

PROJECTOR
MAGIC 420
bomaker



USER MANUAL

English	01
Deutsch	22
Français	43
Español	64
Italiano	85
日本語	106

CONTENTS

Important Safety Instructions	01
Packing List	02
Overview	02
Getting Started	03
Start Using	04
WIFI Settings	09
Screen Mirroring	10
Wired Mirroring	16
Bluetooth connection	18
Specifications	19
Trouble Shooting	20

Important Safety Instructions

Thank you for purchasing Bomaker projector.

Please read this manual thoroughly before using and keep it for future reference.

If physical injury, loss of data, or damage is caused by failure to follow instructions, the warranty does not apply.

Setup

- Do not install the projector in places without proper ventilation.
- Do not install the projector in hot and humid places.
- Do not install the projector in dusty or smokey places.
- Do not block the ventilation holes (intake or exhaust).
- Do not install the projector near the temperature and smoke detectors. It may cause a sensor failure.
- Do not install the projector in areas where the warm and cool air will blow directly onto the projector, otherwise, it may cause projector failure due to moisture condensation or large temperature changes.

Power Supply

- Power off the device before removing the power supply from the socket.
- Use the power cord with caution to avoid unduly bending it. Damaged power cords may cause electric shock or fire.
- Unplug this device if there are lightning storms or when unused for a long period of time.
- Never touch the power cable or the power connection with wet hands.
- Unplug the power cord from the outlet after using the projector.

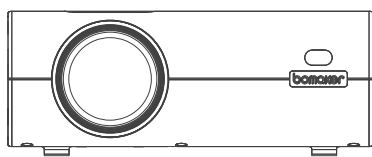
Repairs

- Never make any repairs to the projector yourself.
- No components in the projector can be repaired by customers.
- Please entrust qualified professional maintenance personnel for repair.

Caution

- Do not look at the lens, or it may cause severe eye injury.
- During and after use, the temperature near the outlet will rise. Therefore touching it may cause burns.

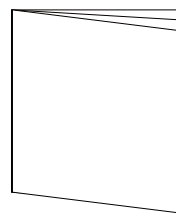
Packing List



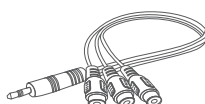
Magic 420



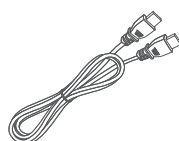
Remote (Batteries
Not included)



User Manual



AV Cable

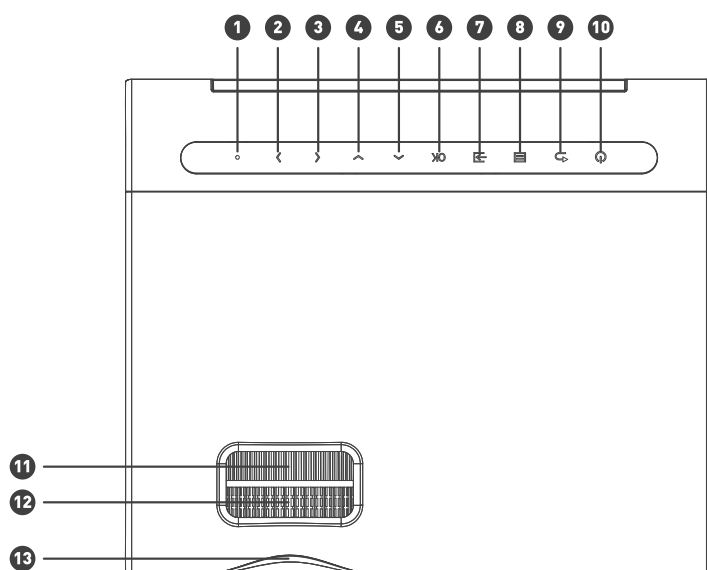


HD Cable

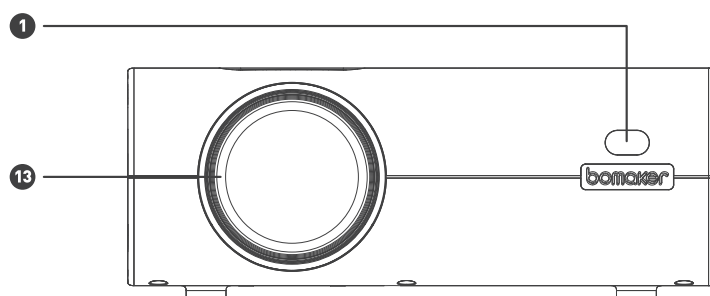


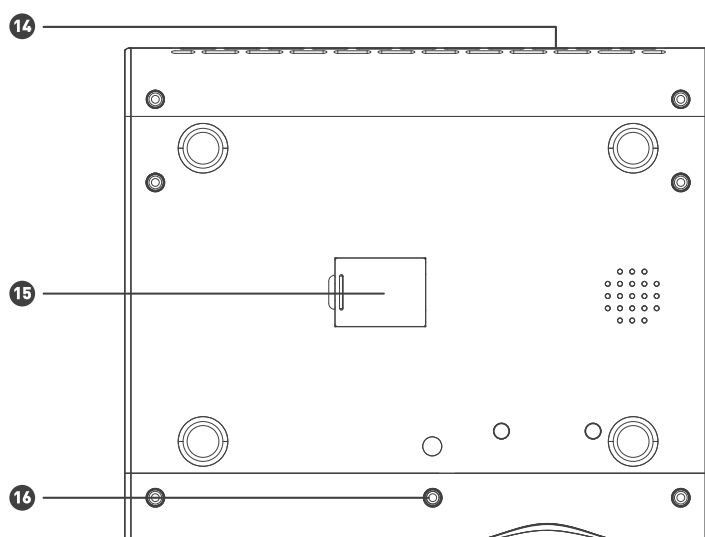
Power Cable

Overview

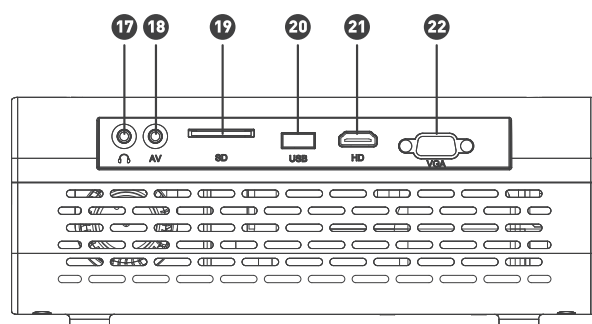


- | | |
|-----------------|--------------|
| 1. IR | 8. Menu |
| 2. Right | 9. Return |
| 3. Left | 10. Power |
| 4. Down | 11. Keystone |
| 5. Up | 12. Focus |
| 6. OK | 13. Lens |
| 7. Input Source | |

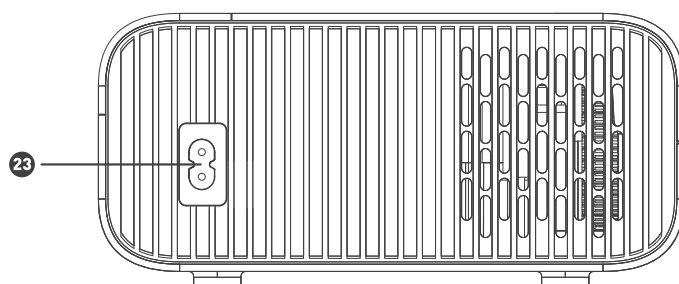




- 14. Loudspeaker
- 15. Maintenance Window
- 16. Adjusting Knob

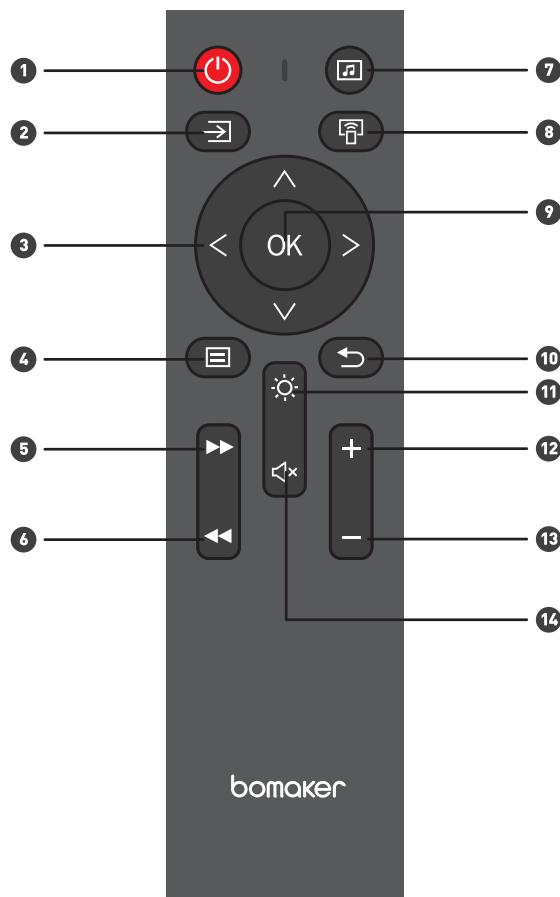


- 17. Audio Output
- 18. AV In
- 19. SD
- 20. USB
- 21. HDMI
- 22. VGA



- 23. Power Input

Remote Control



1. Power Switch
2. Input Source
3. Up/Down/Left/Right
4. Menu
5. Fast Forward

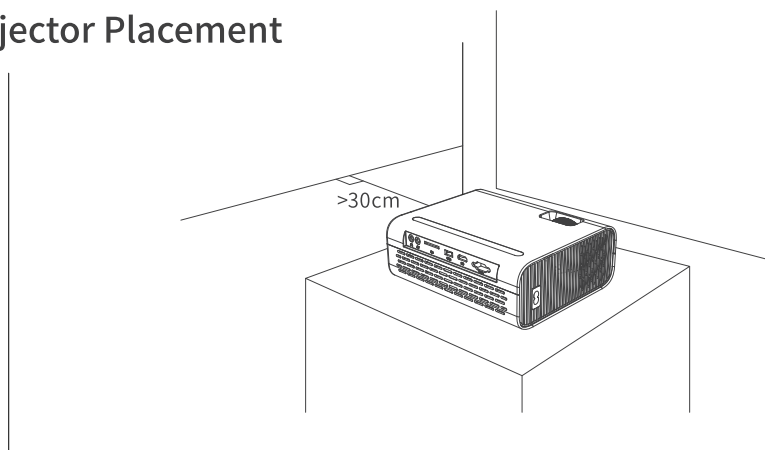
6. Rewind
7. One-key to Bluetooth pair
8. One-key to mirroring
9. OK
10. Return

11. One-key image brighten
12. Volume Up
13. Volume Down
14. Mute

Note: Only the Pro and Max models feature wifi function.

Getting Started

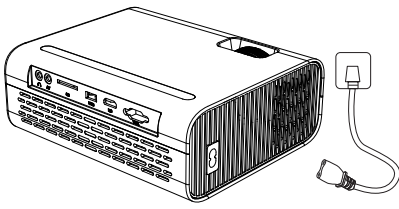
Projector Placement



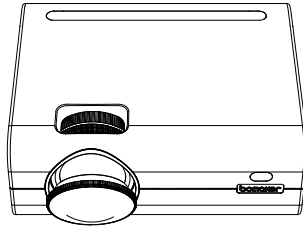
Please leave at least a 30cm gap from walls to maintain adequate ventilation ensuring the projector's performance and reliability.

Start Using

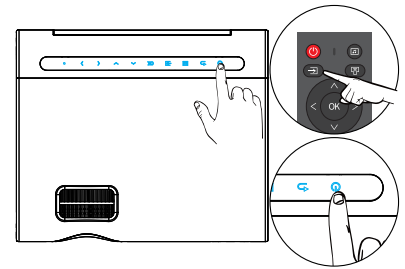
Power On



1 Plug the power cord into an outlet.

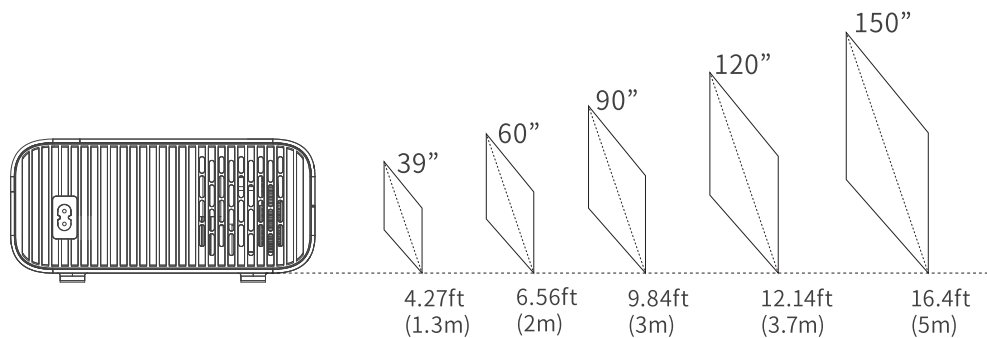


2 Take off the lens cover.



3 Press the power button to turn on the projector.

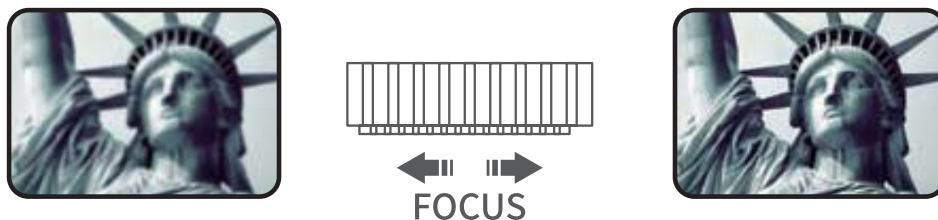
Projector Distance & Size



The recommended projection screen is around 80 inches with a projection distance of around 8.5 ft. Ambient darkness will improve the clarity of the projected images.

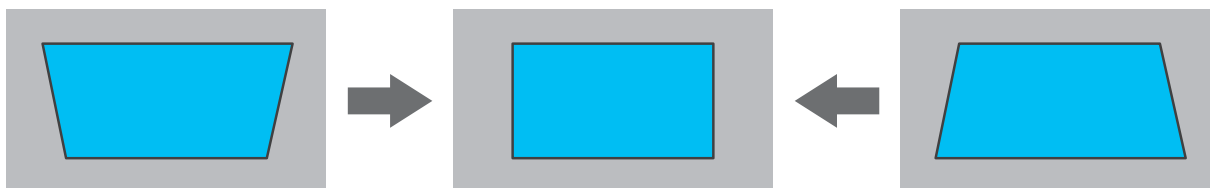
Adjusting the projected image

Please dial the focus knob slowly change the front and rear position of the lens and get a clear image.

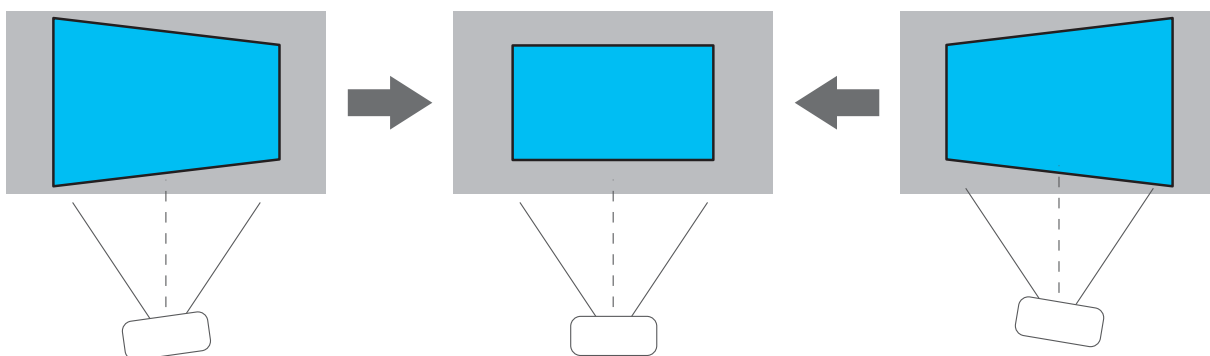


Keystone Correction

(1) Adjust the keystone on the projector to adjust the images shape.



(2) Adjust the placement of the projector. When the left side of the picture is wider, move the left side of the projector corresponding to the picture forward; when the right side of the picture is wider, move the right side of the projector corresponding to the picture forward.



Input Source

A. VGA mode

Step 1: Connect the projector and the device with a VGA cable.

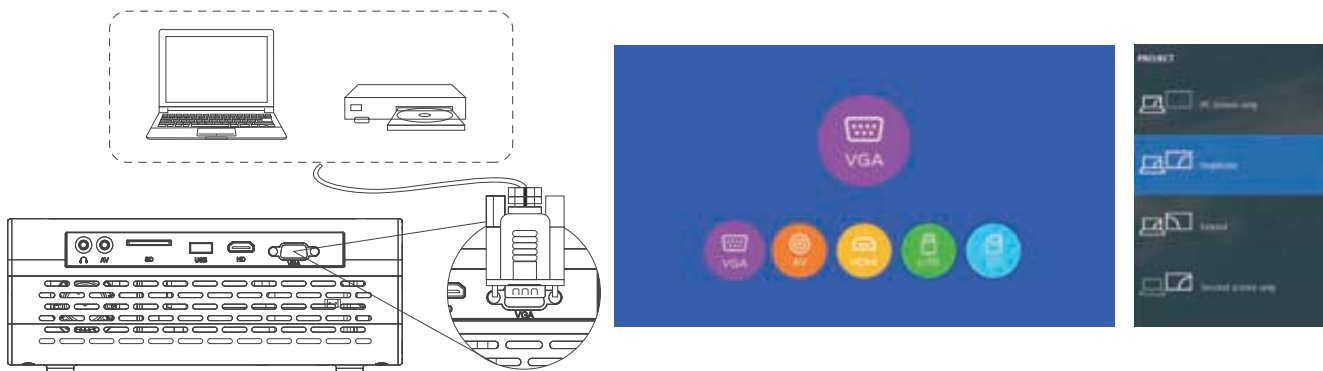
Step 2: Press and hold the Source button  of the projector or remote control to enter the input source interface.

Step 3: Select VGA and press OK to enter. If the interface is not displayed successfully, please proceed to the next step.

Step 4: Use the shortcut key +P to enter the projection settings, select Duplicate to enter the interface.

Step 5: Press the return key to exit and return to the main interface of the projector.

Note: When using the VGA mode, please change the resolution of the device connected to the projector to 1366*768 manually to get a better image effect

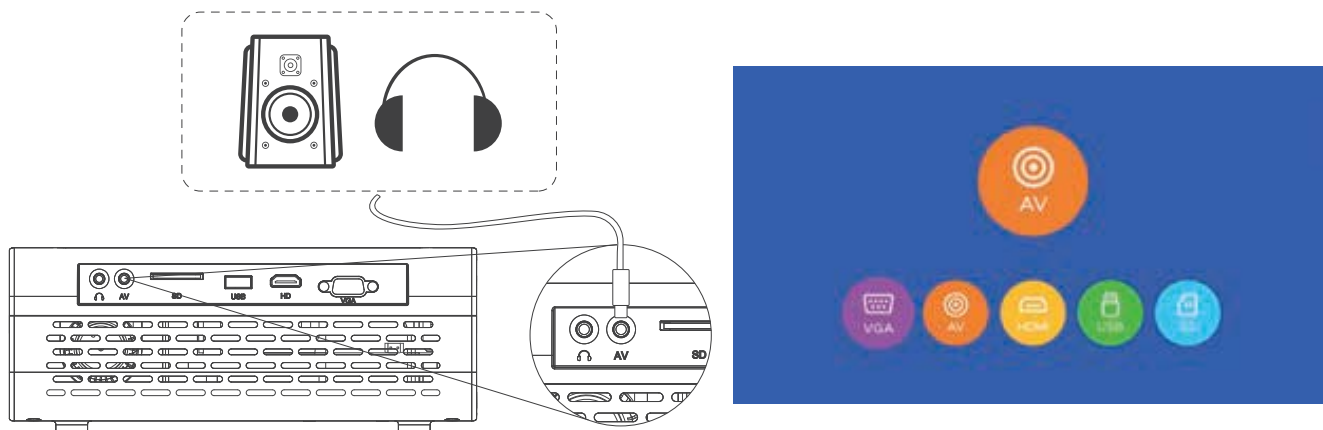


B. AV mode

Step 1: Connect the projector and the device with the AV cable.

Step 2: Press and hold the Source button  of the projector or remote control to enter the input source interface.

Step 3: Select AV, press OK to enter, press return key to exit and return to the main interface of the projector.



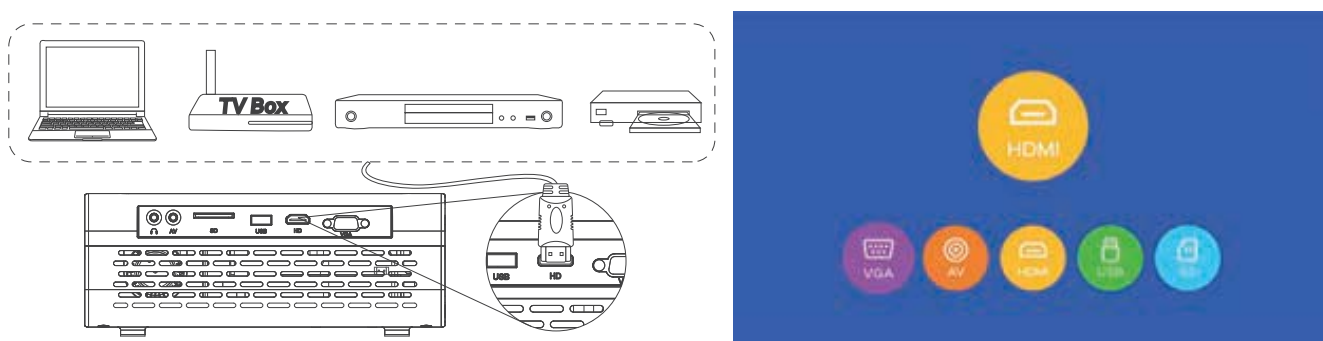
C. HDMI mode

Step 1: Connect the projector and the device with HDMI cable.

Step 2: Press and hold the Source button of the projector or remote control to enter the input source interface.

Step 3: Select HDMI, press OK to enter; press Return to exit and return to the main interface of the projector.

Note: When using the HDMI mode, please manually change the resolution of the device connected to the projector to 1366*768 manually to get a better image effect



D. USB mode

Step 1: Connect the projector to the USB.

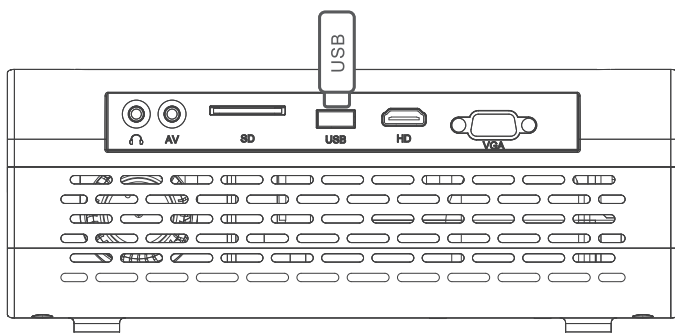
Step 2: Press and hold the Source button  of the projector or remote control to enter the input source interface.

Step 3: Select USB and press OK to enter the module interface.

Step 4: Select the corresponding Movie, Music, and Picture modules of the file type, and press OK to enter the file interface.

Step 5: Select the file to be played in the file interface, and press OK to select play.

Step 6: Press the return key to exit and return to the main interface of the projector.



E. SD mode

Step 1: Connect the projector to the SD.

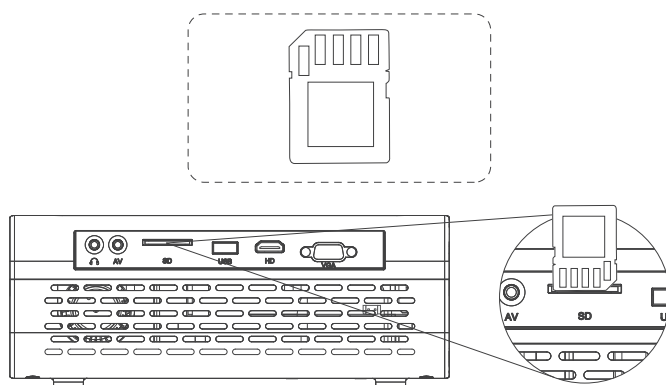
Step 2: Press and hold the Source button  of the projector or remote control to enter the input source interface.

Step 3: Select SD and press OK to enter the module interface.

Step 4: Select the corresponding Movie, Music, and Picture modules of the file type, and press OK to enter the file interface.

Step 5: Select the file to be played in the file interface, and press OK to select play.

Step 6: Press the return key to exit and return to the main interface of the projector.



WiFi Settings

Note: Only Pro and Max models have WiFi function, the screen mirroring cannot be performed without WiFi function.

1. Turn on the projector and enter the projector main menu.



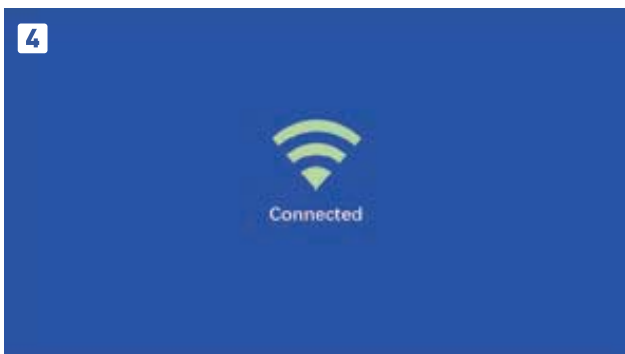
2. Use the direction buttons of the remote control to enter the mirroring interface, and press the OK button to enter WiFi settings.



3. Select the WiFi name to be connected, and use the remote control to control the virtual keyboard to enter the password.



4. Confirm OK, use the remote control to click the Enter button. The projector is successfully connected to WiFi.



Screen Mirroring

Note: Only Pro and Max models have WiFi function, the screen mirroring can not be performed without WiFi function.

For IOS System (Streaming with WiFi)

1. Turn on the projector and enter the main interface of the projector.



2. Use the direction buttons of the remote control or the one-key mirroring button of the remote control to enter the mirroring interface.

Notice: Only Pro and Max model feature one-key mirroring function.



3. Press and hold the remote OK button on the mirroring interface to enter the WiFi settings .

4. Select the WiFi name to be connected, and use the remote control to control the virtual keyboard to enter the password.



5. Please confirm OK, click the remote control “Enter” button and the projector will be connected to the WiFi successfully.
 6. Open the WLAN setting on the mobile device, please make sure your mobile device and projector connected under the same WiFi.
 7. Please switch the projector interface to “Screen Mirroring” via the remote control back button or the projector back button.
- Notice: Only Pro and Max model feature one-key mirroring function.
8. Open “Screen Mirroring” setting on the mobile device, choose “EKcast-xxxxxx” and connect.
 9. Once connected successfully, your mobile device’ s screen will be displayed on the projection surface.



For IOS System (Streaming with cellular data)

1. Power on and enter the projector’ s main menu.
 2. Enter “Screen Mirroring” interface via the remote control or projector direction button, or use the remote control one-key button to enter “Screen Mirroring” interface.
- Notice: Only Pro and Max model feature one-key mirroring function.



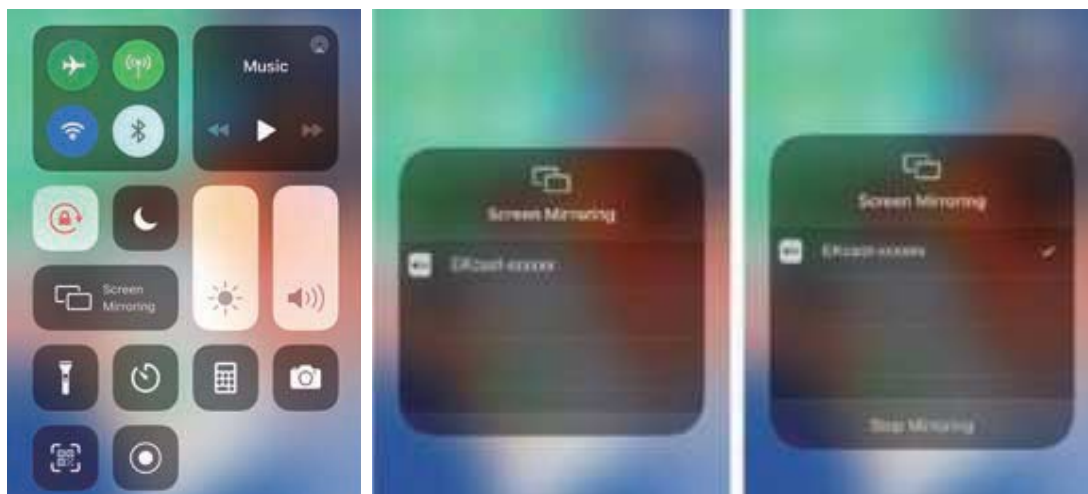
3. Open the iOS mobile device WiFi setting and connect the projector WiFi.

DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678

4. Find the screen mirroring settings on the iOS mobile devices, click and search the projector WiFi.

5. Select the projector device: EKcast-xxxxxx, click and connect.

6. Once connected successfully, your mobile device' s screen will be displayed on the projection surface.



For Android System(Streaming with WiFi)

1. Power on and enter the projector' s main menu.



2. Enter screen mirroring interface via the remote control direction button.



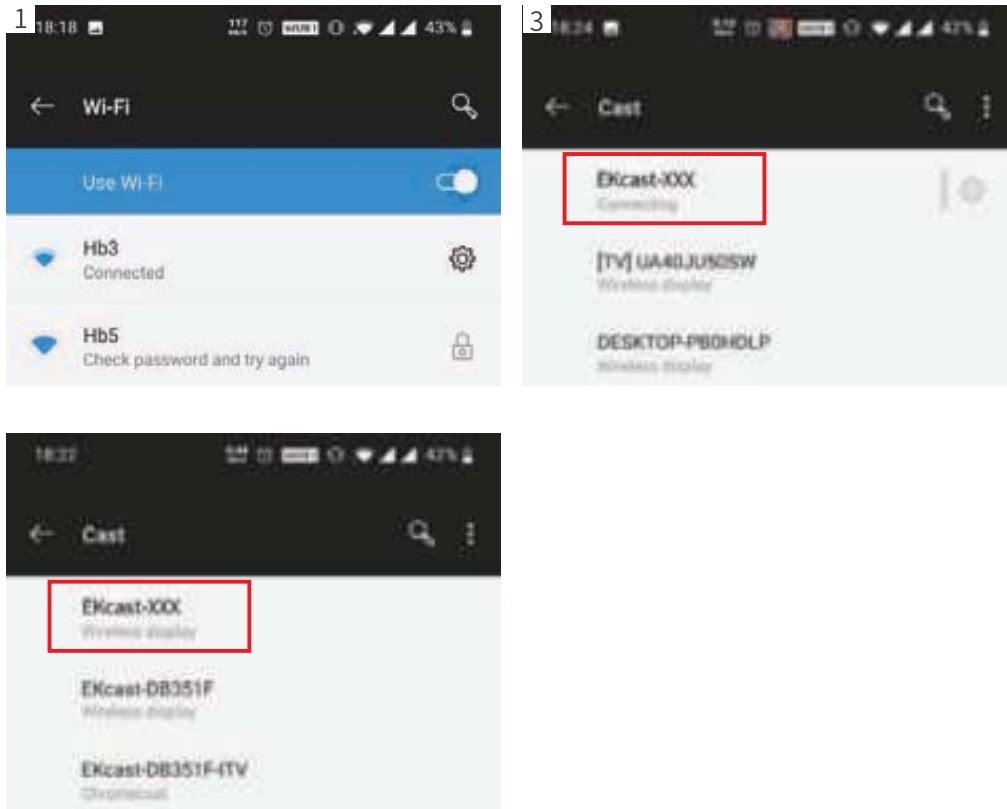
3. Click the remote OK button on the screen mirroring interface and enter the WiFi setting.



4. Select the WiFi name that needs to be connected, use the remote to control the virtual keyboard to enter the password.
5. Confirm OK and use the remote control enter button, the projector connected the WiFi successfully.



6. Open the WLAN setting on Android device, please make sure your Android device and projector connected under the same WiFi.
7. Switch the projector to screen mirroring interface via the remote control or projector back button, or use the remote control one-key button to enter “Screen Mirroring”.
- Notice: Only Pro and Max model feature one-key mirroring function
8. Select the projector device: EKcast-xxxxxx, click and connect.
9. Once connected successfully, your mobile device’ s screen will be displayed on the projection surface.

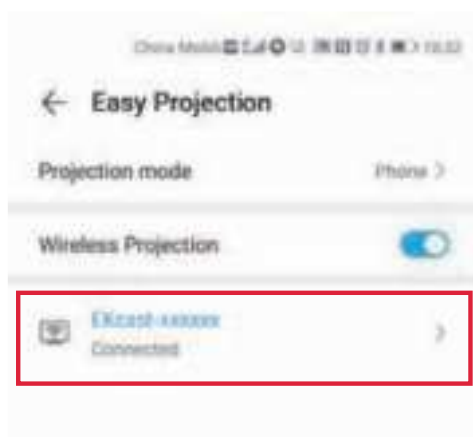
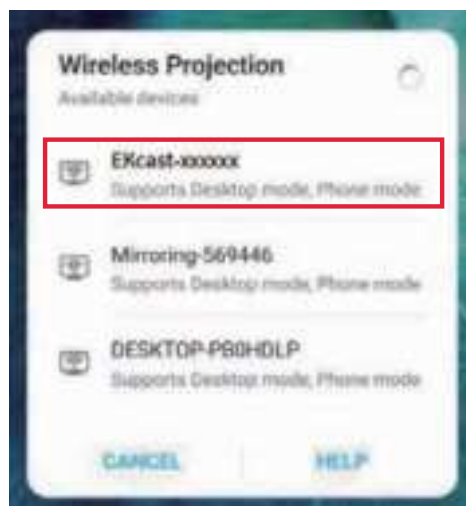


For Android System (Streaming with cellular data)

1. Power on and enter the projector’ s main menu.
2. Enter “Screen Mirroring” interface via the remote control or projector direction button, or use the remote control one-key mirroring button to enter “Screen Mirroring” interface.
Notice: Only Pro and Max model feature one-key mirroring function.



3. Open the WLAN setting on Android device and connect the projector WiFi
DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678
4. Find the wireless projection settings on the Android mobile devices, click and search the projector WiFi.
5. Open the screen mirror settings on your mobile phone device and select the projector device:
EKcast-xxxxxx, click and connect.
6. Once connected successfully, your mobile device' s screen will be displayed on the projection surface.



For MacBook device

1. Power on and enter the projector' s main menu.
2. Enter "Screen Mirroring" interface via the remote control or projector direction button, or use the remote control one-key mirroring button to enter "Screen Mirroring" interface.
Notice: Only Pro and Max model feature one-key mirroring function.



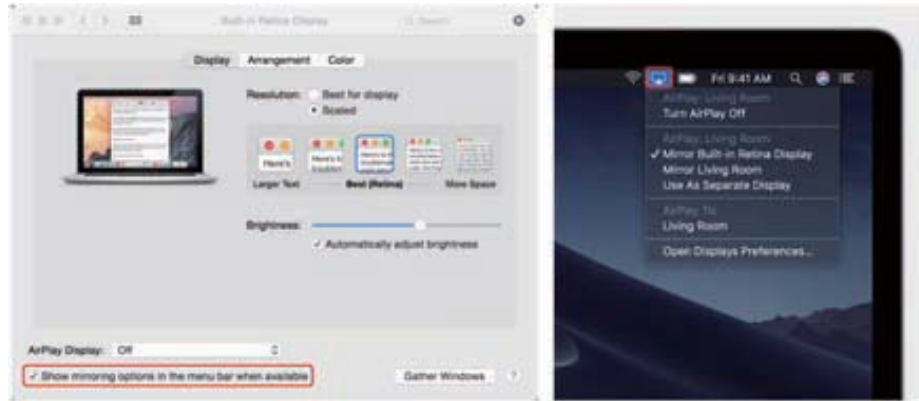
3. Connect the MacBook to the projector WiFi

DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678

4. Turn on the setting and find “Airplay”, then click and search the projector WiFi.

5. Select projector device: EKcast-xxxxxx, click and connect.

6. Once connected successfully, the projector’s screen display is the same as MacBook.



For Windows PC (Wireless Miracast only support Window 10 system)

1. Power on and enter the projector’s main menu.

2. Enter “Screen Mirroring” interface via the remote control or projector direction button, or use the remote control one-key mirroring button to enter “Screen Mirroring” interface.

Notice: Only Pro and Max model feature one-key mirroring function.



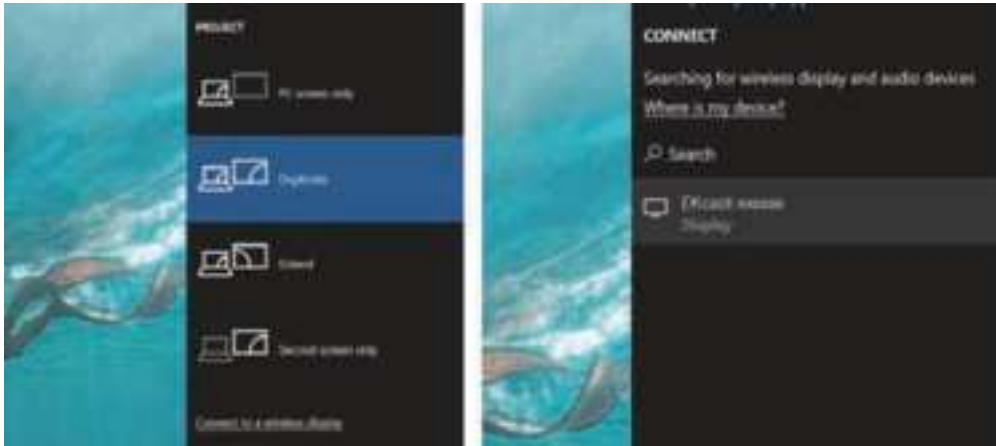
3. Connect Windows PC to the projector WiFi

DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678

4. Use the shortcut key **Win+P** to enter the projection settings, select Duplicate, click Connected to a wireless display to enter the device search.

5. Select projector device: EKcast-xxxxxx, click and connect.

6. The Wireless Screen Mirroring will be successful when the projector' s screen display is the same as the device.



Wired Mirroring(For Android System)

Step 1: Turn on the projector and enter the main interface of the projector.

Step 2: Use the direction buttons on the remote control to enter the mirroring interface.

Step 3: When using wired mirroring for the first time, connect the USB port of the mobile phone charging cable to the USB socket of the projector, and connect the charging port to the mobile phone charging port.

Step 4: After firm connection, the phone interface will automatically pop out a window, click "View" to transfer the pop-up URL to the browser.

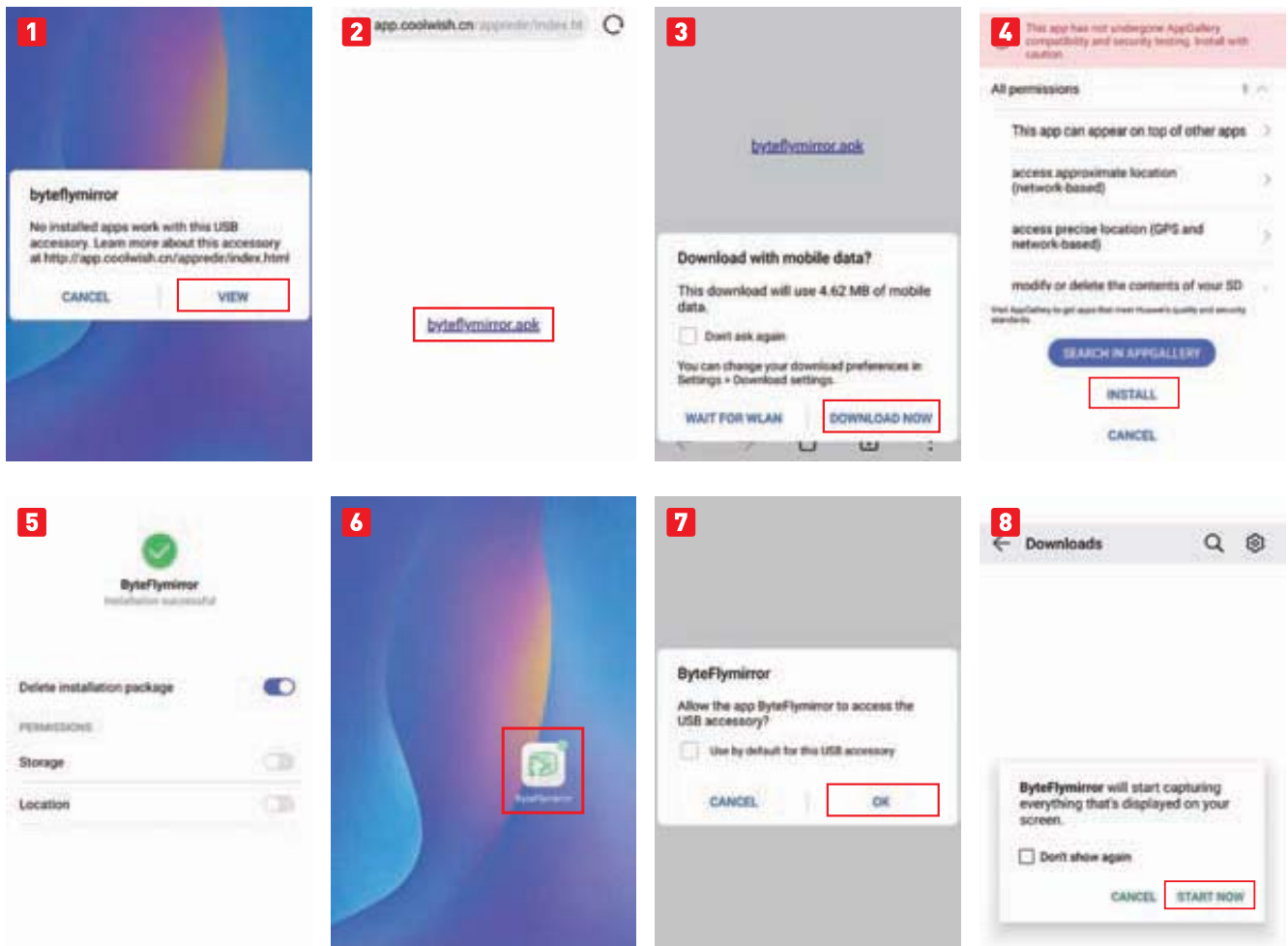
Step 5: Click "byteflymirror.apk" on the browser interface to download, please install after downloading.

Step 6: After the installation is complete, click on the "byteflymirror" app on the phone, and window 1 will pop up on the phone interface, click OK.

Step 7: After the confirmation is completed, window 2 will pop up on the phone, click "start now" to successfully mirroring the screen.

Step 8: Disconnect the mobile phone port to end the mirroring.

Step 9: Repeat Step 1, Step 2, Step 3, Step 7, and Step 8 for the second time mirroring .



Wired Mirroring(For IOS System)

Step 1: Turn on the projector and enter the main interface of the projector.

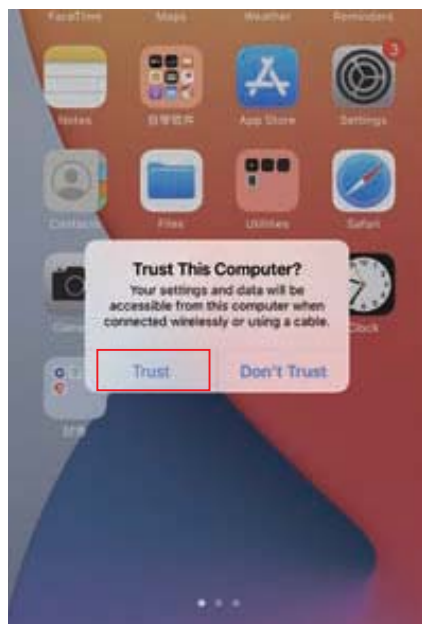
Step 2: Use the direction buttons on the remote control to enter the mirroring interface.

Step 3: When using wired mirroring for the first time, connect the USB port of the mobile phone charging cable to the USB socket of the projector, and connect the charging port to the mobile phone charging port.

Step 4: When you connect for the first time, window 1 will pop up on the phone interface, click "TRUST", and window 2 will pop up, enter the phone password.

Step 5: Unplug the data cable connected to the charging port of the mobile phone and plug it in, then mirroring can be successfully.

Step 6: When connecting for the second time, connect the mobile phone and the projector with the mobile phone charging cable to mirroring.



Bluetooth Connections

1. Power on and enter the projector's main menu.



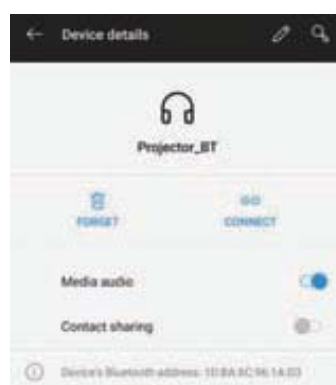
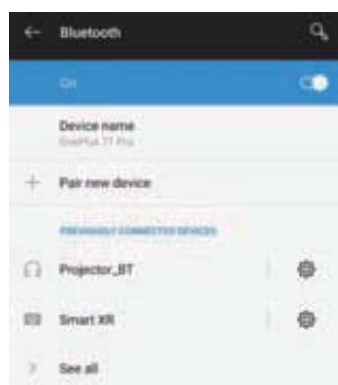
2. Enter "Bluetooth Mode" via the remote control or projector direction button, or use the remote control one-key Bluetooth button to enter BT mode.

The Bluetooth name of the projector: Projector_BT



3. Open your device's Bluetooth settings, search and pair the projector Bluetooth.

The Bluetooth name of the projector: Projector_BT



4. You can use the remote control or projector direction button to enter the screen off button and press OK to enter BT mode in BT mode, press any button to light up the projector screen.
5. The playback track can be paused/previous/next via the remote control direction buttons or connected device.

Specifications

Features	Magic 420	Magic 420 Pro	Magic 420 Max
Bluetooth	✓	✓	✓
One-key image brighten	✓	✓	✓
One-key to mirroring	✗	✓	✓
WIFI	✗	2.4G	2.4G+5G
Throw Ratio	1.4		
Display Technology	LCD		
Light Source	LED		
Aspect Ratio	16:9/4:3/Auto		
Focus	Manual		
Keystone	±15°		
Projection Mode	Front/Rear/Ceiling		
Speaker	1*5W		
Power Supply	AC 100-240V, 50-60Hz		
Unit Dimension	240*202*95 mm		
Unit Net Weight	1.51kg(3.33lb)		
Photo Format Supported	JPG/JPEG/PNG/BMP		
Audio Format Supported	MP2/MP3/WMA/FLAC/PCM		
Video Format Supported	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/RMVB/3GP/MPEG/H.264/XVID		
Ports	HDMI in / USB Port / Audio in / AV in / VGA Port / SD Card Slot		
Mounting Screw	1/4 metric		
Number of Screw	1		

Trouble Shooting

Q1. Blurry Image

- * Make sure the projection distance is farther than the minimum projection distance of 1.2 m.
- * Adjust focus ring/keystone.

Q2. The content from Hulu,Netflix, and similar services cannot not be mirrored or cast?

- * Due to the copyright restriction from Hulu, Netflix, and similar services, the contents MAY NOT be mirroring.

Q3. What should I do if I want to watch the content from Hulu, Netflix, and similar services via the projector?

- * Please prepare a Fire TV stick,Roku stick or ChromecastTM(not included), then connect it to the projector to watch the content.

Q4. Remote Unresponsive

- * Make sure remote points at IR receiver directly.
- * Do not cover IR receiver.
- * Try a new pair of AAA batteries.

Q5. The projector can' t screen mirroring?

- * Firstly, please kindly check whether the projector selects the Screen Mirroring input source and whether the device is connected to the projector WiFi .
- * Please make sure the device and projector connect to the same WiFi if the projector features WiFi function.
- * Please unplug the power and re-apply it again If the Screen Mirroring input source is selected and the WiFi is connected while the projector still can' t screen mirroring .
- * Please reset the projector if it still can't work after unplugging the power.
- * Please feel free to contact us .

Q6. Black spots appear on the projector image?

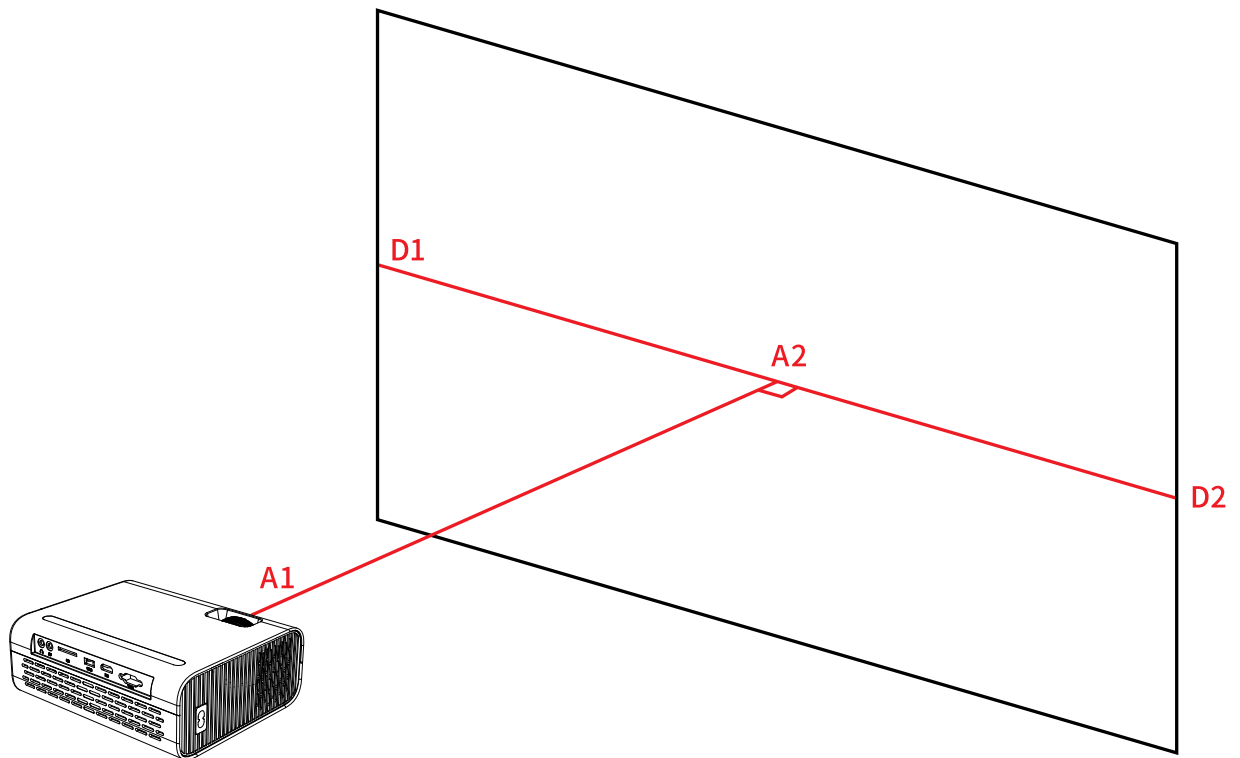
- * Open the Maintenance Window on the bottom of the projector.
- * Slide the upper and lower parts of the bottom with a hair dryer (the blow gun or an electric blower is better)
- * Check the projection screen to see if there are still dead pixels or black dots. If yes, you need to do it again until it is cleared.
- * When there are no dead pixels on the screen, you need to close the Maintenance Window.

Q7. Fail to connect the Bluetooth?

- * Please open the projector and device Bluetooth setting.
- * Please check if the device pair with the projector successfully.
- * If the projector can' t work if paired, please unplug the power and re-apply it again.

Q8. How far between the projector and the wall to get a 100 inches image?

- * The projector throw ratio is 1.4, and the length of the 100-inch screen D1D2 is 2214mm.
- * The throw ratio = the distance from the projector to the wall A1A2/the projection screen length D1D2 According to $1.4=A1A2/2214$, A1A2 is 3099 mm.



Q9. There is no signal on the projector?

- * Please make sure all cables are connected to the projector correctly and stably.
- * Please check whether the projector input source mode has been selected as the correct source.
- * For example: if the device and the projector are connected with an HDMI cable, the HDMI input source must be selected for projection, otherwise there is no signal if other source are selected.

Inhalt

Sicherheitshinweise	22
Packliste	23
Überblick	23
Bereit zum Start	24
Starten	25
Wlan-Einstellungen	30
Gleicher Bildschirm	31
Kabelgebundene Bildschirmfreigabe	37
Bluetooth-Einstellungen	39
Technischer Index	40
Fehlerbehebung	41

Wichtige Sicherheitsanweisungen

Vielen Dank für den Kauf eines Bomaker-Projektors.

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

Wenn Körperverletzung, Datenverlust oder Beschädigung durch Nichtbeachtung der Anweisungen verursacht werden, gilt die Garantie nicht.

DE

Konfiguration

- Installieren Sie den Projektor nicht an Orten ohne ausreichende Belüftung.
- Installieren Sie den Projektor nicht an heißen und feuchten Orten.
- Stellen Sie den Projektor nicht an staubigen oder rauchigen Orten auf.
- Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen (Einlass oder Auslass).
- Installieren Sie den Projektor nicht in der Nähe der Temperatur- und Rauchmelder. Dies kann zu einem Sensorausfall führen.
- Installieren Sie den Projektor nicht in Bereichen, in denen warme und kühle Luft direkt auf den Projektor bläst. Andernfalls kann der Projektor aufgrund von Feuchtigkeitskondensation oder großen Temperaturänderungen ausfallen.

Energieversorgung

- Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie das Netzteil aus der Steckdose ziehen.
- Verwenden Sie das Netzkabel mit Vorsicht, um ein übermäßiges Verbiegen zu vermeiden. Beschädigte Netzkabel können einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.
- Schalten Sie dieses Gerät aus, wenn es Gewitter gibt oder wenn es längere Zeit nicht verwendet wird.
- Berühren Sie niemals das Netzkabel oder den Stromanschluss mit nassen Händen.
- Ziehen Sie nach Verwendung des Projektors das Netzkabel aus der Steckdose.

Instandsetzung

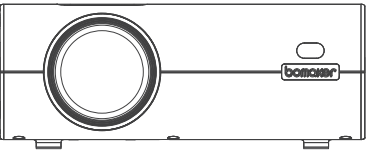
- Nehmen Sie niemals selbst Reparaturen am Projektor vor.
- Keine Komponenten im Projektor können von Kunden repariert werden.
- Bitte beauftragen Sie qualifiziertes professionelles Wartungspersonal mit der Reparatur.

Vorsicht

- Sehen Sie nicht auf die Linse, da dies zu schweren Augenverletzungen führen kann.
- Während und nach dem Gebrauch steigt die Temperatur in der Nähe des Auslasses. Daher kann das Berühren zu Verbrennungen führen.

Packliste

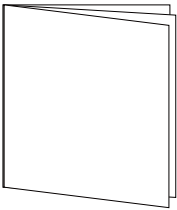
DE



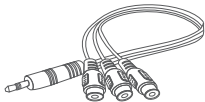
Magic 420



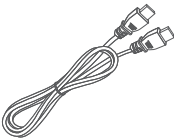
Fernbedienung (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)



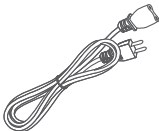
Bedienungsanleitung



AV Kabel

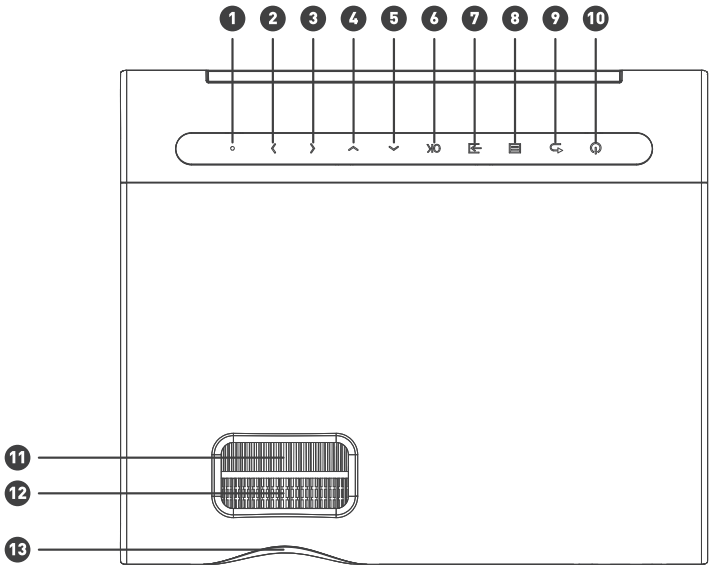


HD Kabel

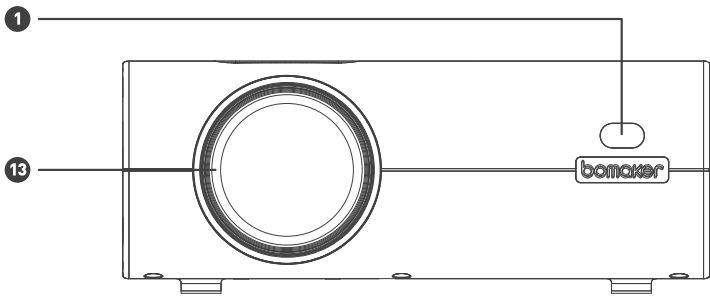


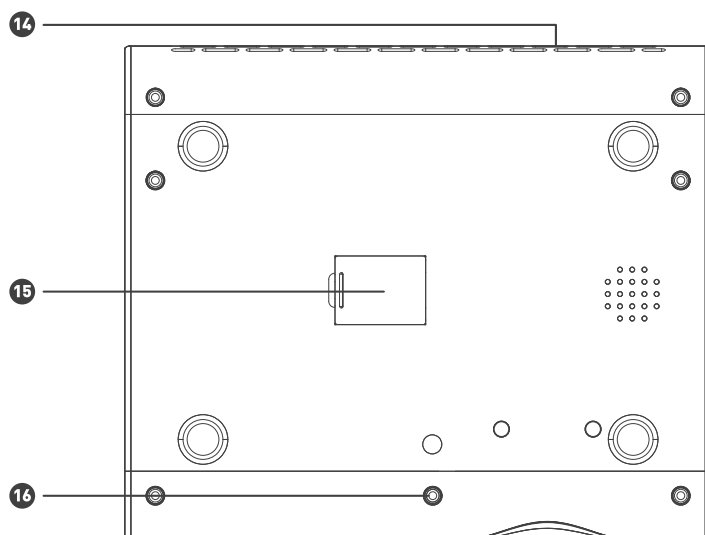
Power Kabel

Überblick

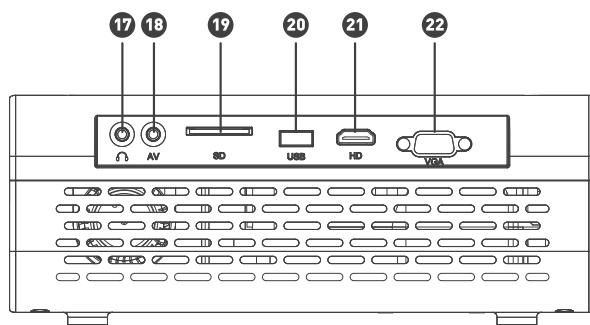


- | | |
|------------------|--------------|
| 1. IR | 8. Menü |
| 2. Recht | 9. Zurück |
| 3. Links | 10. Power |
| 4. Unter | 11. Keystone |
| 5. Auf | 12. Fokus |
| 6. OK | 13. Linse |
| 7. Eingabequelle | |

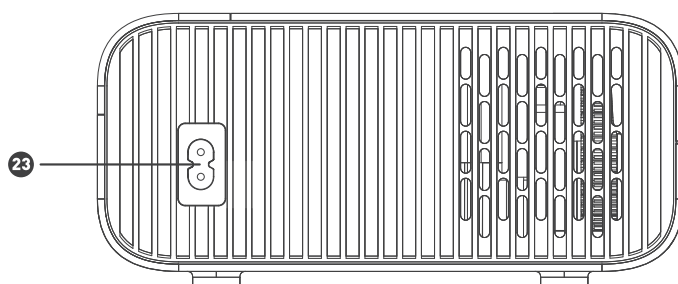




- 14. Lautsprecher
- 15. Wartungsfenster
- 16. Knopf einstellen



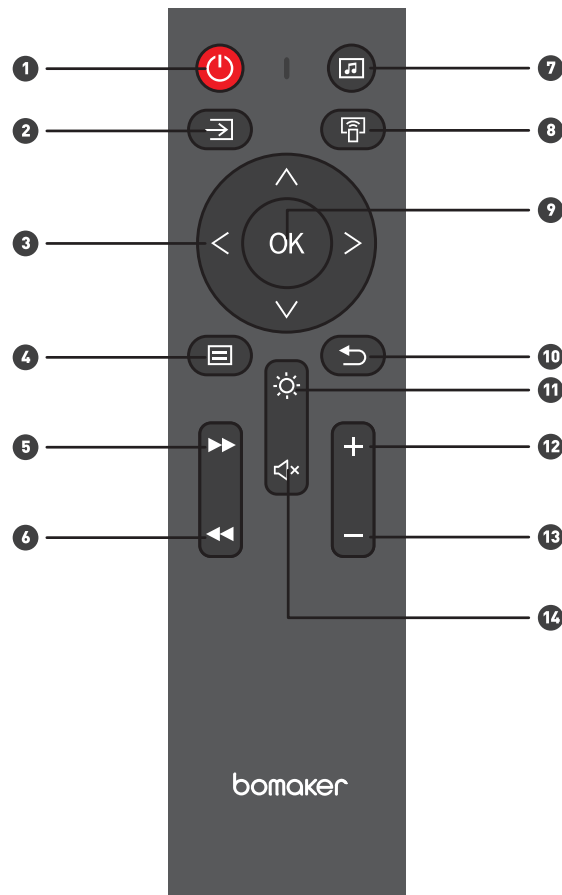
- 17. Audioausgang
- 18. AV In
- 19. SD
- 20. USB
- 21. HDMI
- 22. VGA



- 23. Power Input

Remote Control

DE



- 1. Netzschalter
- 2. Eingabequelle
- 3. Up / Down / Left / Right
- 4. Menü
- 5. Schneller Vorlauf

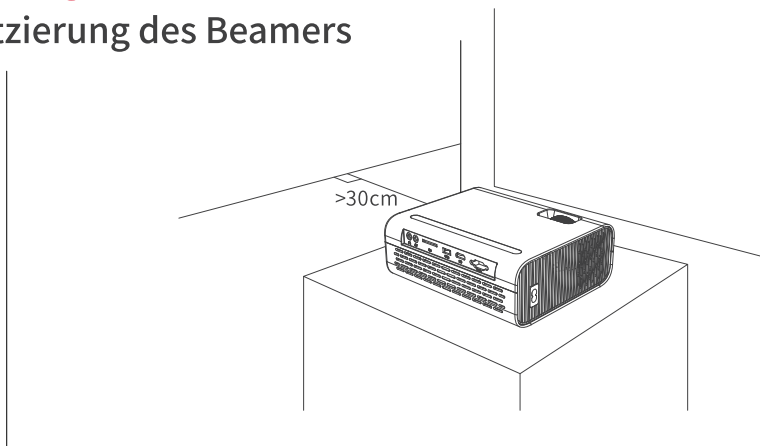
- 6. Rücklauf
- 7. EinTaste zur Bluetooth-Lautsprecher
- 8. Ein Taste zur Spiegelung
- 9. OK

- 10. Rückgabe
- 11. Ein Taste Bild aufhellen
- 12. Volume Up
- 13. Volume Down
- 14. Mute

Hinweis: Nur die Modelle Pro und Max verfügen über eine gleichzeitige Bildschirmfunktion mit einer Taste.

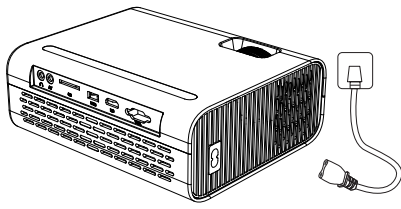
Anfangen

Platzierung des Beamers

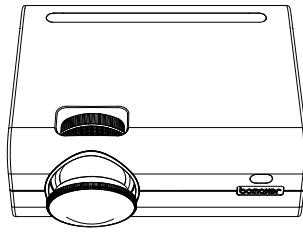


Bitte lassen Sie mindestens 30 cm Abstand zu den Wänden, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten und die Leistung und Zuverlässigkeit des Projektors zu gewährleisten.

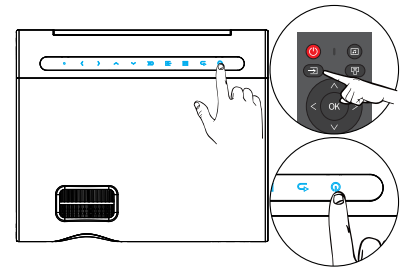
Starten Sie mit Power-On



1 Stecken Sie das Netzkabel in eine Steckdose.



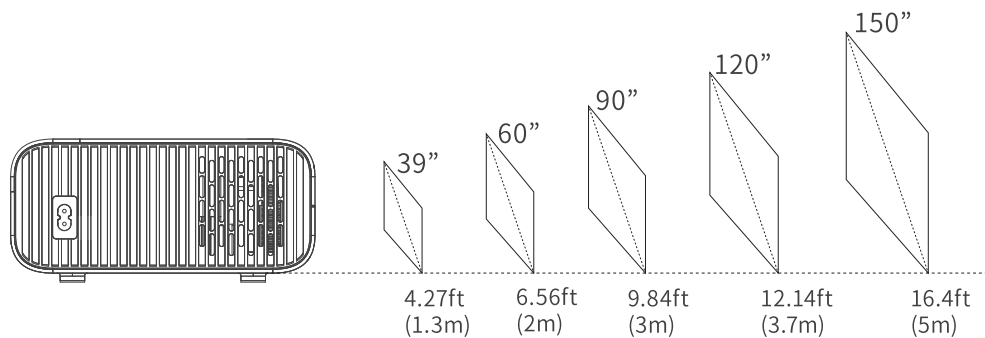
2 Nehmen Sie die Objektivabdeckung ab.



3 Drücken Sie den Netzschalter, um den Projektor einzuschalten.

DE

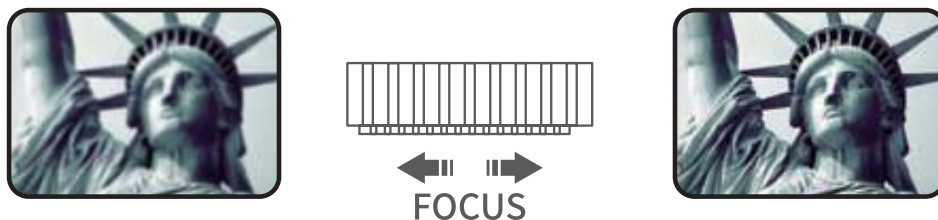
Beamerabstand und -größe



Die empfohlene Projektionsfläche beträgt ca. 80 Zoll bei einem Projektionsabstand von ca. 8,5 Fuß.
Die Dunkelheit der Umgebung verbessert die Klarheit der projizierten Bilder.

Anpassen des projizierten Bildes

Drehen Sie das Fokusrad nach links und rechts, um die vordere und hintere Position des Objektivs zu ändern, bis ein klares Bild erhalten wird.

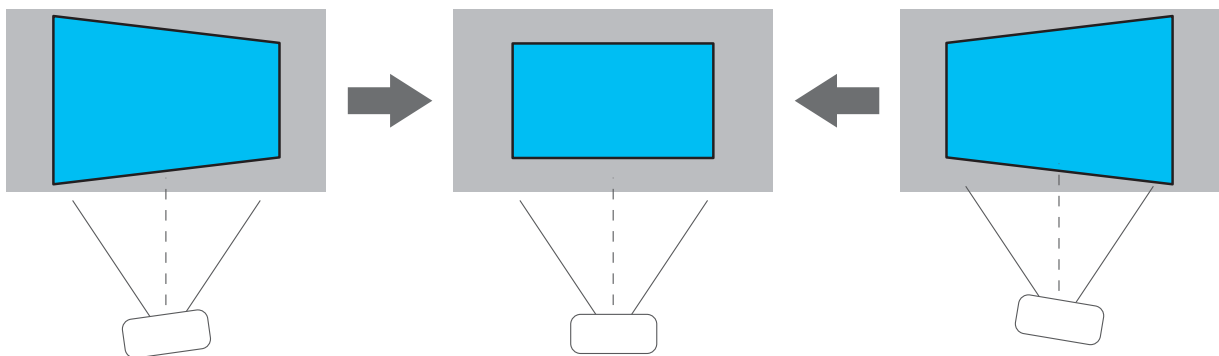


Trapezkorrektur

(1) Passen Sie den Schlussstein am Projektor an, um die Bildform anzupassen.



(2) Passen Sie die Position des Projektors an. Wenn die linke Seite des Bildes breiter ist, bewegen Sie die linke Seite des Projektors nach vorne. Wenn die rechte Seite des Bildes breiter ist, bewegen Sie das Bild auf der rechten Seite des Projektors nach vorne.



Eingabequelle

A. VGA-Modus

Schritt 1: Verbinden Sie den Projektor und das Gerät mit einem VGA-Kabel

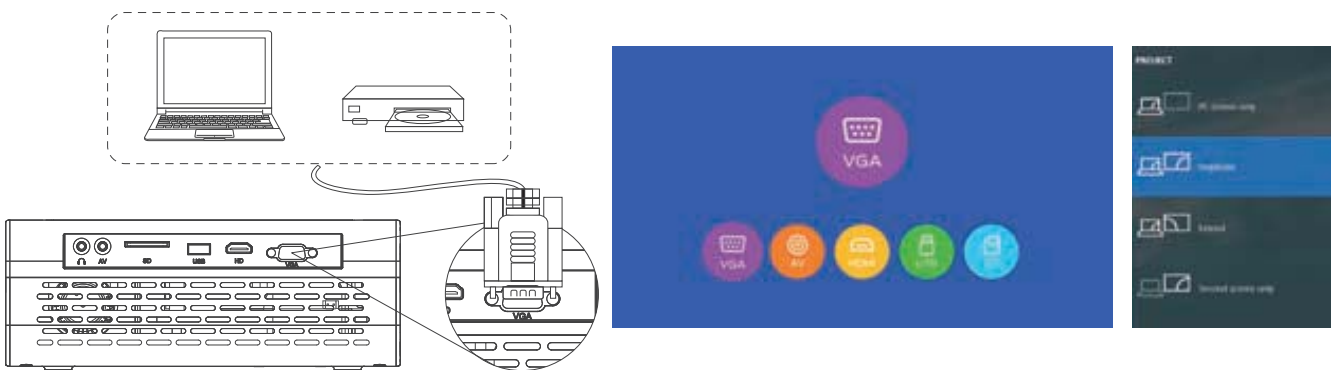
Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen

Schritt 3: Wählen Sie VGA und drücken Sie OK, um einzutreten. Wenn die Benutzeroberfläche nicht erfolgreich angezeigt wird, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort

Schritt 4: Verwenden Sie die Tastenkombinationen  +P, um die Projektionseinstellungen einzugeben, und wählen Sie Duplizieren, um die Benutzeroberfläche aufzurufen

Schritt 5: Drücken Sie die Eingabetaste, um die Hauptschnittstelle des Projektors zu verlassen

Hinweis: Wenn Sie den VGA-Modus verwenden, müssen Sie die Auflösung des an den Projektor angeschlossenen Geräts manuell auf 1366 * 768 ändern. Der Projektionseffekt ist besser.



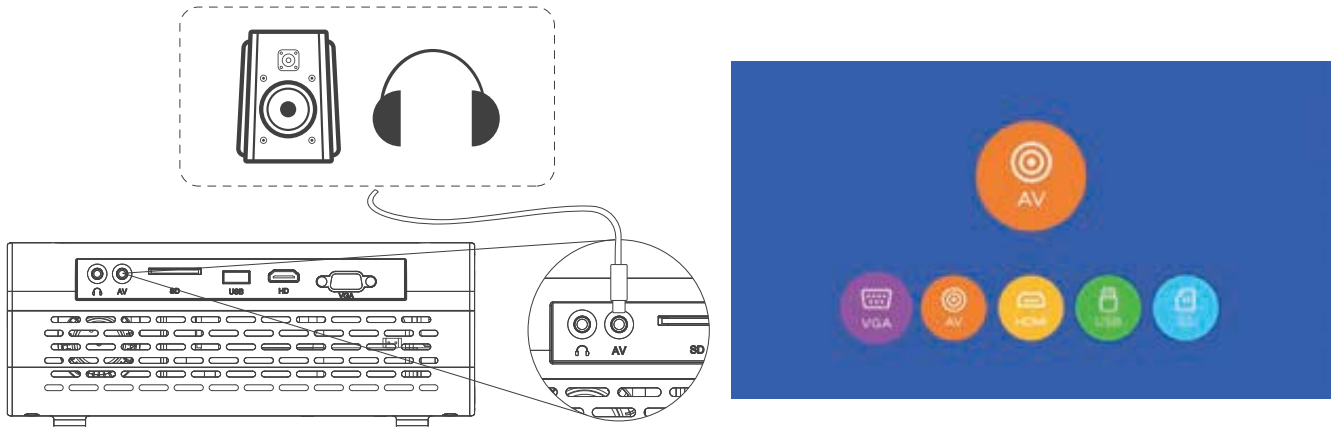
B. AV-Modus

Schritt 1: Der erste Schritt: Verbinden Sie den Projektor und das Gerät mit dem AV-Kabel

Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen.

Schritt 3: Wählen Sie AV, drücken Sie OK, um einzutreten, drücken Sie Return, um zu beenden, und kehren Sie zur Hauptschnittstelle des Projektors zurück.

DE



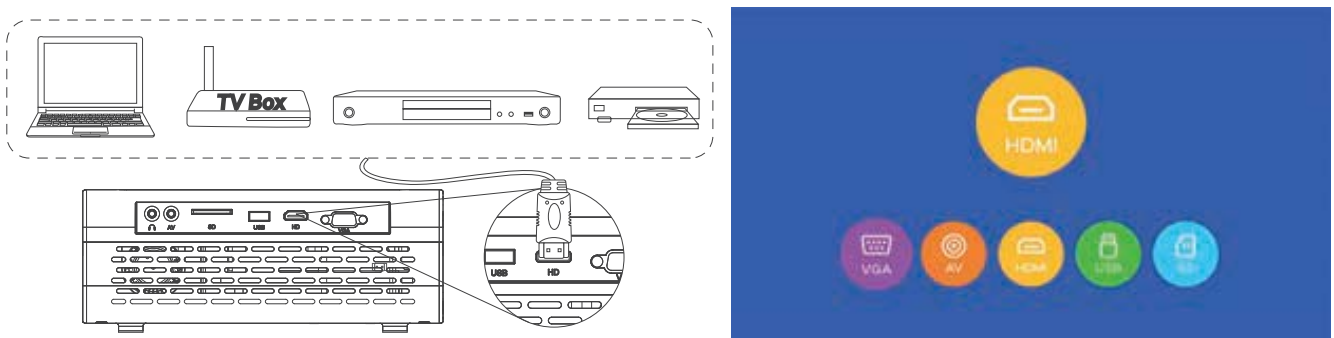
C. HDMI-Modus

Schritt 1: Schließen Sie den Projektor und das Gerät mit einem HDMI-Kabel an

Der erste Schritt: Verbinden Sie den Projektor und das Gerät mit dem AV-Kabel

Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen.

Schritt 3: Wählen Sie HDMI, drücken Sie OK, um einzutreten, drücken Sie Return, um das Menü zu verlassen, und kehren Sie zur Hauptschnittstelle des Projektors zurück.



D. USB-Modus

Schritt 1: Schließen Sie den Projektor an das USB-Flash-Laufwerk an.

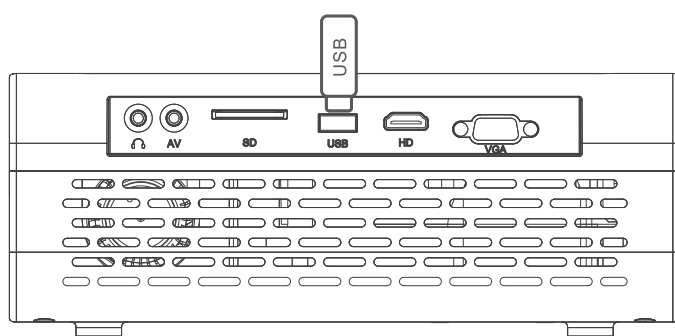
Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen.

Schritt 3: Wählen Sie USB und drücken Sie OK, um die Modulschnittstelle aufzurufen.

Schritt 4: Wählen Sie die entsprechenden Film-, Musik- und Bildmodule des Dateityps aus und drücken Sie OK, um die Dateischnittstelle aufzurufen.

Schritt 5: Wählen Sie die abzuspielende Datei in der Dateischnittstelle aus und drücken Sie OK, um die Wiedergabe auszuwählen.

Schritt 6: Drücken Sie die Eingabetaste, um die Hauptschnittstelle des Projektors zu verlassen.



E. SD-Modus

Schritt 1: Schließen Sie den Projektor an das SD-Flash-Laufwerk an.

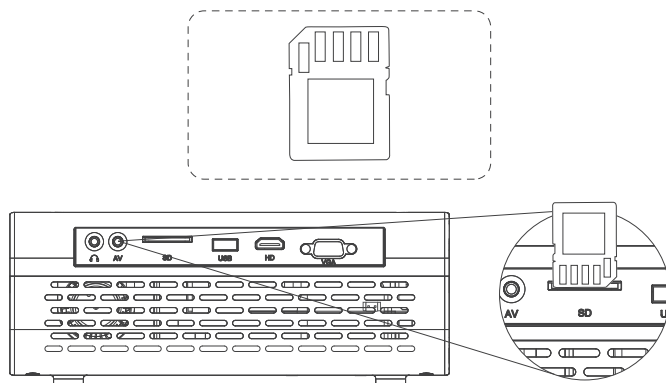
Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen.

Schritt 3: Wählen Sie SD und drücken Sie OK, um die Modulschnittstelle aufzurufen.

Schritt 4: Wählen Sie die entsprechenden Film-, Musik- und Bildmodule des Dateityps aus und drücken Sie OK, um die Dateischnittstelle aufzurufen.

Schritt 5: Wählen Sie die abzuspielende Datei in der Dateischnittstelle aus und drücken Sie die OK-Taste, um die Wiedergabe auszuwählen.

Schritt 6: Drücken Sie die Eingabetaste, um die Hauptschnittstelle des Projektors zu verlassen.



Wlan einstellungen

Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über eine WiFi-Funktion, und der gleiche Bildschirm kann nicht ohne WiFi-Funktion ausgeführt werden.

1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf



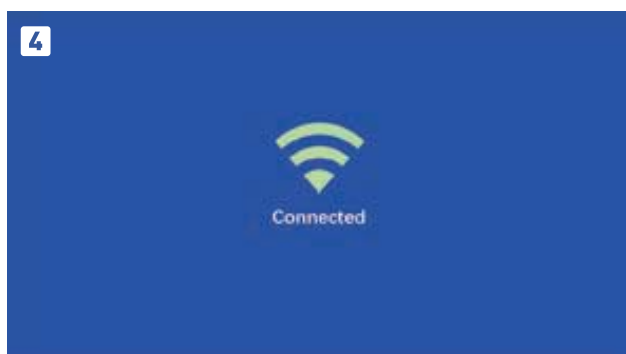
2. Verwenden Sie die Richtungstasten der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen, und drücken Sie die Taste OK, um die WLAN-Einstellungen einzugeben.



3. Wählen Sie den WLAN-Namen aus, der verbunden werden soll, und verwenden Sie die Fernbedienung, um die virtuelle Tastatur zur Eingabe des Kennworts zu steuern.



4. Bestätigen Sie OK. Klicken Sie mit der Fernbedienung auf die Eingabetaste. Der Projektor stellt erfolgreich eine Verbindung zu WLAN her



Bildschirm spiegeln

Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über eine WiFi-Funktion, und der gleiche Bildschirm kann nicht ohne WiFi-Funktion ausgeführt werden.

DE

For IOS System (Streaming with WiFi)

1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.



2. Verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung oder die Ein-Tasten-Bildschirmtaste auf der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen
Hinweis: Nur die Modelle Pro und Max verfügen über eine Tastenfunktion auf dem Bildschirm.



3. Halten Sie die Fernbedienungstaste OK auf derselben Bildschirmoberfläche gedrückt, um die WiFi-Einstellungsoberfläche aufzurufen
4. Wählen Sie den zu verbindenden WLAN-Namen aus und steuern Sie mit der Fernbedienung die virtuelle Tastatur, um das Kennwort einzugeben



5. Bestätigen Sie OK. Klicken Sie mit der Fernbedienung auf die Eingabetaste. Der Projektor stellt erfolgreich eine Verbindung zu WLAN her.
 6. Öffnen Sie die Netzwerkeinstellungen des Mobiltelefons und verbinden Sie das Mobiltelefon und den Projektor über dasselbe WLAN.
 7. Verwenden Sie die Fernbedienungstaste oder die Projektortaste, um die Projektorschchnittstelle wieder auf dieselbe Bildschirmoberfläche umzuschalten. Sie können die Bildschirm Spiegelung auch über die One-Touch-Bildschirmtaste auf der Fernbedienung aufrufen.
- Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über die Ein-Tasten-Bildschirmfunktion.
8. Öffnen Sie die gleichen Bildschirm Einstellungen des Telefons und wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und stellen Sie eine Verbindung her.
 9. Öffnen Sie die gleichen Bildschirm Einstellungen des Telefons und wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und stellen Sie eine Verbindung her.



Für IOS-System (Streaming mit Mobilfunkdaten)

1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.

2. Verwenden Sie die Fernbedienungs- oder Projektor-Richtungstasten, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen, oder verwenden Sie die Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche mit einer Taste auf demselben Bildschirm aufzurufen
- Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über die Ein-Tasten-Bildschirmfunktion.



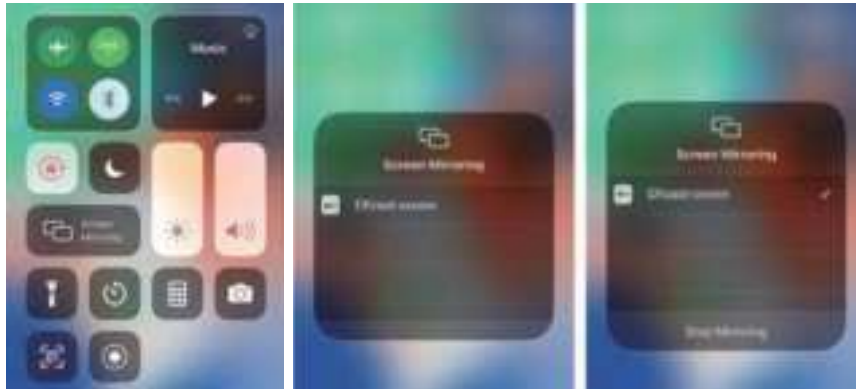
3. Öffnen Sie die WLAN-Einstellungen des Telefons und stellen Sie vom Projektor aus eine Verbindung zum WLAN her

GERÄT: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678

4. Suchen Sie dieselbe Bildschirmfunktionsoption für iOS-Mobilgeräte, klicken Sie auf und suchen Sie nach dem Projektorgerät.

5. Wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und verbinden Sie sich.

6. Wenn der Projektor und das Gerät denselben Bildschirm haben, ist derselbe Bildschirm erfolgreich.



Für Android-System (Streaming mit WiFi)

1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.



2. Verwenden Sie die Richtungstasten der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen.



3. Halten Sie die Fernbedienungstaste OK auf derselben Bildschirmoberfläche gedrückt, um die WLAN-Einstellungsoberfläche aufzurufen.

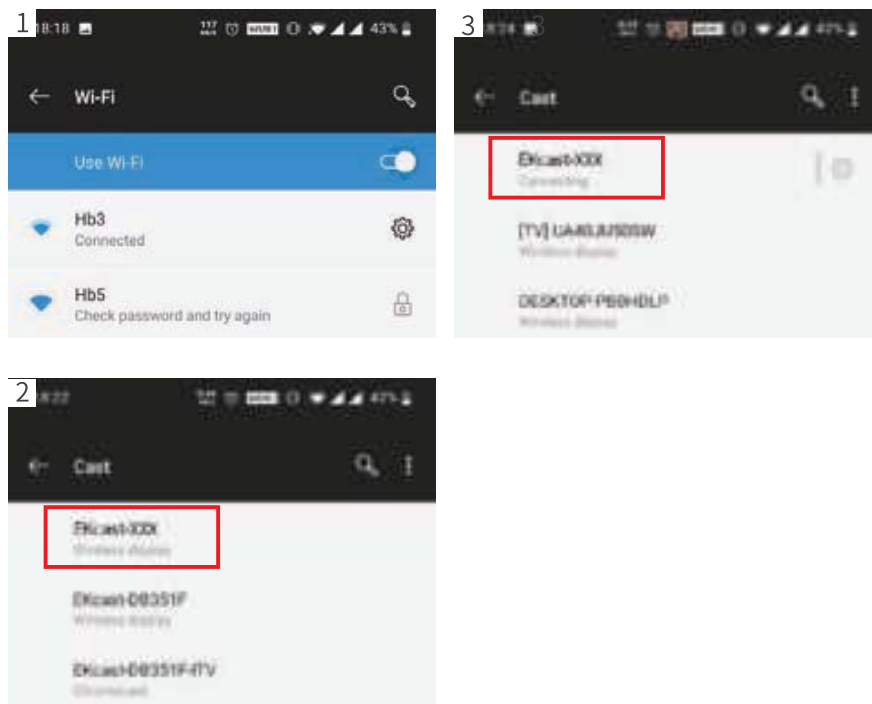


4. Wählen Sie den WLAN-Namen aus, der verbunden werden soll, und verwenden Sie die Fernbedienung, um die virtuelle Tastatur zur Eingabe des Kennworts zu steuern.

5. Bestätigen Sie OK, klicken Sie auf die Eingabetaste auf der Fernbedienung. Der Projektor ist erfolgreich mit WiFi verbunden.



6. Öffnen Sie die Netzwerkeinstellungen des Mobiltelefons und verbinden Sie das Mobiltelefon und den Projektor über dasselbe WLAN.
 7. Verwenden Sie die Fernbedienungstaste oder die Projektortaste, um die Projektorschnittstelle wieder auf dieselbe Bildschirmoberfläche umzuschalten. Sie können die Bildschirmspiegelung auch über die One-Touch-Bildschirmtaste auf der Fernbedienung aufrufen.
- Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über die Ein-Tasten-Bildschirmfunktion.
8. Öffnen Sie die gleichen BildschirmEinstellungen des Mobiltelefons, wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und stellen Sie eine Verbindung her.
 9. Wenn der Bildschirm des Projektors und das Gerät identisch sind, ist derselbe Bildschirm erfolgreich.



Für Android-System (Streaming mit Mobilfunkdaten)

1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.
 2. Verwenden Sie die Fernbedienungs- oder Projektor-Richtungstasten, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen, oder verwenden Sie die Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche mit einer Taste auf demselben Bildschirm aufzurufen
- Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über die Ein-Tasten-Bildschirmfunktion.



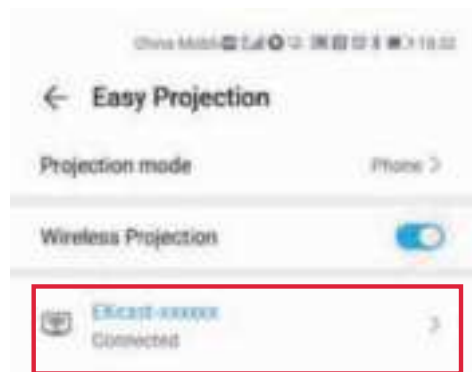
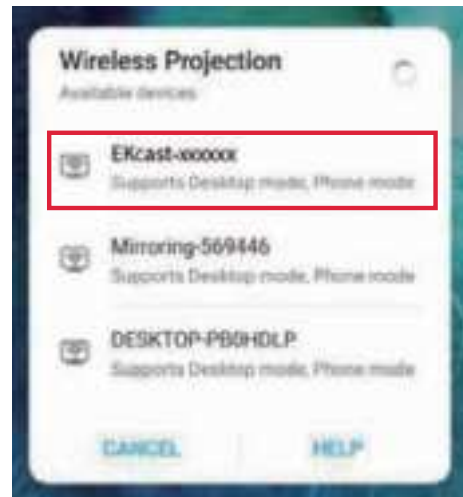
3. Öffnen Sie die WLAN-Einstellungen des Telefons und stellen Sie eine Verbindung zu dem vom Projektor gesendeten WLAN her:

GERÄT: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678

4. Suchen Sie dieselbe Bildschirmfunktionsoption des Mobilgeräts, klicken Sie auf und suchen Sie nach dem Projektorgerät.

5. Wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und verbinden Sie sich.

6. Wenn der Bildschirm des Projektors und des Geräts identisch sind, ist derselbe Bildschirm erfolgreich.



Für MacBook-Geräte

1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.

2. Verwenden Sie die Fernbedienungs- oder Projektor-Richtungstasten, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen, oder verwenden Sie die Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche mit einer Taste auf demselben Bildschirm aufzurufen
Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über die Ein-Tasten-Bildschirmfunktion.



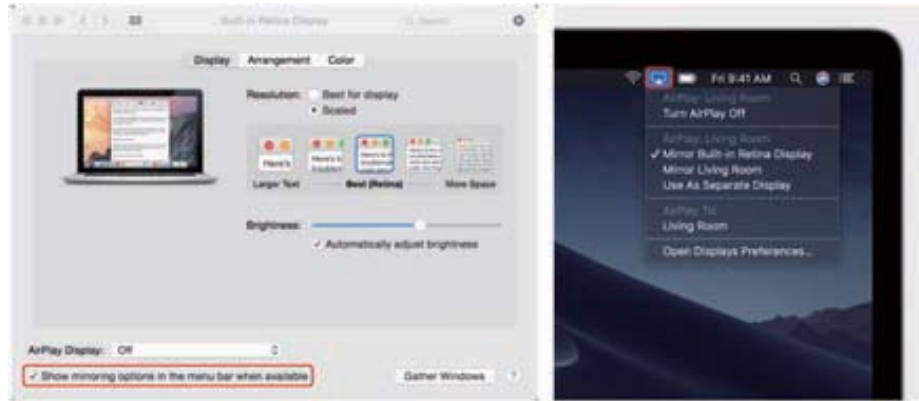
3. Verbinden Sie Ihr MacBook vom Projektor aus mit WLAN:

GERÄT: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678

4. Öffnen Sie die Einstellungen, suchen Sie Airplay, klicken Sie auf und suchen Sie nach dem Projektor.

5. Wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und verbinden Sie sich.

6. Wenn der Projektor und das Gerät denselben Bildschirm haben, ist derselbe Bildschirm erfolgreich.



Für Windows-PC (Wireless Miracast unterstützt nur Windows 10-Systeme)

1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.

2. Verwenden Sie die Fernbedienungs- oder Projektor-Richtungstasten, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen, oder verwenden Sie die Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche mit einer Taste auf demselben Bildschirm aufzurufen
Hinweis: Nur Pro und Max Modelle verfügen über die Ein-Tasten-Bildschirmfunktion.



3. Verbinden Sie den Windows-PC vom Projektor aus mit dem WLAN:

GERÄT: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678

4. Verwenden Sie die Tastenkombination **Windows+P**, um die Projektionseinstellungen einzugeben, wählen Sie Duplicate und klicken Sie auf Connected to a wireless display verbunden, um die Gerätesuche aufzurufen

5. Wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und verbinden Sie sich

6. Wenn der Bildschirm des Projektors und des Geräts identisch sind, ist derselbe Bildschirm erfolgreich.



Kabelgebundene Bildschirmfreigabe (für Android-System)

Schritt 1: Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.

Schritt 2: Verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen.

Schritt 3: Verbinden Sie bei der ersten Verwendung den USB-Anschluss des Ladekabels des Mobiltelefons mit dem USB-Anschluss des Projektors und den Ladeanschluss mit dem Ladeanschluss des Mobiltelefons.

Schritt 4: Nachdem die Verbindung sicher ist, wird die Telefonoberfläche automatisch aus dem Popup-Fenster geöffnet. Klicken Sie auf "Anzeigen", um die Popup-URL an den lokalen Browser zu übertragen.

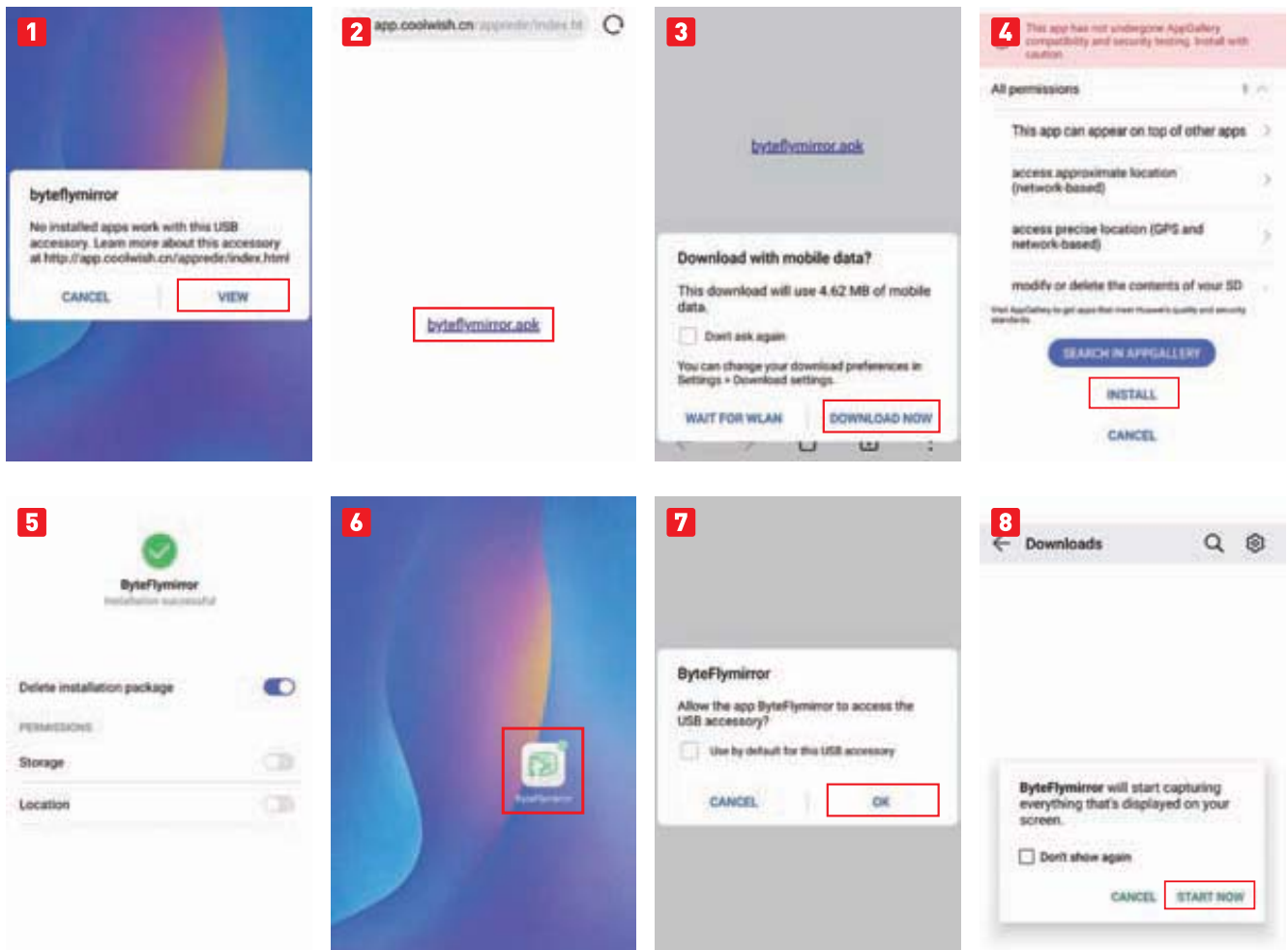
Schritt 5: Klicken Sie auf der Browseroberfläche auf "byteflymirror.apk", um sie herunterzuladen. Installieren Sie sie nach dem Herunterladen.

Schritt 6: Klicken Sie nach Abschluss der Installation auf dem Telefon-Desktop auf die App "byteflymirror". Auf der Telefonoberfläche wird ein Popup-Fenster angezeigt. Klicken Sie auf OK.

Schritt 7: Nachdem die Bestätigung abgeschlossen ist, wird das Popup-Fenster 2 auf der Telefonoberfläche angezeigt. Klicken Sie auf "Jetzt starten", um den Bildschirm erfolgreich freizugeben.

Schritt 8: Trennen Sie den Mobiltelefonanschluss, um denselben Bildschirm zu beenden.

Schritt 9: Wiederholen Sie Schritt 1, Schritt 2, Schritt 3, Schritt 7 und Schritt 8 zum zweiten Mal auf demselben Bildschirm.



Kabelgebundene Bildschirmfreigabe (für IOS-System)

Schritt 1: Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.

Schritt 2: Verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen.

Schritt 3: Verbinden Sie den USB-Anschluss des Ladekabels des Mobiltelefons mit der USB-Buchse des Projektors und den Ladeanschluss mit dem Mobiltelefon.

Schritt 4: Wenn Sie zum ersten Mal eine Verbindung herstellen, wird ein Popup-Fenster auf der Telefonoberfläche angezeigt. Klicken Sie auf "VERTRAUEN". Geben Sie im Popup-Popup-Fenster 2 das Telefonkennwort ein.

Schritt 5: Ziehen Sie das an den Ladeanschluss des Mobiltelefons angeschlossene Datenkabel ab und schließen Sie es an. Dann kann derselbe Bildschirm erfolgreich angezeigt werden.

Schritt 6: Wenn Sie zum zweiten Mal eine Verbindung herstellen, verbinden Sie das Mobiltelefon und den Projektor mit dem Ladekabel des Mobiltelefons, um denselben Bildschirm zu erhalten.



Bluetooth-Modus

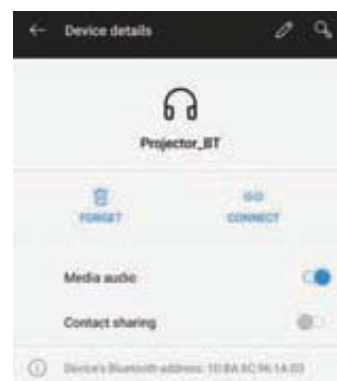
1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.



2. Rufen Sie mit der Fernbedienung oder der Projektor-Richtungstaste den Bluetooth-Modus auf oder rufen Sie mit der Ein-Tasten-Bluetooth-Lautsprechertaste der Fernbedienung den Bluetooth-Modus auf. Bluetooth-Name des Projektors: Projector_BT



3. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion des Mobiltelefons ein und suchen Sie nach dem Bluetooth-Namen des Projektors zum Koppeln



4. Im Bluetooth-Modus können Sie mit der Fernbedienung oder der Projektorrichtungstaste auf die Bildschirmstaste klicken, um in den Lautsprechermodus zu wechseln. Drücken Sie eine beliebige Taste, und der Projektorbildschirm leuchtet auf.
5. Die Wiedergabespur kann angehalten werden / Vorherige / Nächste Spuroperationen können über die Richtungstasten der Fernbedienung oder des angeschlossenen Geräts ausgeführt werden.

Spezifikationen

Parameter	Magic 420	Magic 420 Pro	Magic 420 Max
Bluetooth	✓	✓	✓
Ein-Tasten-Bild aufhellen	✓	✓	✓
Ein Schlüssel zum Spiegeln	✗	✓	✓
WIFI	✗	2.4G	2.4G+5G
Wurf-Verhältnis	1.4		
Display-Technologie	LCD		
Lichtquelle	LED		
Seitenverhältnis	16:9/4:3/Auto		
Fokus	Manuell		
Schlussstein	±15°		
Projektionsmodus	Vorne/Hinten/Decke		
Lautsprecher	1*5W		
Energieversorgung	AC 100-240V, 50-60Hz		
Einheitsabmessung	240*202*95 mm		
Nettogewicht der Einheit	1.51kg(3.33lb)		
Fotoformat unterstützt	JPG/JPEG/PNG/BMP		
Unterstütztes Audioformat	MP2/MP3/WMA/FLAC/PCM		
Videoformat unterstützt	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/RMVB/3GP/MPEG/H.264/XVID		
Häfen	HDMI in / USB Port / Audio in / AV in / VGA Port / SD Card Slot		
Befestigungsschraube	1/4 metric		
Anzahl der Schrauben	1		

Fehlerbehebung

DE

Q1. Blurry Image

- * Stellen Sie sicher, dass der Projektionsabstand weiter als der minimale Projektionsabstand von 1,2 m ist
- * Stellen Sie den Fokusring / Trapez ein

Q2. Der Inhalt von Hulu, Netflix und ähnlichen Diensten kann nicht gespiegelt oder übertragen werden.

- * Aufgrund der urheberrechtlichen Beschränkung von Hulu (Netflix und ähnlichen Diensten) dürfen die Inhalte NICHT gespiegelt werden.

Q3. Was soll ich tun, wenn ich den Inhalt von Hulu , Netflix und ähnlichen Diensten über den Projektor ansehen möchte?

- * Bitte bereiten Sie einen Fire TV Stick, Roku Stick oder ChromecastTM(nicht im Lieferumfang enthalten) vor.
- Schließen Sie es dann an den Projektor an, um den Inhalt anzusehen.

Q4. Remote reagiert nicht

- * Stellen Sie sicher, dass die entfernten Punkte direkt am IR-Empfänger liegen.
- * IR-Empfänger nicht abdecken.
- * Probieren Sie ein neues Paar AAA-Batterien aus.

Q5. Der Projektor kann sich nicht auf demselben Bildschirm befinden

- * Überprüfen Sie zunächst, ob der Projektor den Eingangsquellenmodus für die Bildschirmspiegelung auswählt und ob das Telefon mit dem WLAN des Projektors verbunden ist
- * Wenn es einen Projektor mit WiFi-Funktion gibt, überprüfen Sie bitte, ob der Projektor und das Gerät bei Verwendung der WiFi-Projektion mit demselben WiFi verbunden sind
- * Wenn Sie die Eingangsquelle für die Bildschirmspiegelung auswählen und mit WLAN verbunden sind, aber immer noch nicht denselben Bildschirm verwenden können, ziehen Sie den Netzstecker und versuchen Sie es erneut
- * Wenn Sie nach dem Trennen der Stromversorgung und erneutem Versuch nicht denselben Bildschirm freigeben können, stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her
- * Wenn keiner der oben genannten Schritte auf demselben Bildschirm angezeigt werden kann, kontaktieren Sie uns bitte.

Q6. Im Projektorbild erscheinen schwarze Flecken

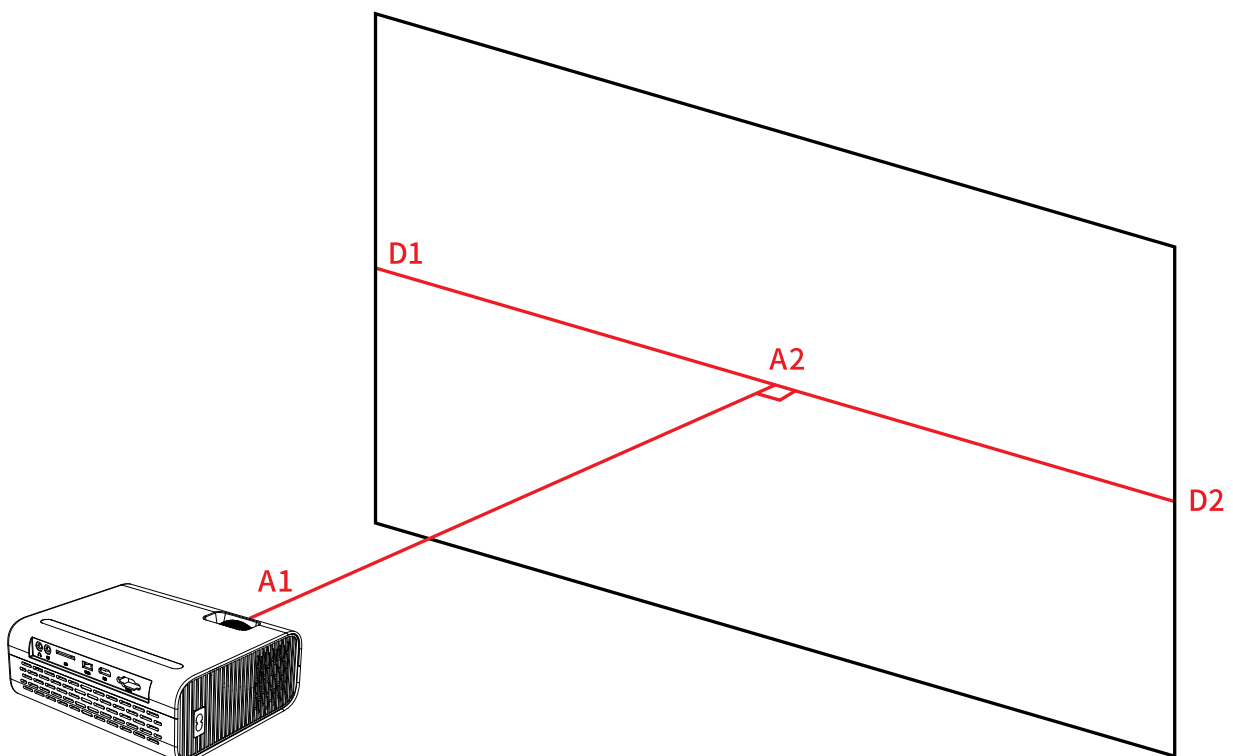
- * Drehen Sie die Unterseite des Projektors nach oben und öffnen Sie das Wartungsfenster an der Unterseite des Projektors
- * Verwenden Sie einen Haartrockner oder einen Haartrockner, um den Boden der Maschine zu blasen.
- * Überprüfen Sie, ob das projizierte Bild noch schwarze Flecken enthält. Wenn dies der Fall ist, wurde der Staub nicht entfernt, und Sie müssen die Reinigung fortsetzen, bis das Bild keine schwarzen Flecken mehr aufweist.
- * Schließen Sie das Wartungsfenster des Projektors nach der Reinigung, um den ursprünglichen Zustand wiederherzustellen.

Q7. Bluetooth-Verbindung fehlgeschlagen

- * Öffnen Sie die Bluetooth-Schnittstelle des Projektors und des angeschlossenen Geräts separat
- * Überprüfen Sie, ob das Bluetooth des Mobiltelefons erfolgreich mit dem Bluetooth des Projektors gekoppelt wurde
- * Wenn der Projektor nach erfolgreichem Pairing nicht funktioniert, ziehen Sie den Netzstecker und versuchen Sie es erneut
- * Nachdem Sie den Netzstecker gezogen haben, funktioniert er nicht erfolgreich. Stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her und versuchen Sie es erneut

Q8. Wie weit ist der Abstand von der Wand entfernt, um einen 100-Zoll-Bildschirmprojektor zu projizieren?

- * Das Wurfverhältnis des Projektors beträgt 1,4 und die Länge des 100-Zoll-Bildschirms D1D2 beträgt 2214 mm
- * Wurfverhältnis = Abstand von der Projektorlinse zur Wand A1A2 / Projektionswandlänge D1D2
 $\text{Ab } 1,4 = A1A2 / 2214 \text{ beträgt } A1A2 \text{ } 3099 \text{ mm}$



Q9. Das Projektorbild zeigt kein Signal

- * Bitte stellen Sie sicher, dass alle Kabel ordnungsgemäß und fest mit dem Projektor verbunden sind
- * Überprüfen Sie, ob der Projektor-Eingangsquellenmodus als entsprechendes Format ausgewählt wurde
- * Beispiel: Das Gerät und der Projektor sind mit einem HDMI-Kabel verbunden, der HDMI-Eingangskanal muss für die Projektion ausgewählt werden und es wird kein Signal angezeigt, wenn andere Kanäle ausgewählt sind.

Contenu

FR

Consignes de sécurité	43
Liste de Colisage	44
Aperçu	44
Prêt à commencer	45
Commencer à utiliser	46
Paramètres Wifi	51
Écran miroir	52
Mise en miroir d'écran filaire	58
Paramètres Bluetooth	60
Index technique	61
Dépannage	62

Consignes de Sécurité Importantes

Merci d'avoir acheté un projecteur Bomaker.

Veuillez lire attentivement ce manuel avant de l'utiliser et le conserver pour référence ultérieure.

Si des blessures physiques, la perte de données ou des dommages sont causés par le non-respect des instructions, la garantie ne s'applique pas.

l' installation

- N'installez pas le projecteur dans des endroits sans ventilation adéquate.
- N'installez pas le projecteur dans des endroits chauds et humides.
- N'installez pas le projecteur dans des endroits poussiéreux ou enfumés.
- Ne bloquez pas les orifices de ventilation (admission ou évacuation).
- N'installez pas le projecteur à proximité des détecteurs de température et de fumée. Cela peut provoquer une panne du capteur.
- N'installez pas le projecteur dans des zones où l'air chaud et froid soufflerait directement sur le projecteur, sinon cela pourrait provoquer une panne du projecteur en raison de la condensation d'humidité ou de grands changements de température.

FR

Source de Courant

- Éteignez l'appareil avant de retirer l'alimentation de la prise.
- Utilisez le cordon d'alimentation avec précaution pour éviter de le plier indûment. Les cordons d'alimentation endommagés peuvent provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Débranchez cet appareil en cas d'orage ou s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Ne touchez jamais le câble d'alimentation ou la connexion d'alimentation avec des mains mouillées.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise après avoir utilisé le projecteur.

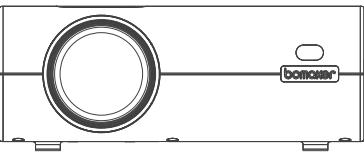
Réparations

- Ne réparez jamais le projecteur vous-même.
- Aucun composant du projecteur ne peut être réparé par les clients.
- Veuillez confier la réparation à un personnel de maintenance professionnel qualifié.

Mise en Garde

- Ne regardez pas l'objectif ou cela peut provoquer de graves blessures aux yeux.
- Pendant et après l'utilisation, la température à proximité de la prise augmentera. Par conséquent, le toucher peut provoquer des brûlures.

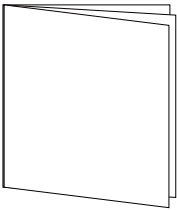
Liste de Colisage



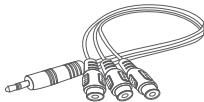
Magic 420



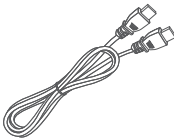
Télécommande (piles non incluses)



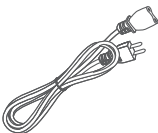
Manuel de L'utilisateur



AV Câble

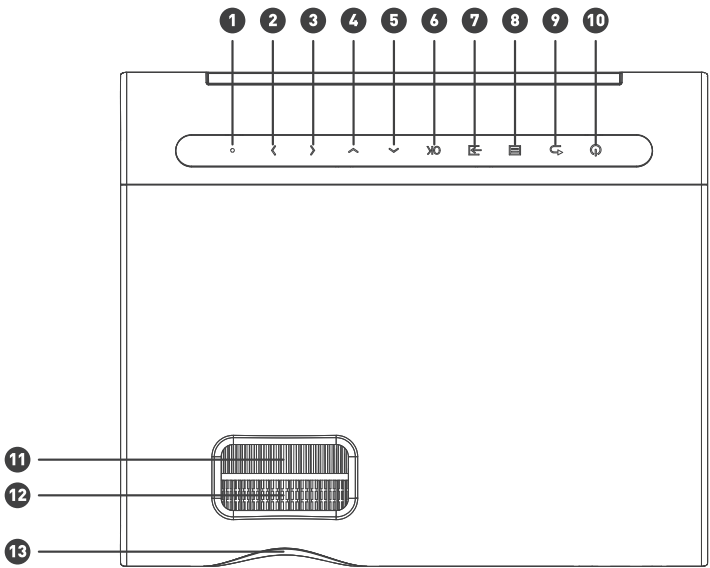


HD Câble

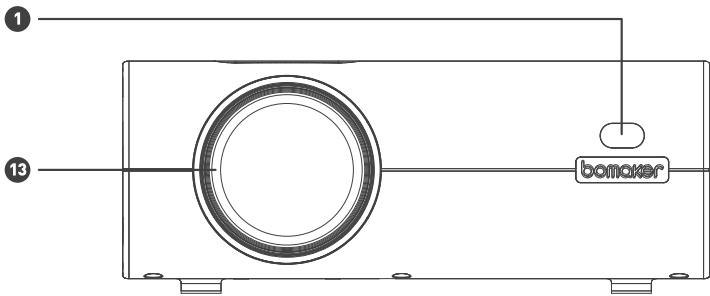


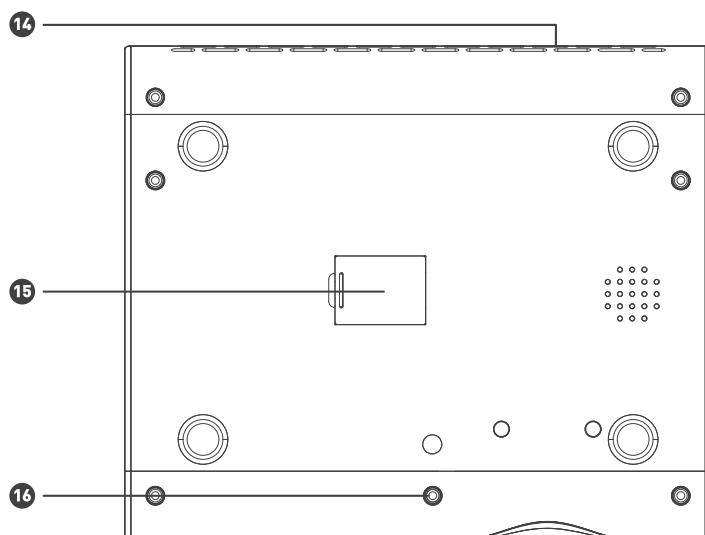
Puissance

Aperçu



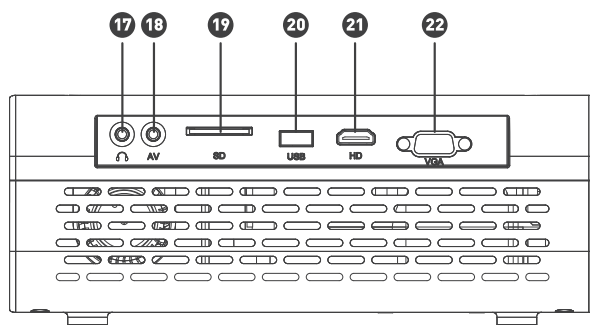
- | | |
|--------------------|---------------|
| 1. IR | 8. Menu |
| 2. Droite | 9. Retour |
| 3. Gauche | 10. Puissance |
| 4. Bas | 11. Keystone |
| 5. Haut | 12. Focus |
| 6. OK | 13. Lentilles |
| 7. Source d'entrée | |



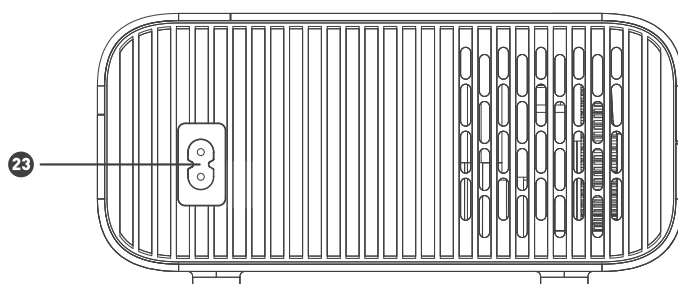


- 14. Haut-parleur
- 15. Fenêtre de maintenance
- 16. Bouton de réglage

FR



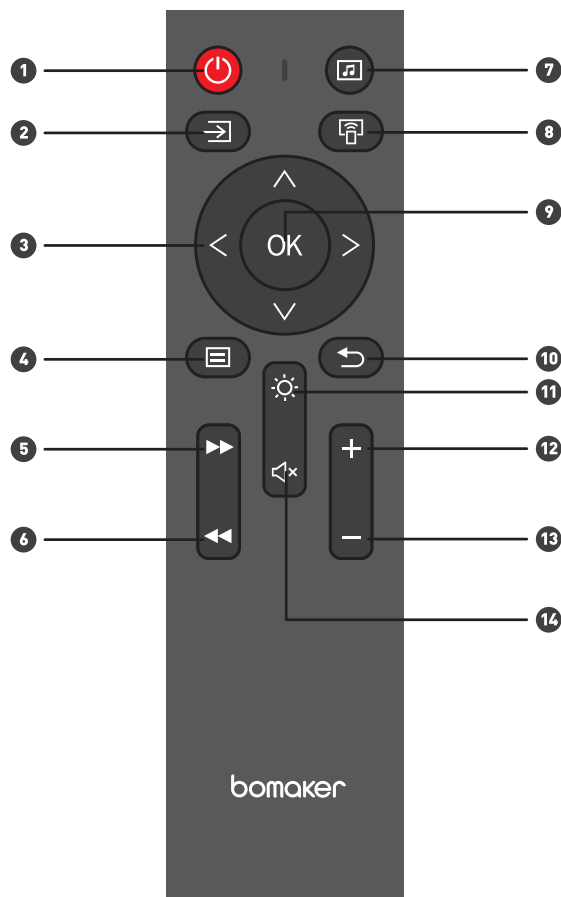
- 17. Sortie audio
- 18. AV In
- 19. SD
- 20. USB
- 21. HDMI
- 22. VGA



- 23. Entrée d'alimentation

Télécommande

FR



- 1. Interrupteur d'alimentation
- 2. Source d'entrée
- 3. Haut / Bas / Gauche / Droite
- 4. Menu
- 5. Avance Rapide
- 6. Rembobiner

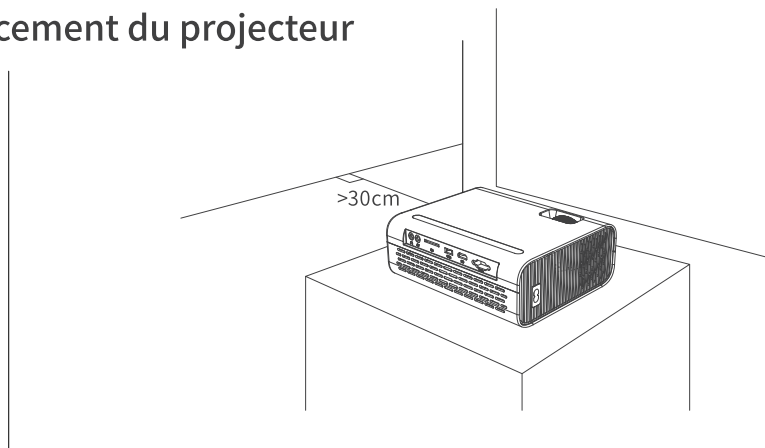
- 7. Haut-parleur Bluetooth à un Bouton
- 8. Une Clé pour la Mise en Miroir
- 9. OK
- 10. L'image à une Touche Eclaircit
- 11. Retour

- 12. Volume vers le Haut
- 13. Volume vers le Bas
- 14. Muet

Remarque: Seuls les modèles Pro et Max ont une fonction d'écran simultané à une touche.

Commence

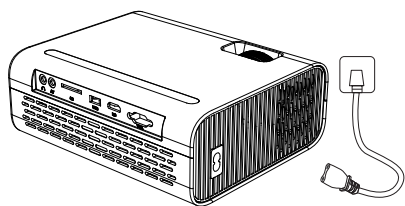
Placement du projecteur



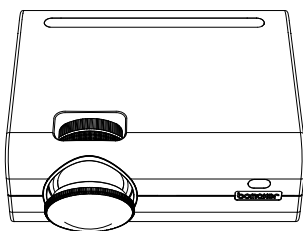
Veuillez laisser un espace d'au moins 30 cm par rapport aux murs pour maintenir une ventilation adéquate garantissant les performances et la fiabilité du projecteur.

Commencer à Utiliser

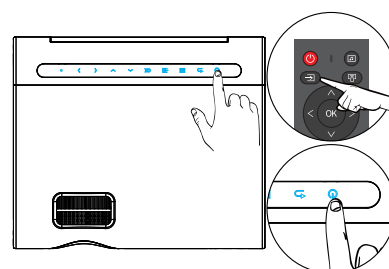
Allumez



1 Branchez le cordon d'alimentation dans une prise.



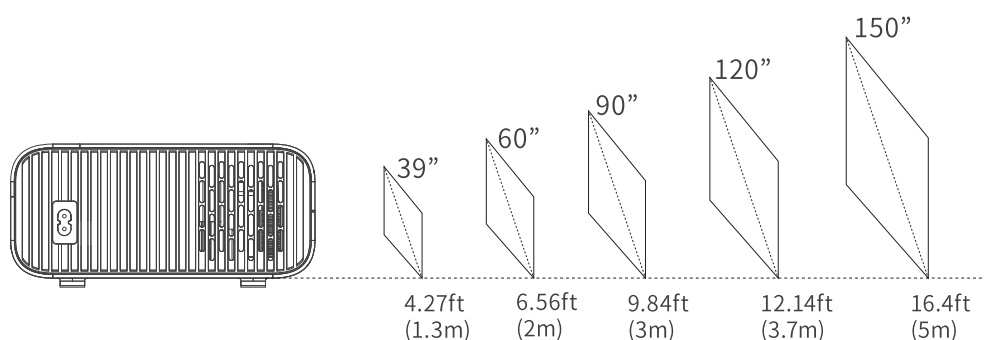
2 Retirez le couvercle de l'objectif.



3 Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le projecteur.

FR

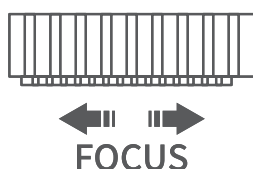
Distance & Taille du Projecteur



L'écran de projection recommandé est d'environ 80 pouces avec une distance de projection d'environ 8,5 pieds. L'obscurité ambiante améliorera la clarté des images projetées.

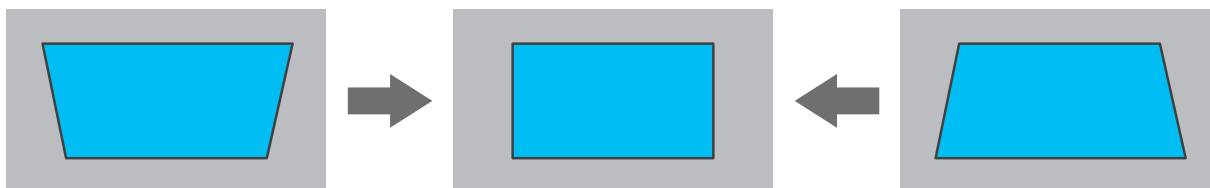
Ajustement de l'image projetée

Tournez la molette de mise au point vers la gauche et vers la droite pour modifier la position avant et arrière de l'objectif jusqu'à ce qu'une image claire soit obtenue.



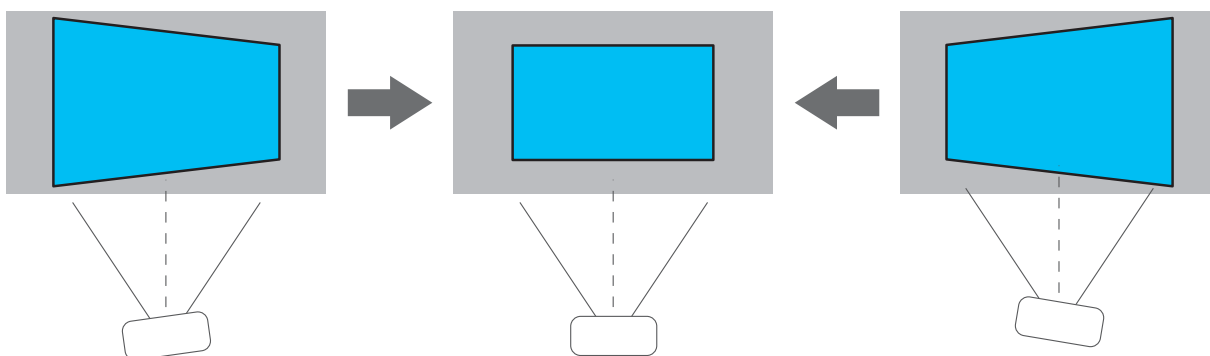
Correction Trapézoïdale

(1) Ajustez la distorsion trapézoïdale sur le projecteur pour ajuster la forme des images.



FR

(2) Ajustez la position du projecteur. Lorsque le côté gauche de l'image est plus large, déplacez le côté gauche du projecteur vers l'avant; lorsque le côté droit de l'image est plus large, déplacez l'image vers l'avant du côté droit du projecteur.



La Source d'entrée

A. VGA Mode

Étape 1: Connectez le projecteur et l'appareil avec un câble VGA

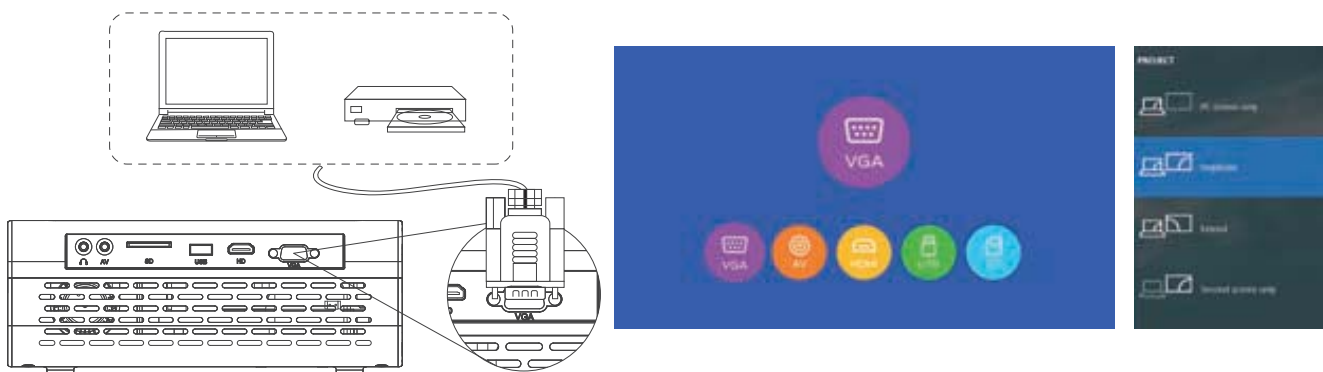
Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton Source du projecteur ou de la télécommande → pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

Étape 3: Sélectionnez VGA et appuyez sur OK pour entrer. Si l'interface ne s'affiche pas correctement, veuillez passer à l'étape suivante

Étape 4: Utiliser les touches de raccourci ■+P pour entrer les paramètres de projection, sélectionnez Dupliquer pour accéder à l'interface

Étape 5: Appuyez sur la touche retour pour quitter et revenir à l'interface principale du projecteur

Remarque: lorsque vous utilisez le mode HDMI, vous devez modifier manuellement la résolution de l'appareil connecté au projecteur sur 1366 * 768, et l'effet de projection est meilleur.

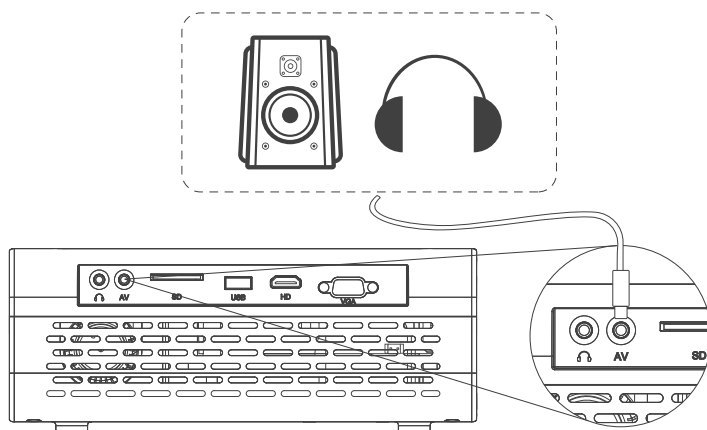


B. AV Mode

Étape 1: Connectez le projecteur et l'équipement avec le câble AV

Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton source du projecteur ou de la télécommande  pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

Étape 3: Sélectionnez AV, appuyez sur OK pour entrer, appuyez sur Retour pour quitter et revenir à l'interface principale du projecteur.



FR

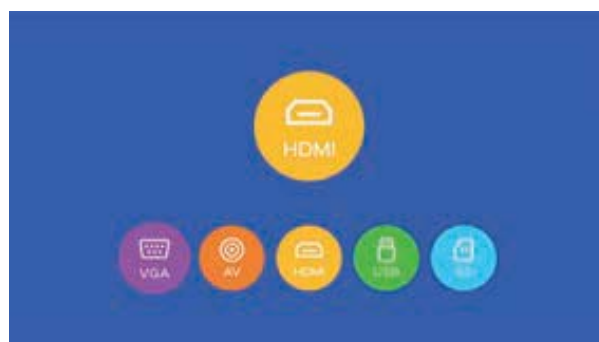
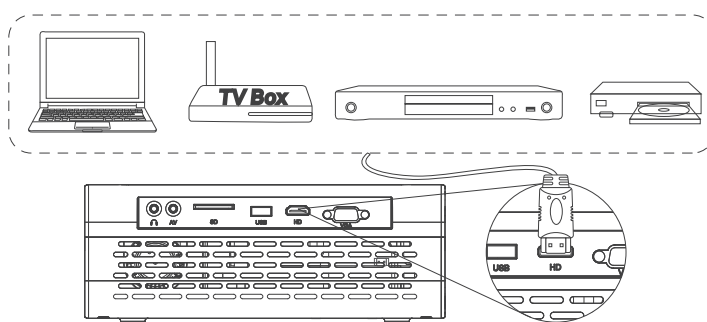
C. HDMI Mode

Étape 1: Connectez le projecteur et l'équipement avec un câble HDMI

Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton source du projecteur ou de la télécommande  pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

Étape 3: Sélectionnez HDMI, appuyez sur OK pour entrer, appuyez sur Retour pour quitter et revenir à l'interface principale du projecteur.

Remarque: lorsque vous utilisez le mode HDMI, vous devez modifier manuellement la résolution de l'appareil connecté au projecteur sur 1366 * 768, et l'effet de projection est meilleur.



D.USB Mode

Étape 1: Connectez le projecteur au USB

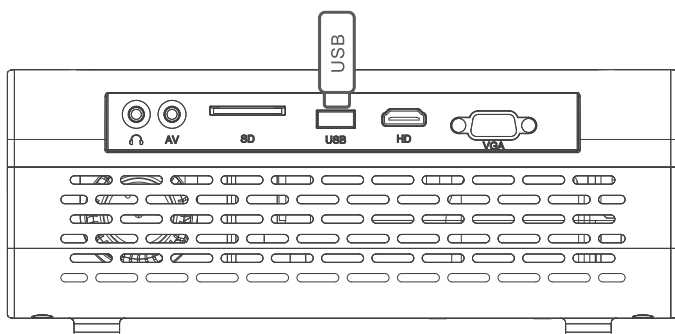
Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton source du projecteur ou de la télécommande ➡ pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

Étape 3: Sélectionnez USB et appuyez sur OK pour accéder à l'interface du module

Étape 4: Sélectionnez les modules Film, Musique et Image correspondants du type de fichier et appuyez sur OK pour accéder à l'interface de fichier

Étape 5: Sélectionnez le fichier à lire dans l'interface de fichier et appuyez sur OK pour sélectionner la lecture

Étape 6: Appuyez sur la touche Retour pour quitter et revenir à l'interface principale du projecteur



E.SD Mode

Étape 1: Connectez le projecteur au SD

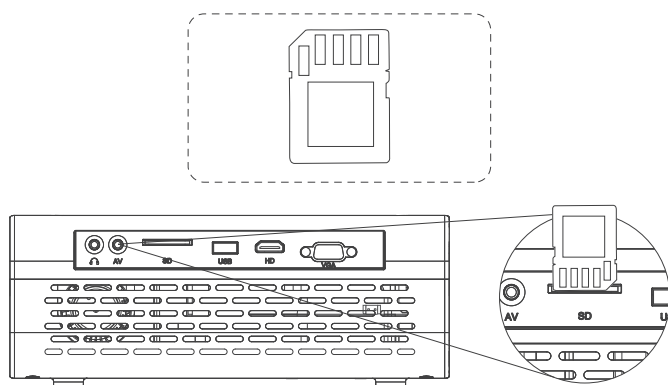
Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton source du projecteur ou de la télécommande ➡ pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

Étape 3: Sélectionnez SD et appuyez sur OK pour accéder à l'interface du module

Étape 4: Sélectionnez les modules Film, Musique et Image correspondants du type de fichier et appuyez sur OK pour accéder à l'interface de fichier

Étape 5: Sélectionnez le fichier à lire dans l'interface de fichier et appuyez sur OK pour sélectionner la lecture

Étape 6: Appuyez sur la touche Retour pour quitter et revenir à l'interface principale du projecteur



WiFi Paramètres

Remarque: seuls les modèles Pro et Max ont la fonction WiFi, la mise en miroir d'écran ne peut pas être effectuée sans la fonction WiFi

1. Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur



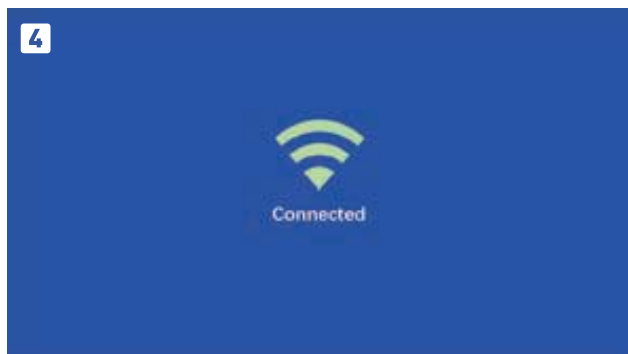
2. Utilisez les boutons de direction de la télécommande pour accéder à la même interface d'écran, appuyez sur le bouton OK pour entrer les paramètres WiFi



3. Sélectionnez le nom WiFi à connecter et utilisez la télécommande pour contrôler le clavier virtuel pour entrer le mot de passe



4. Confirmez OK, utilisez la télécommande pour cliquer sur le bouton Enter, le projecteur se connecte avec succès au WiFi



FR

Miroir de L'écran

Remarque: seuls les modèles Pro et Max ont la fonction WiFi, la mise en miroir d'écran ne peut pas être effectuée sans la fonction WiFi

Pour le Système IOS (streaming avec WiFi)

1. Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur

2. Utilisez les boutons de direction de la télécommande ou le bouton à une touche du même écran sur la télécommande pour accéder à l'interface sur le même écran

Remarque: Seuls les modèles Pro et Max ont une fonction de touche à l'écran.

FR



3. Appuyez et maintenez le bouton OK de la télécommande sur la même interface d'écran pour accéder à l'interface de configuration WiFi

4. Sélectionnez le nom WiFi à connecter et utilisez la télécommande pour contrôler le clavier virtuel pour entrer le mot de passe



5. Confirmez OK, utilisez la télécommande pour cliquer sur le bouton Enter, le projecteur est connecté avec succès au WiFi
6. Ouvrez les paramètres réseau du téléphone mobile et connectez le téléphone mobile et le projecteur sous le même WiFi
7. Basculez l'interface du projecteur sur la même interface d'écran via le bouton de retour de la télécommande ou le bouton de retour du projecteur. Il peut également être entré via le bouton à l'écran à une touche de la télécommande.
- Remarque: seuls les modèles Pro et Max ont la fonction Screen Mirroring.
8. Ouvrez les paramètres de Screen Mirroring du téléphone et sélectionnez le projecteur actuel: EKcast-xxxxxx, cliquez et connectez
9. Lorsque l'écran du projecteur et de l'appareil sont cohérents, Screen Mirroring est réussie

FR



Pour le système IOS (streaming avec des données cellulaires)

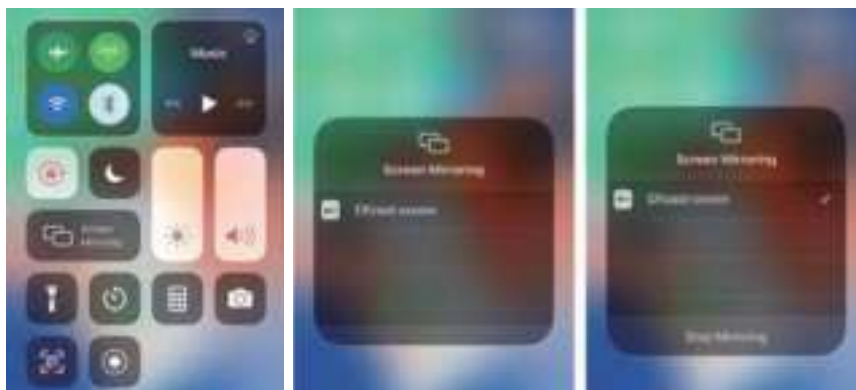
1. Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur

2. Utilisez la télécommande ou les touches de direction du projecteur pour accéder à l'interface de Screen Mirroring, ou utilisez la télécommande pour accéder à l'interface de Screen Mirroring avec une touche sur l'écran

Remarque: seuls les modèles Pro et Max ont la fonction Screen Mirroring.



3. Ouvrez les paramètres WiFi du téléphone et connectez-vous au WiFi à partir du projecteur
APPAREIL: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
4. Trouvez l'option de la fonction Screen Mirroring de l'appareil mobile iOS, cliquez sur et recherchez le projecteur
5. Sélectionnez le projecteur actuel: EKcast-xxxxxx, cliquez et connectez
6. Lorsque l'écran du projecteur et de l'appareil sont cohérents, Screen Mirroring est réussie



Pour le système Android (streaming avec WiFi)

1. Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur
2. Utilisez les boutons de direction de la télécommande pour accéder à l'interface Screen Mirroring.



3. Appuyez sur le bouton OK de la télécommande et maintenez-le enfoncé sur l'interface Screen Mirroring pour accéder à l'interface de configuration WiFi
4. Sélectionnez le nom WiFi à connecter, utilisez la télécommande pour contrôler le clavier virtuel pour entrer le mot de passe
5. Confirmez OK, utilisez la télécommande pour cliquer sur le bouton Enter, le projecteur se connecte avec succès au WiFi

