den Projektor ausreichend Zeit, um abzukühlen, bevor Sie ihn anfassen. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie den Projektor auf Oberflächen aufstellen, die durch Hitze beeinträchtigt werden könnten.
- **Schützen Sie Ihre Augen vor hellem Licht:**
Schauen Sie bei eingeschaltetem Projektor niemals direkt in das Objektiv. Das ausgestrahlte intensive Licht kann zu schweren Augenverletzungen oder langfristigen Sehschäden führen. Achten Sie immer darauf, dass der Projektor nicht direkt in das Objektiv blickt, und verwenden Sie eine Fernbedienung, um die Belastung während des Betriebs zu minimieren.



Zusätzliche Hinweise:

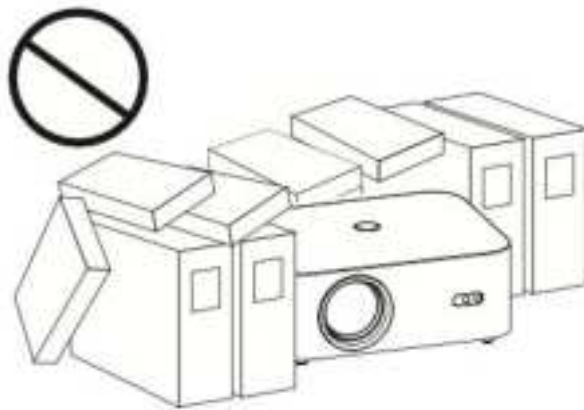
- **Öffnen Sie das Gerät nicht ohne entsprechende Schulung:**
Versuchen Sie nicht, das Gehäuse des Projektors zu öffnen, um die Gefahr eines Stromschlags oder einer Beschädigung zu vermeiden. Reparaturen oder interne Wartungsarbeiten sollten nur von qualifizierten Technikern oder Wartungsfachleuten durchgeführt werden, da sich im Inneren keine vom Benutzer zu wartenden Teile befinden.
- **Vermeiden Sie Nässe und Regen:**
Schützen Sie den Projektor vor Feuchtigkeit, Regen oder anderen Flüssigkeitsquellen, um Kurzschlüsse, elektrische Gefahren oder Fehlzündungen der internen Komponenten zu vermeiden. Lagern Sie den Projektor immer in einer trockenen Umgebung, wenn er nicht benutzt wird.
- **Betriebstemperatur:**
Der Projektor ist für einen sicheren Betrieb innerhalb eines Temperaturbereichs von 0°C bis 35°C ausgelegt. Wird das Gerät außerhalb dieses Bereichs betrieben, kann es zu Fehlfunktionen oder Schäden kommen. Achten Sie immer darauf, dass die Umgebung innerhalb dieser Grenzen bleibt, um einen optimalen und sicheren Betrieb zu gewährleisten.

Zusätzliche wichtige Sicherheitsvorkehrungen

Um einen sicheren und zuverlässigen Betrieb des Projektors zu gewährleisten, ist es wichtig, ihn unter optimalen Bedingungen zu installieren und zu betreiben. Bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen, um Schäden oder Fehlfunktionen zu vermeiden:

- **Sorgen Sie für eine gute Belüftung:**

Installieren Sie den Projektor nicht in Bereichen mit schlechter Belüftung oder in beengten Räumen. Ein unzureichender Luftstrom kann dazu führen, dass der Projektor überhitzt, was zu einer verminderten Leistung, Überhitzung oder sogar zur Beschädigung der internen Komponenten führen kann. Stellen Sie den Projektor in einem offenen Bereich auf, in dem die Luft frei zirkulieren kann, um eine sichere Betriebstemperatur zu gewährleisten.



- **Vermeiden Sie heiße und feuchte Umgebungen:**

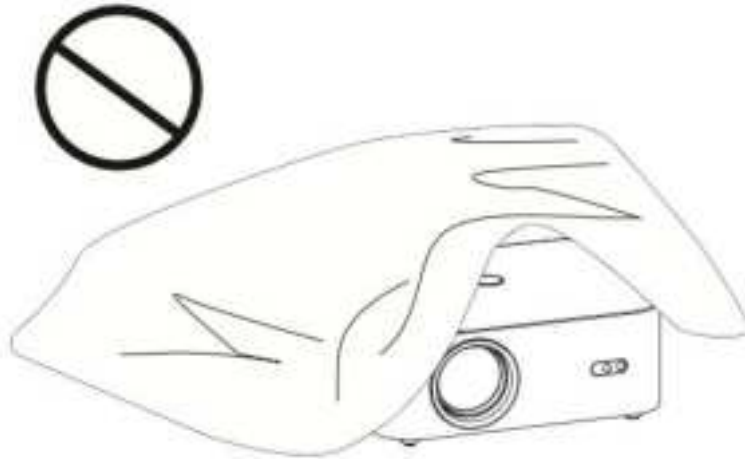
Stellen Sie den Projektor nicht an Orten auf, die übermäßig heiß oder feucht sind, z. B. in der Nähe von Heizungsöffnungen, Klimaanlage oder Dampfauslässen. Hohe Luftfeuchtigkeit kann zur Kondensation von Feuchtigkeit im Inneren des Projektors führen, was zu elektrischen Fehlfunktionen führen kann, während extreme Hitze die Lebensdauer der internen Komponenten des Projektors verkürzen kann.



- **Belüftungsöffnungen (Einlass oder Auslass) nicht verstopfen:**

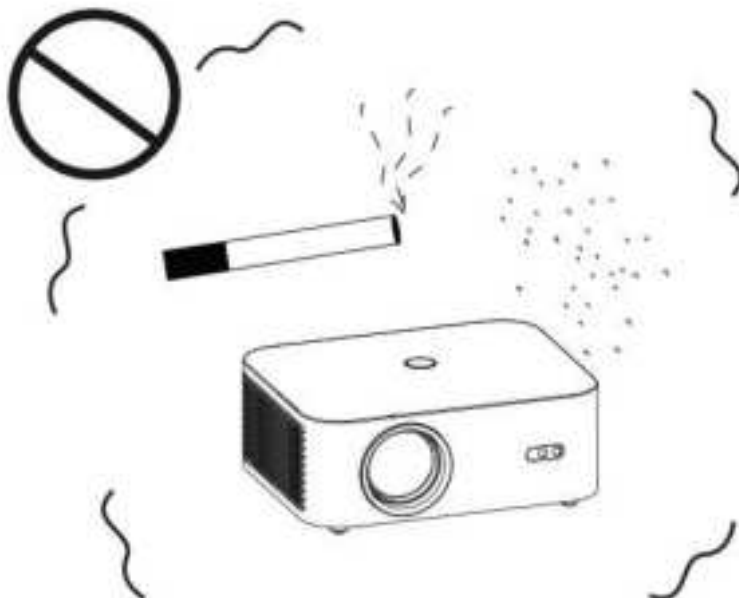
Halten Sie die Luftein- und -auslassöffnungen immer frei von Hindernissen. Wenn diese Öffnungen

blockiert werden, z. B. durch Abdecken des Projektors mit einem Tuch oder durch Ablegen von Gegenständen auf dem Projektor, wird der Luftstrom behindert, was zu Überhitzung führen kann. Dies kann im Laufe der Zeit zu einer dauerhaften Beschädigung des Projektors führen und seine Leistung beeinträchtigen.

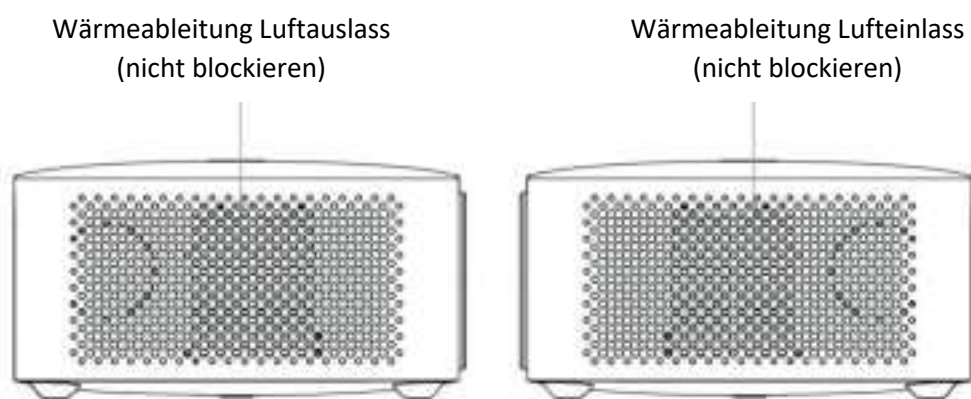
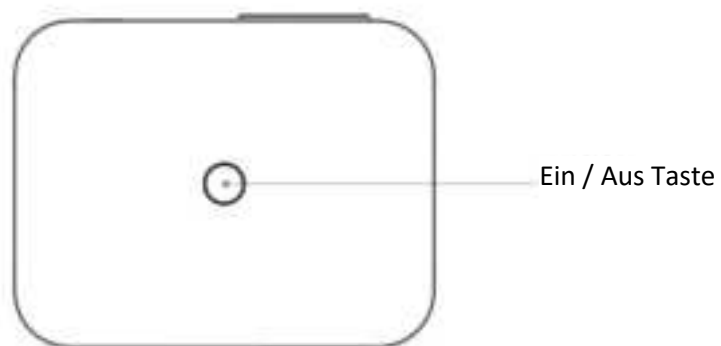
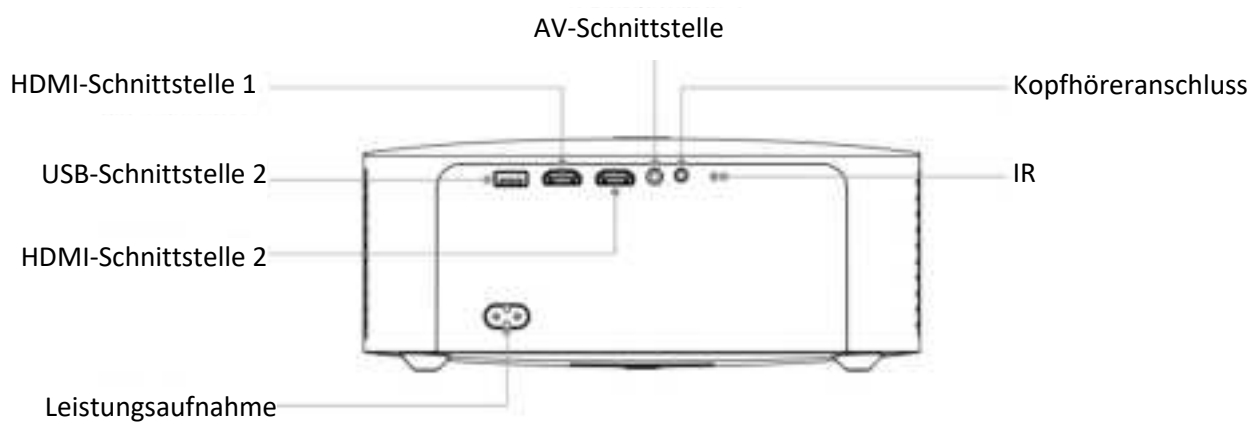


- **Vermeiden Sie staubige oder rauchige Bereiche:**

Stellen Sie den Projektor nicht in Bereichen mit hoher Staub- oder Rauchkonzentration auf, z. B. in der Nähe von Baustellen, Raucherzonen oder Küchen. Staub und Partikel können sich im Inneren des Projektors ansammeln, was zu Verstopfungen des Belüftungssystems und internen Schäden führen kann. Rauch kann auch Rückstände auf internen Komponenten hinterlassen, die die Leistung beeinträchtigen können.



Diagramm



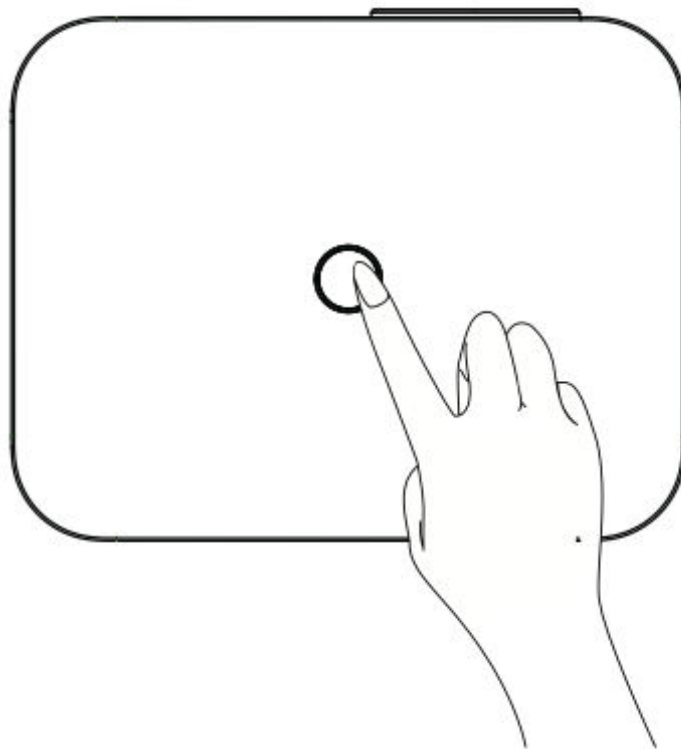
Installations- und Einstellungsanleitung

Gerät einschalten und ausschalten

Einschalten:

- **Methode 1:**
Drücken Sie die Einschalttaste am Projektor selbst. Dadurch wird der Projektor sofort gestartet.
- **Methode 2:**

Richten Sie die Fernbedienung direkt auf den Projektor und drücken Sie die Power-Taste . Der Projektor schaltet sich ein, sobald das Signal empfangen wird.



Ausschalten:

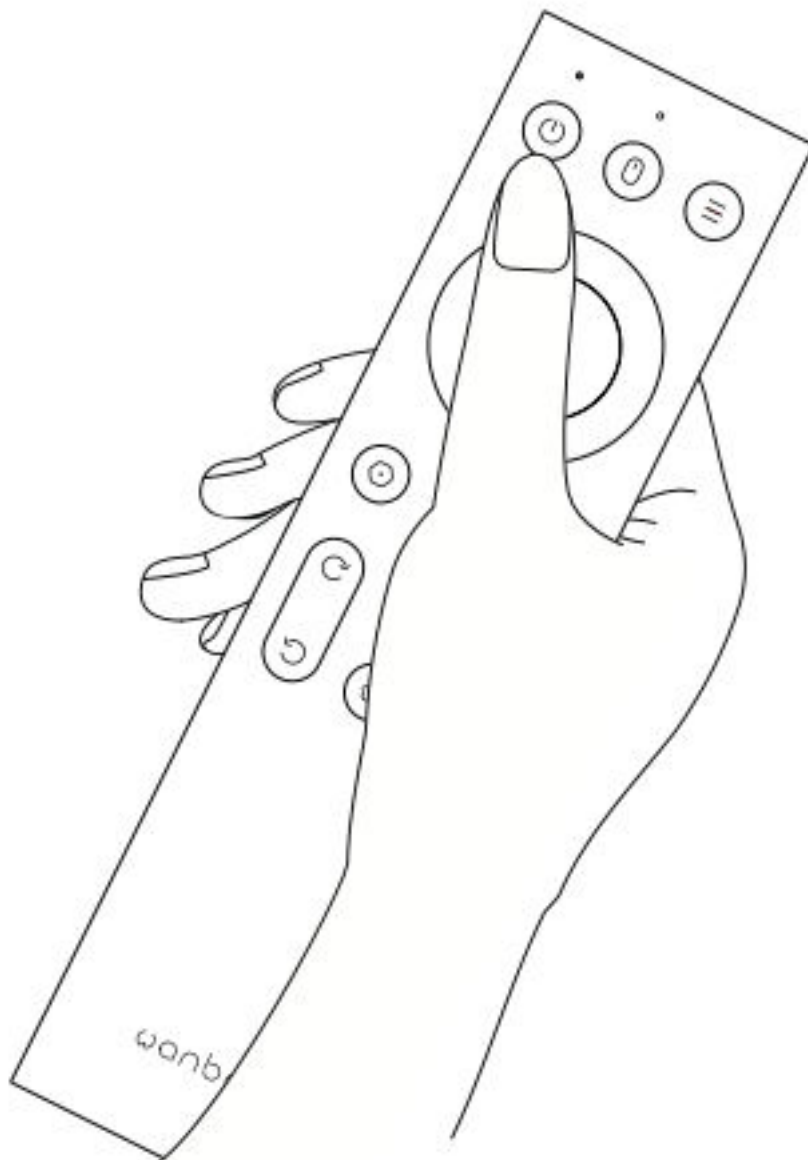
- **Schritt 1:**

Drücken Sie kurz die Einschalttaste am Projektor oder auf der Fernbedienung. Sie können auch die "□"-Taste auf der Fernbedienung drücken.

- **Schritt 2:**

Sobald eine Aufforderung zum Herunterfahren auf dem Bildschirm erscheint, drücken Sie erneut

die Einschalttaste  oder die Einschalttaste auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und das Gerät auszuschalten.



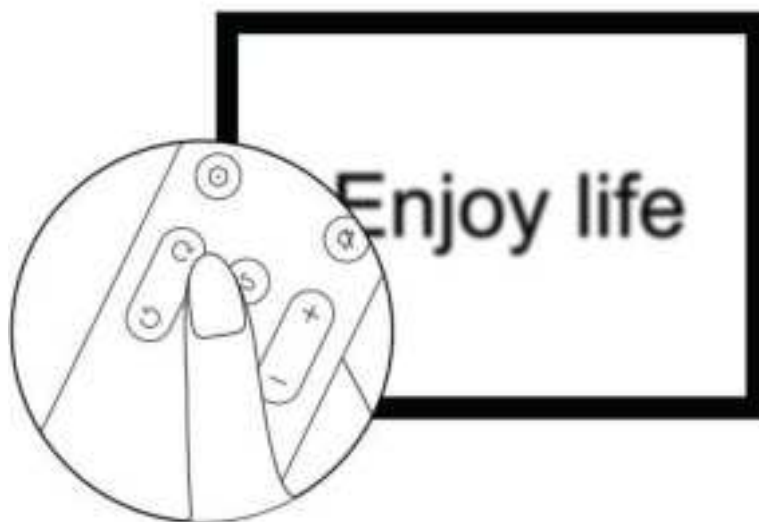
Einstellen der Brennweite

Der Fokus des Projektors kann eingestellt werden, um ein möglichst klares und scharfes Bild zu erhalten. Dies ist vor allem dann notwendig, wenn das Bild unscharf erscheint.



Einstellen des Fokus:

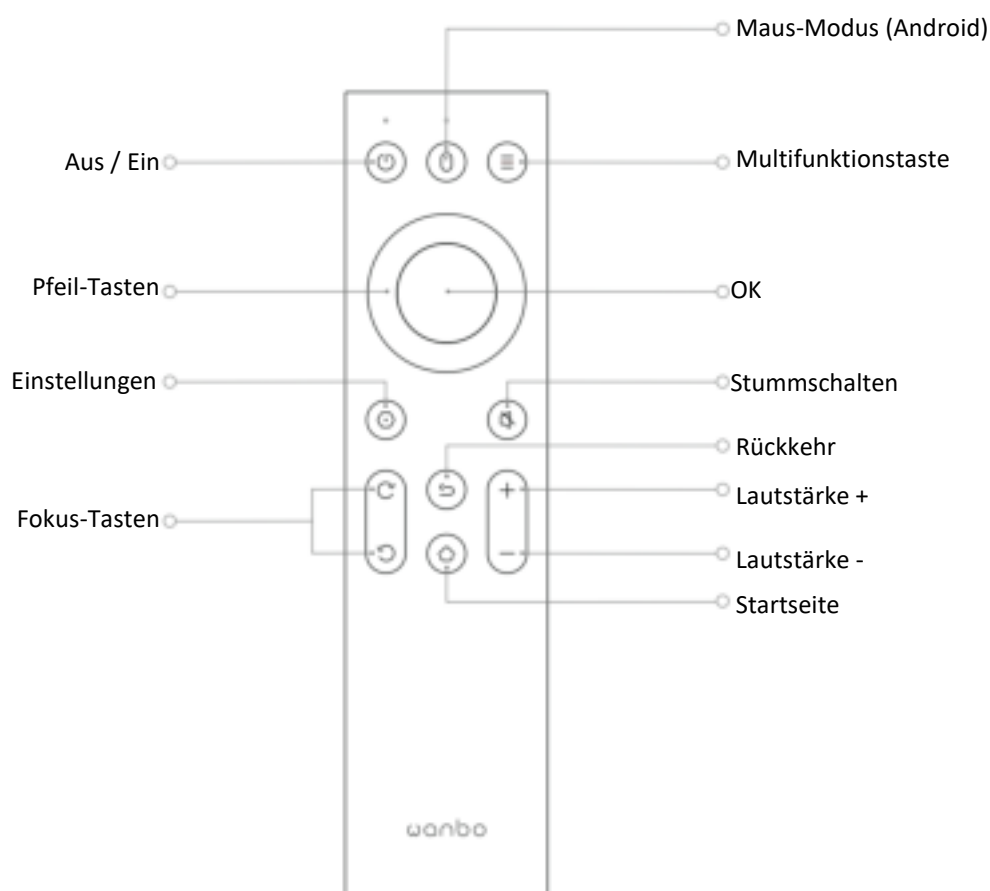
- Wenn das projizierte Bild unscharf erscheint, verwenden Sie die Fernbedienung, um den Fokus fein einzustellen. Drücken Sie die Tasten "↺" oder "↻" auf der Fernbedienung, um den Objektivfokus einzustellen, bis das Bild klar wird.
- **Beispiel für ein unscharfes Bild:**
Wenn das Bild wie rechts abgebildet erscheint (verschwommener Text), können Sie die Schärfeeinstellung auf der Fernbedienung verwenden, um das Bild zu schärfen und die beste Klarheit zu erzielen.



Spezifikationen

Parameter	Einzelheiten
Produktname	Wanbo-Projektor
Anzeige	LCD
Lichtquelle	LED
Leistung	5 W × 2
Betriebsart	Fernsteuerung
Arbeitsumfeld	0 - 35 °C
Ausgang	Kopfhörer-Audioausgang
Eingangsanschluss	HDMI / USB / AV IN
Nettogewicht	1,53 kg
Größe der Maschine	225 mm × 175 mm × 93,5 mm
Zubehör	Benutzerhandbuch / Fernbedienung / Netzkabel

Diagramm für die Fernbedienung



Leitfaden für die Bildschirmspiegelung von Mobiltelefonen

Die folgenden Schritte führen Sie durch den Prozess der kabellosen Anzeige von Inhalten von Ihrem Mobiltelefon auf der Projektionsfläche über Wi-Fi. Genießen Sie ein größeres Seherlebnis, indem Sie den Bildschirm Ihres Telefons mit dem Projektor synchronisieren.

Anforderungen an die Ausrüstung:

- **Für iPhone:** iOS 6 oder höher.
- **Für Android:** Android 5.3 oder höher.

Anweisungen für Android-Geräte

- **Stellen Sie die Wi-Fi-Verbindung sicher:**
Stellen Sie sicher, dass sowohl Ihr Android-Telefon als auch der Projektor mit demselben Wi-Fi-Netzwerk verbunden sind. Dies ist für den drahtlosen Spiegelungsprozess erforderlich.
- **Öffnen Sie Eshare auf dem Projektor:**
Öffnen Sie auf dem Projektor die Anwendung "Eshare", die für den Prozess der Bildschirmspiegelung zuständig ist.
- **Spiegeln Sie den Bildschirm:**
Sobald die Anwendung "Eshare" ausgeführt wird, wählen Sie Ihr Android-Gerät aus der Liste der verfügbaren Geräte aus. Der Name des in Eshare angezeigten Geräts sollte mit dem Namen Ihres Projektors übereinstimmen. Wählen Sie es aus, um die Bildschirmspiegelung abzuschließen.

Anweisungen für iOS-Geräte

- **Sicherstellen der Wi-Fi-Verbindung:**
Ähnlich wie bei Android müssen Sie sicherstellen, dass sowohl Ihr iPhone als auch der Projektor mit demselben Wi-Fi-Netzwerk verbunden sind.
- **Öffnen Sie Eshare auf dem Projektor:**
Starten Sie die App "Eshare" auf dem Projektor.

- **Aktivieren Sie die Bildschirmspiegelung auf Ihrem iPhone:**

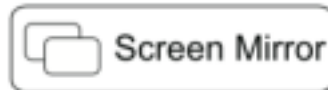
1. **Für alte iOS-Versionen (iOS 6 oder früher):**

Öffnen Sie die Funktion "AirPlay" auf Ihrem iPhone.



2. **Für die neue iOS-Version (iOS 7 und höher):**

Verwenden Sie die Option "Bildschirmspiegelung", die im Kontrollzentrum Ihres iPhones verfügbar ist.



- **Wählen Sie den Projektor:**

Wählen Sie aus der Liste der verfügbaren Geräte den Projektor aus (der mit demselben Namen wie in Eshare aufgeführt wird), um den Spiegelungsvorgang abzuschließen.

Anmerkung:

- Stellen Sie sicher, dass beide Geräte während des Spiegelungsvorgangs mit demselben Wi-Fi-Netzwerk verbunden bleiben.
- Vergewissern Sie sich für eine optimale Leistung, dass der Projektor mit der neuesten Softwareversion aktualisiert ist.

Spiegeln des Bildschirms für das iPhone ohne Wi-Fi

- Wenn kein Wi-Fi-Netzwerk verfügbar ist, aktivieren Sie zunächst das 4G- oder Mobilfunk-Datennetzwerk des iPhone. Rufen Sie dann das Menü "Einstellungen" auf dem iPhone auf und aktivieren Sie die Wi-Fi-Hotspot-Funktion.
- Verbinden Sie sich am Projektor mit dem Wi-Fi-Hotspot des iPhones, wie Sie es mit einem normalen Wi-Fi-Netzwerk tun würden. Dadurch wird eine direkte Verbindung zwischen dem iPhone und dem Projektor hergestellt.
- Öffnen Sie die App "Eshare" auf dem iPhone, die eine drahtlose Bildschirmspiegelung ermöglicht.
- Sobald die App geöffnet ist, wählen Sie entweder die Option "Airplay" oder "Screen Mirror", je nachdem, was verfügbar oder mit Ihrem Gerät kompatibel ist.
- Suchen Sie in der Liste der verfügbaren Geräte den Namen des Projektors. Tippen Sie auf den Projektor, um die Verbindung herzustellen und den Bildschirm des iPhone auf den Projektor zu spiegeln.

Hinweis: Mit dieser Methode können Sie den Bildschirm des iPhones ohne ein Standard-Wi-Fi-Netzwerk spiegeln, da der Hotspot des iPhones als temporäres Netzwerk für den Projektor dient.

Einstellung der Signalquelle

Gehen Sie wie folgt vor, um die Eingangsquelle an Ihrem Projektor einzustellen:

- Navigieren Sie auf dem Hauptbildschirm zur Schnittstelle Einstellungen.
- Wählen Sie im Einstellungs Menü Eingangsquelle .
- Wählen Sie den gewünschten Eingangskanal (z. B. HDMI) und drücken Sie dann zur Bestätigung "OK", um zu dieser Eingangsquelle zu wechseln.

Tipps zur Navigation:

- Um zur vorherigen Menüebene zurückzukehren, drücken Sie die Return-Taste auf Ihrer Fernbedienung.
- Um zur Hauptschnittstelle zurückzukehren, drücken Sie die Taste Hauptbildschirm.

Wie man Inhalte auf den Projektor schiebt

Hinweis: Mit der "Push"-Funktion können Sie Inhalte auf dem Projektor anzeigen, ohne andere Funktionen auf Ihrem Mobiltelefon zu unterbrechen.

- Stellen Sie sicher, dass sowohl Ihr Mobiltelefon als auch Ihr Projektor mit **demselben Wi-Fi-Netzwerk** verbunden sind, um eine nahtlose Verbindung zu gewährleisten.
- **Eshare-App öffnen**
Starten Sie die "Eshare"-App auf Ihrem Mobilgerät, die die Verbindung zwischen Ihrem Telefon und dem Projektor erleichtern soll.
- **Aktivieren Sie AirPlay oder Screen Mirroring**
. Öffnen Sie auf Ihrem Mobilgerät das Kontrollzentrum und wählen Sie entweder "AirPlay" (für iOS-Geräte) oder "Screen Mirror" (für Android-Geräte oder Apps, die Mirroring unterstützen).
- **Wählen**
in der Liste der verfügbaren Geräte den Projektor aus, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, und wählen Sie ihn aus. Dadurch wird Ihr Telefon mit dem Projektor verbunden und die gemeinsame Bildschirmnutzung ermöglicht.
- **Öffnen Sie die Video-App und suchen Sie das Push-Symbol**
Öffnen Sie die Video-App auf Ihrem Mobiltelefon, die den zu projizierenden Inhalt enthält. Suchen Sie das "Push"-Symbol, das oft in der oberen oder unteren rechten Ecke angezeigt wird. Beachten Sie, dass das Design dieses Symbols von App zu App unterschiedlich sein kann.

Hinweis: Nicht alle Video-Apps unterstützen die Push-Funktion. Wenn Sie das Push-Symbol nicht sehen, ist die App möglicherweise nicht kompatibel.

- **Video an den Projektor senden**

Tippen Sie auf das Push-Symbol, um den Videoinhalt an den Projektor zu senden. Sie können Ihr Telefon weiterhin für andere Aufgaben verwenden, ohne den projizierten Inhalt zu unterbrechen.



Diagramm: Im Folgenden finden Sie Beispiele für gängige Push-Symbole, die Sie in verschiedenen Videoanwendungen finden können und die TV-, Casting- oder Bildschirmspiegelungsfunktionen darstellen.

Referenzhandbuch für die Projektionsentfernung

Verwenden Sie die nachstehende Tabelle, um den optimalen Abstand zwischen dem Projektorobjektiv und der Leinwand zu bestimmen, um die gewünschte Projektionsgröße zu erreichen. Diese Abstände werden auf der Grundlage des Standardprojektionsverhältnisses ohne Trapezkorrektur berechnet.

Projektionsgröße (Zoll)	Abmessungen des Bildschirms (Länge × Breite, m)	Entfernung vom Objektiv zum Bildschirm (m)
40	0.89 × 0.5	1.33
60	1.33 × 0.75	2.0
80	1.77 × 1.0	2.67
100	2.21 × 1.25	3.33
120	2.66 × 1.49	4.0

Hinweis:

Die angegebenen Projektionsgrößen und -abstände sind Richtwerte und können je nach Projektionsverhältnis und Umgebungsfaktoren geringfügig abweichen. Zum Erreichen der exakten Ausrichtung können Anpassungen erforderlich sein.

Unterstützte Formate

Der Projektor ist mit einer Vielzahl von Medienformaten kompatibel, wenn ein USB-Laufwerk verwendet wird. Die unterstützten Dateitypen finden Sie in der folgenden Tabelle:

Datei	Unterstützte Formate
Bild	JPG, PNG, BMP
Video	AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MPG, MPEG, MP4, RM, RMVB, SWF, 3GP, TS, VOB
Audio	AMR, FLAC, M4A, MP3, MP2, OGG, WAV

Hinweis:

Die unterstützten Formate können sich aufgrund von Software-Updates oder Änderungen am Produktsystem ändern. Die neuesten Informationen zur Kompatibilität finden Sie in der aktuellen Produktdokumentation oder in Online-Ressourcen.

Reinigungsmethode

Wichtig: Vergewissern Sie sich vor der Reinigung, dass der Netzstecker gezogen ist, um elektrische Gefahren zu vermeiden.

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen:

- Vermeiden Sie die Verwendung von Pestiziden oder flüchtigen Chemikalien für den Projektor oder das Objektiv.
- Lassen Sie Gummi- oder Vinylprodukte nicht über einen längeren Zeitraum mit dem Projektor in Berührung kommen, da dies die Beschichtung beschädigen und zum Abblättern führen kann.

Reinigung des Projektors

- **Oberflächenreinigung**
 - Verwenden Sie ein weiches, trockenes Baumwolltuch, um die Oberfläche des Projektors vorsichtig abzuwischen.
 - Bei hartnäckigem Schmutz ein weiches Tuch mit verdünntem Neutralreiniger anfeuchten und die Oberfläche vorsichtig reinigen. Sofort mit einem sauberen, trockenen Tuch abtrocknen.
 - Vermeiden Sie die Verwendung von Chemiefasertüchern, da diese Kratzer verursachen können.

- **Vermeiden Sie schädliche Chemikalien**

- Verwenden Sie keine Verdünner, Benzol oder andere starke Lösungsmittel, da diese die Qualität des Projektors beeinträchtigen oder ein Abblättern der Beschichtung verursachen können.

- **Reinigung der Entlüftung**

- Verwenden Sie zur Reinigung der Lüftungsöffnungen eine kleine Bürste, die an der Vorderseite eines Staubsaugers angebracht ist, um Staub und Schmutz vorsichtig zu entfernen.
- Verwenden Sie keinen Staubsauger ohne Bürstenaufsatz, und vermeiden Sie es, den Staubsauger direkt auf die Lüftungsöffnungen zu setzen, um Schäden zu vermeiden.

- **Kratzprävention**

- Vermeiden Sie es, den Projektor mit Nägeln oder anderen harten Gegenständen zu zerkratzen, um Kratzer zu vermeiden.

Reinigung der Linse

- Reinigen Sie das Objektiv des Projektors wie ein Kameraobjektiv. Verwenden Sie einen professionellen Fön oder ein für Glas geeignetes Reinigungspapier, um eine kratzfreie Reinigung zu gewährleisten.
- Vermeiden Sie die Verwendung von Scheuermitteln, um die Qualität der Linse zu erhalten.

Staubentfernung

- **Bedeutung der Staubentfernung**

- Staubansammlungen im Ein- und Auslass können die Belüftung behindern, die Innentemperatur erhöhen und möglicherweise Fehlfunktionen verursachen.

- **Vor der Reinigung ausschalten**

- Trennen Sie nach dem Ausschalten des Projektors immer das Stromkabel, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.

- **Verwenden Sie einen elektrischen Staubsauger für Außenstaub**

- Zur Entfernung von Staub von außen verwenden Sie einen elektrischen Staubsauger mit einem Bürstenaufsatz, um den Einlass- und Auslassbereich vorsichtig zu reinigen.
- **Hinweis:** Verwenden Sie keinen Staubsauger ohne Bürste oder Aufsatz, und vermeiden Sie die direkte Reinigung mit einer Bürste oder einem Tuch, das die Oberflächen zerkratzen oder beschädigen könnte.

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 relevanten Bestimmungen der EU-Richtlinien.



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.

