

bomaker

MAGIC 420

PROJECTOR



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.

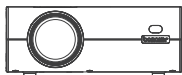
Repairs

- 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.

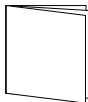
Packing List



Magic 420



Remote (Batteries
Not included)



User Manual



AV Cable

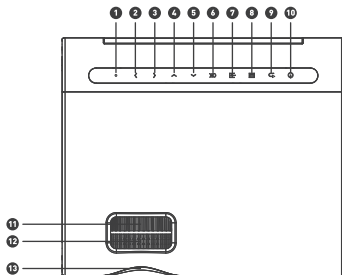


HD Cable

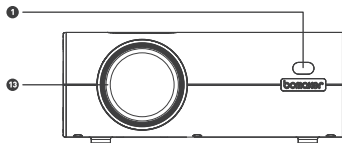


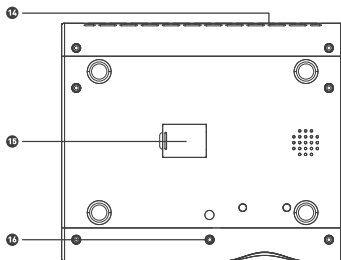
Power Cable

Overview

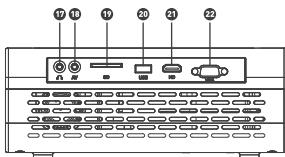


- | | |
|-----------------|--------------|
| 1. IR | 8. Menu |
| 2. Right | 9. Return |
| 3. Left | 10. Power |
| 4. Down | 11. Keystone |
| 5. Up | 12. Focus |
| 6. OK | 13. Lens |
| 7. Input Source | |

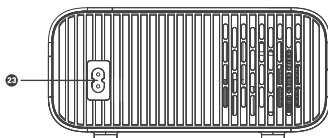




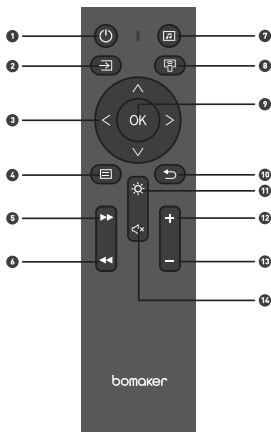
- 14. Loudspeaker
- 15. Maintenance Window
- 16. Adjusting Knob



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



- 23. Power Input



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

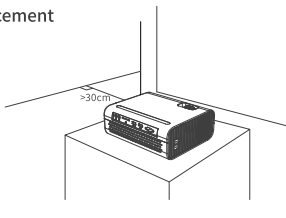
6. Rewind
7. One-key to Bluetooth pair
8. One-key to mirroring
9. OK
10. Return

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



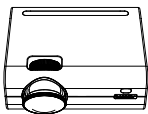
Please leave at least a 30cm gap from walls to maintain adequate ventilation ensuring the projector's performance and reliability.

Start Using

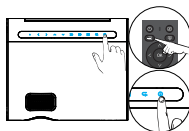
Power On



- 1** Plug the power cord into an outlet.

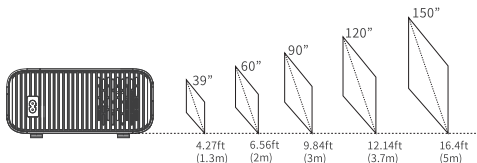


- 2** Take off the lens cover.



- 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.

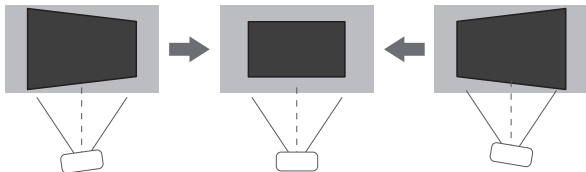


Keystone Correction

(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.

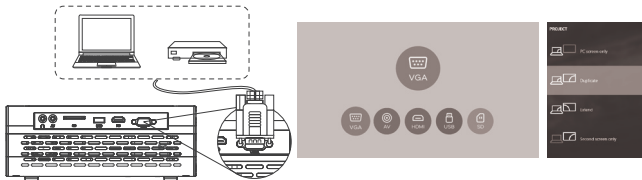
Step 2: Press and hold the Source button  of the projector or remote control to enter the input source interface.

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

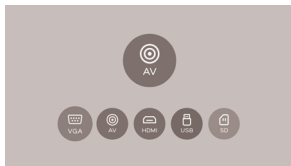
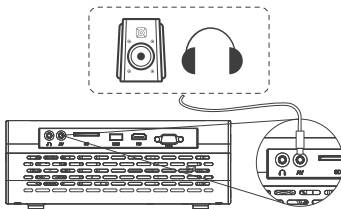


B. AV mode

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.



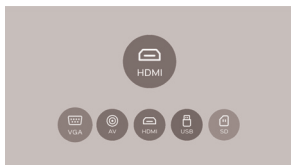
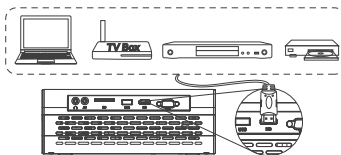
C. HDMI mode

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.

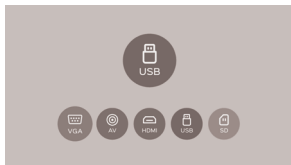
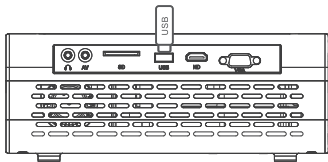
Step 2: Press and hold the Source button  of the projector or remote control to enter the input source interface.

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.

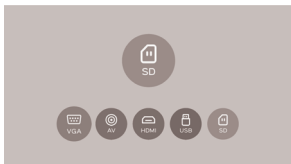
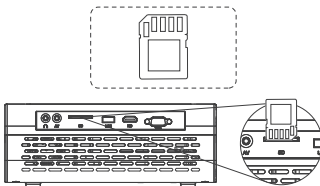
Step 2: Press and hold the Source button  of the projector or remote control to enter the input source interface.

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.

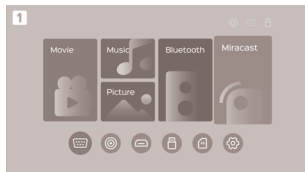
Step 6: Press the return key to exit and return to the main interface of the projector.



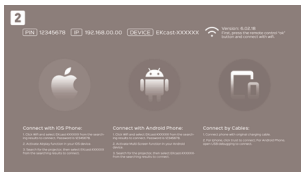
WiFi Settings

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.



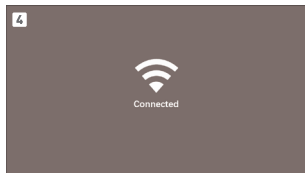
2. Use the direction buttons of the remote control to enter the mirroring interface, and press the OK button to enter WiFi settings.



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.

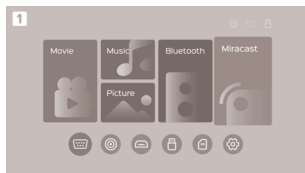


Screen Mirroring

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

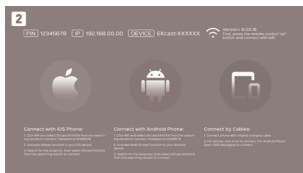
For IOS System (Streaming with WiFi)

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.

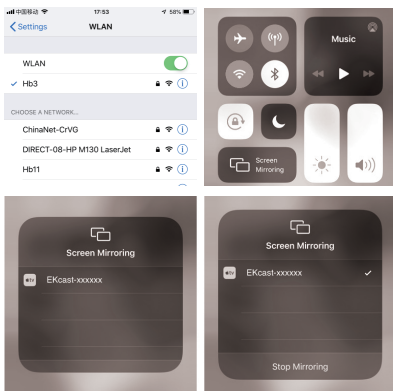


3. Press and hold the remote OK button on the mirroring interface to enter the WiFi settings.

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

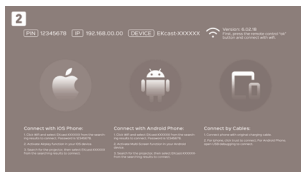
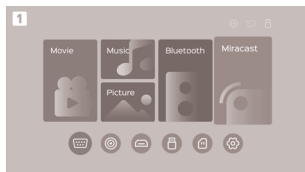


5. Please confirm OK, click the remote control “Enter” button and the projector will be connected to the WiFi successfully.
 6. Open the WLAN setting on the mobile device, please make sure your mobile device and projector connected under the same WiFi.
 7. Please switch the projector interface to “Screen 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.

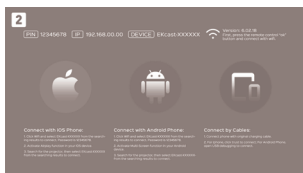
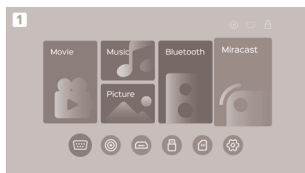


3. Open the iOS mobile device WiFi setting and connect the projector WiFi.
DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678
4. Find the screen mirroring settings on the iOS mobile devices, click and search the projector WiFi.
5. Select the projector device: EKcast-xxxxxx, click and connect.
6. Once connected successfully,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



For Android System(Streaming with WiFi)

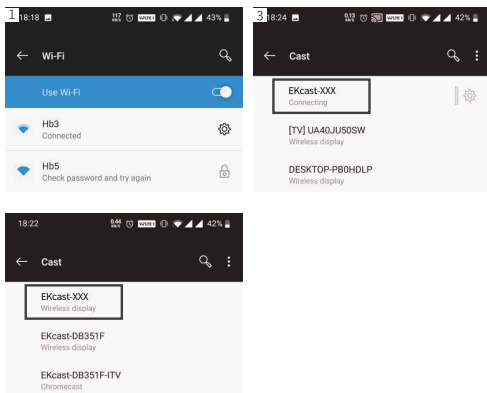
1. Power on and enter the projector's main menu.
2. Enter screen mirroring interface via the remote control direction button.



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.

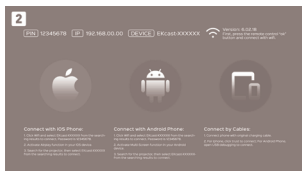
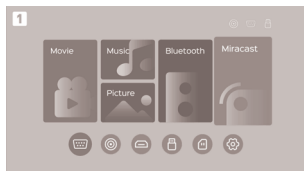


6. Open the WLAN setting on Android device, please make sure your Android device and projector connected under the same WiFi.
7. Switch the projector to screen mirroring interface via the remote control or projector back button, or use the remote control one-key button to enter "Screen Mirroring".
- 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.

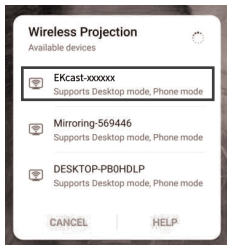
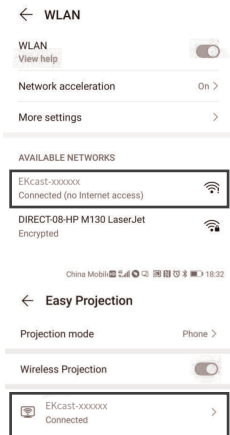


For Android System (Streaming with cellular data)

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.

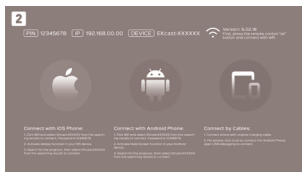
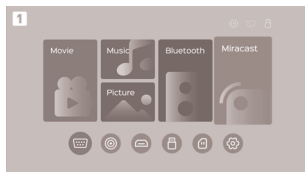


3. Open the WLAN setting on Android device and connect the projector WiFi
DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678
4. Find the wireless projection settings on the Android mobile devices, click and search the projector WiFi.
5. Open the screen mirror settings on your mobile phone device and select the projector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

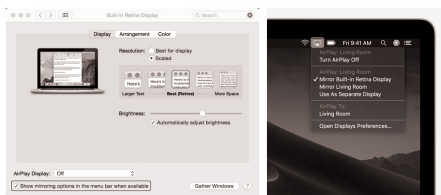


For MacBook device

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.

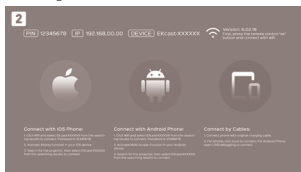
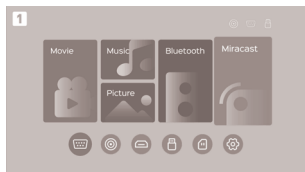


3. Connect the MacBook to the projector WiFi
DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678
4. Turn on the setting and find "Airplay", then click and search the projector WiFi.
5. Select projector device: EKcast-xxxxxx, click and connect.
6. Once connected successfully, the projector's screen display is the same 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.



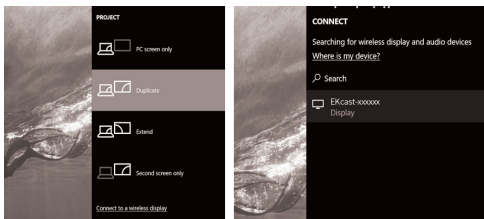
3. Connect Windows PC to the projector WiFi

DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678

4. Use the shortcut key +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.

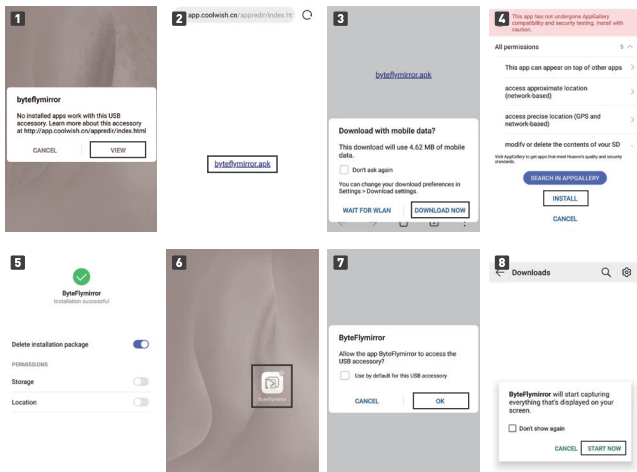
Step 5: Click "byteflymirror.apk" on the browser interface to download, please install after downloading.

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.

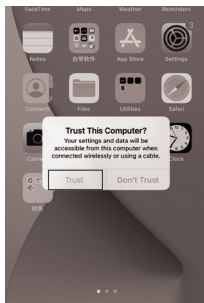
Step 2: Use the direction buttons on the remote control to enter the mirroring interface.

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.



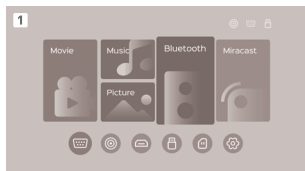
Your settings and data will be accessible from this computer when connected.



Cancel

Bluetooth Connections

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



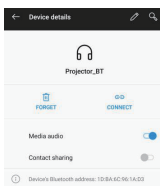
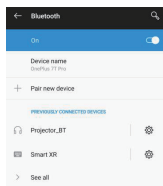
2. Enter "Bluetooth Mode" via the remote control or projector direction button, or use the remote control one-key Bluetooth button to enter BT mode.

The Bluetooth name of the projector: Projector_BT



3. Open your devices 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?

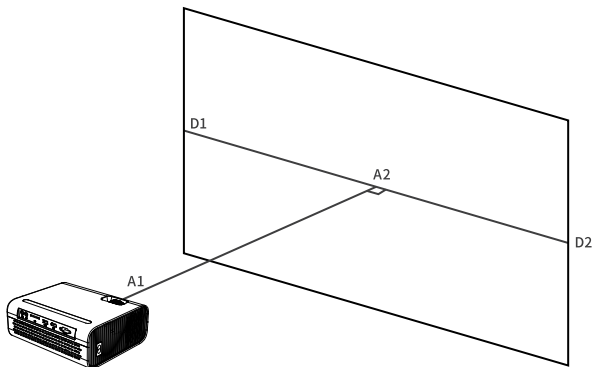
- *Open the Maintenance Window on the bottom of the projector.
- * Slide the upper and lower parts of the bottom with a hair dryer (the blow gun or an electric blower is better)
- *Check the projection screen to see if there are still dead pixels or black dots. If yes, you need to do it again until it 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.

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

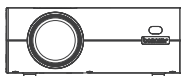
- Nehmen Sie niemals selbst Reparaturen am Projektor vor.
- Keine Komponenten im Projektor können von Kunden repariert werden.
- Bitte beauftragen Sie qualifiziertes professionelles Wartungspersonal mit der Reparatur.

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

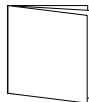
DE



Magic 420



Fernbedienung (Batterien
nicht im Lieferumfang
enthalten)



Bedienungsanleitung



AV Kabel

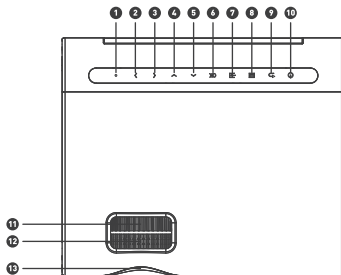


HD Kabel

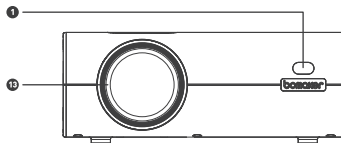


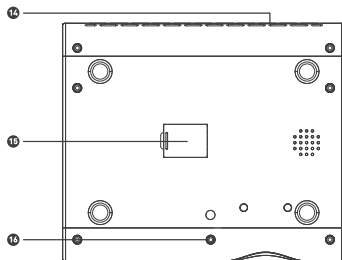
Power Kabel

Überblick

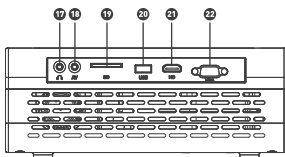


- | | |
|------------------|--------------|
| 1. IR | 8. Menü |
| 2. Recht | 9. Zurück |
| 3. Links | 10. Power |
| 4. Unter | 11. Keystone |
| 5. Auf | 12. Fokus |
| 6. OK | 13. Linse |
| 7. Eingabequelle | |

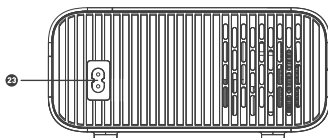




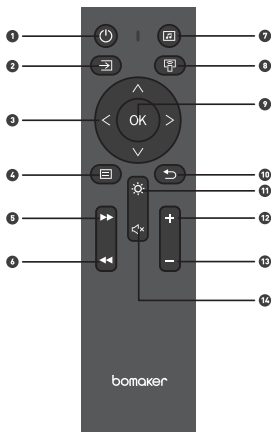
- 14. Lautsprecher
- 15. Wartungsfenster
- 16. Knopf einstellen



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



- 23. Power Input



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

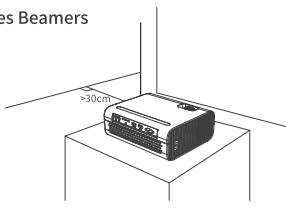
6. Rücklauf
7. EinTaste zur Bluetooth-Lautsprecher
8. Ein Taste zur Spiegelung
9. OK

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

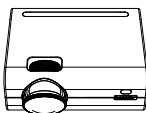


Bitte lassen Sie mindestens 30 cm Abstand zu den Wänden, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten und die Leistung und Zuverlässigkeit des Projektors zu gewährleisten.

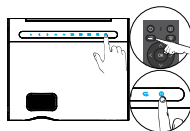
Starten Sie mit Power-On



1 Stecken Sie das Netzkabel in eine Steckdose.



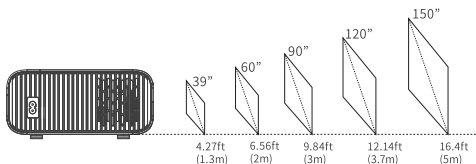
2 Nehmen Sie die Objektivabdeckung ab.



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.

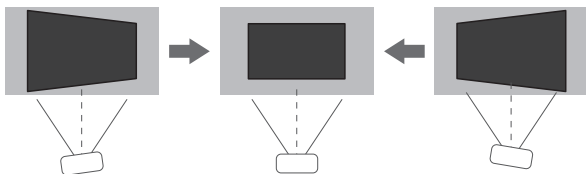


Trapezkorrektur

(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

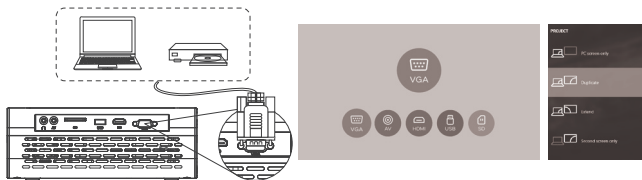
Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen

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.

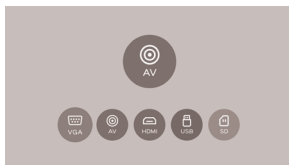
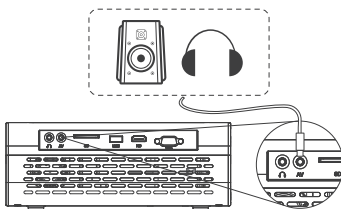


B. AV-Modus

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.



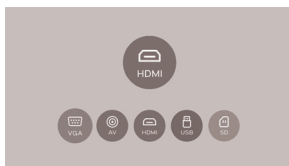
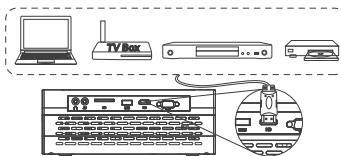
C. HDMI-Modus

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.

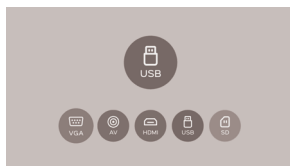
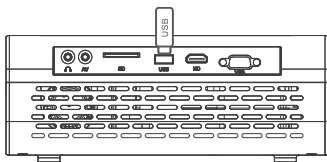
Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen.

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.

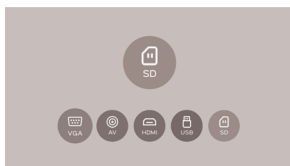
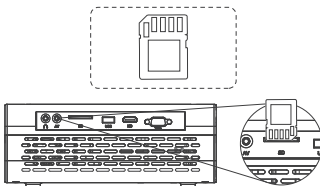
Schritt 2: Halten Sie die Source-Taste  des Projektors oder der Fernbedienung gedrückt, um die Eingangsquellenschnittstelle aufzurufen.

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.

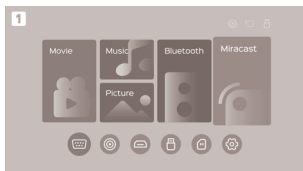
Schritt 6: Drücken Sie die Eingabetaste, um die Hauptschnittstelle des Projektors zu verlassen.



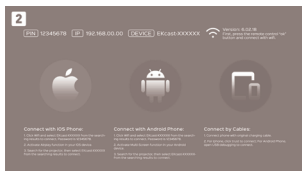
Wlan einstellungen

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



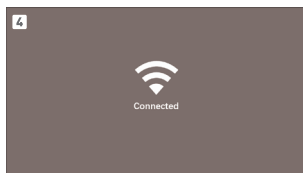
2. Verwenden Sie die Richtungstasten der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen, und drücken Sie die Taste OK, um die WLAN-Einstellungen einzugeben.



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

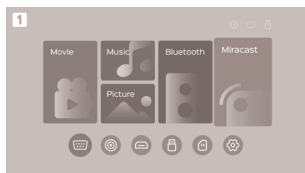


Bildschirmspiegelung

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

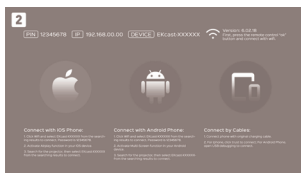
For IOS System (Streaming with WiFi)

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



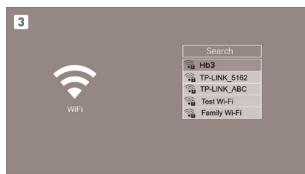
2. Verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung oder die Ein-Tasten-Bildschirmtaste auf der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen

Hinweis: Nur die Modelle Pro und Max verfügen über eine Tastenfunktion auf dem Bildschirm.

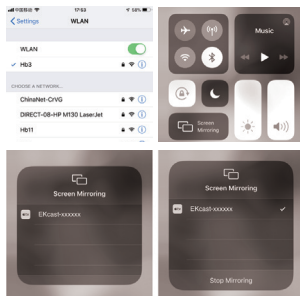


3. Halten Sie die Fernbedienungstaste OK auf derselben Bildschirmoberfläche gedrückt, um die WiFi-Einstellungsoberfläche aufzurufen

4. Wählen Sie den zu verbindenden WLAN-Namen aus und steuern Sie mit der Fernbedienung die virtuelle Tastatur, um das Kennwort einzugeben

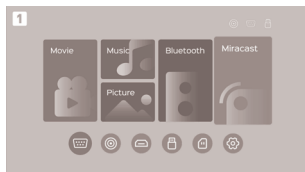


5. Bestätigen Sie OK. Klicken Sie mit der Fernbedienung auf die Eingabetaste. Der Projektor stellt erfolgreich eine Verbindung zu WLAN her.
 6. Öffnen Sie die Netzwerkeinstellungen des Mobiltelefons und verbinden Sie das Mobiltelefon und den Projektor über dasselbe WLAN.
 7. Verwenden Sie die Fernbedienungstaste oder die Projektortaste, um die Projektorschnittstelle wieder auf dieselbe Bildschirmoberfläche umzuschalten. Sie können die Bildschirm spiegeling 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 Bildschirmseinstellungen 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 Bildschirmseinstellungen des Telefons und wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und stellen Sie eine Verbindung her.

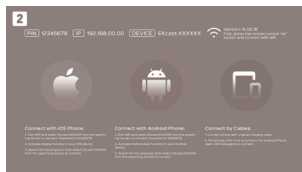


Für IOS-System (Streaming mit Mobilfunkdaten)

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.

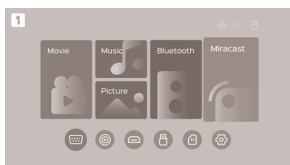
5. Wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und verbinden Sie sich.

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

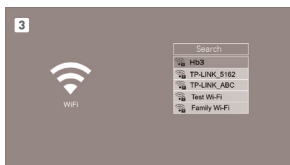


Für Android-System (Streaming mit WiFi)

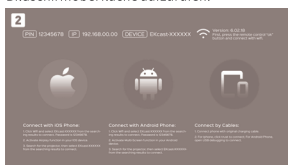
1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.



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

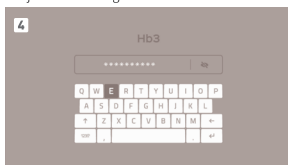


2. Verwenden Sie die Richtungstasten der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen.

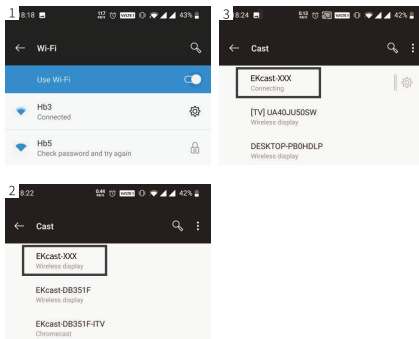


4. Wählen Sie den WLAN-Namen aus, der verbunden werden soll, und verwenden Sie die Fernbedienung, um die virtuelle Tastatur zur Eingabe des Kennworts zu steuern.

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

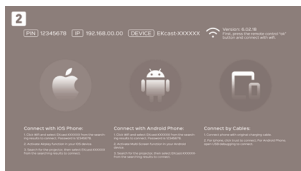
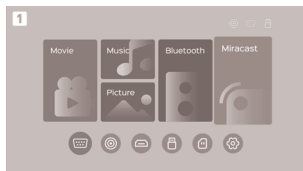


6. Öffnen Sie die Netzwerkeinstellungen des Mobiltelefons und verbinden Sie das Mobiltelefon und den Projektor über dasselbe WLAN.
7. Verwenden Sie die Fernbedienungstaste oder die Projektortaste, um die Projektorschnittstelle wieder auf dieselbe Bildschirmoberfläche umzuschalten. Sie können die Bildschirmspiegelung 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 Bildschirmeneinstellungen 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.



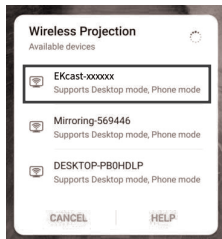
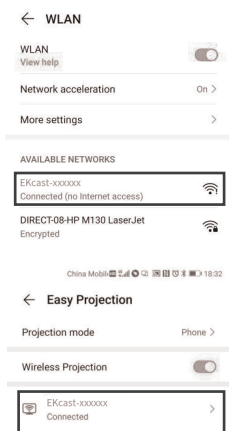
3. Öffnen Sie die WLAN-Einstellungen des Telefons und stellen Sie eine Verbindung zu dem vom Projektor gesendeten WLAN her:

GERÄT: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678

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

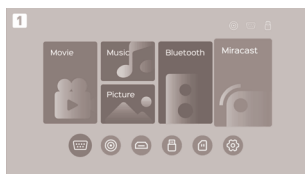
5. Wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und verbinden Sie sich.

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

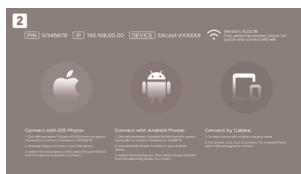


Für MacBook-Geräte

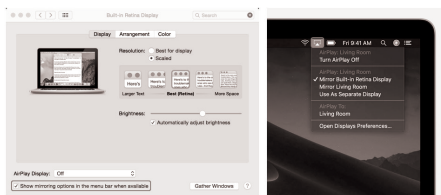
1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.



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.

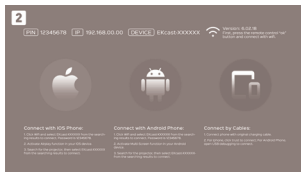
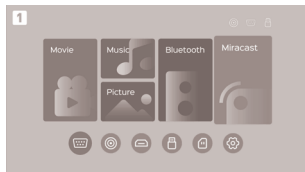


3. Verbinden Sie Ihr MacBook vom Projektor aus mit WLAN:
GERÄT: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
4. Öffnen Sie die Einstellungen, suchen Sie Airplay, klicken Sie auf und suchen Sie nach dem Projektor.
5. Wählen Sie das aktuelle Projektorgerät aus: EKcast-xxxxxx, klicken Sie auf und verbinden Sie sich.
6. 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.



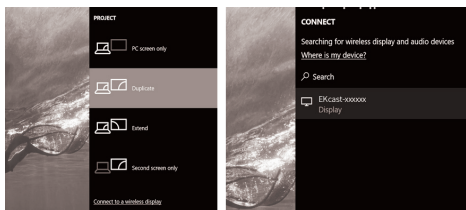
3. Verbinden Sie den Windows-PC vom Projektor aus mit dem WLAN:

GERÄT: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678

4. Verwenden Sie die Tastenkombination **■+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.

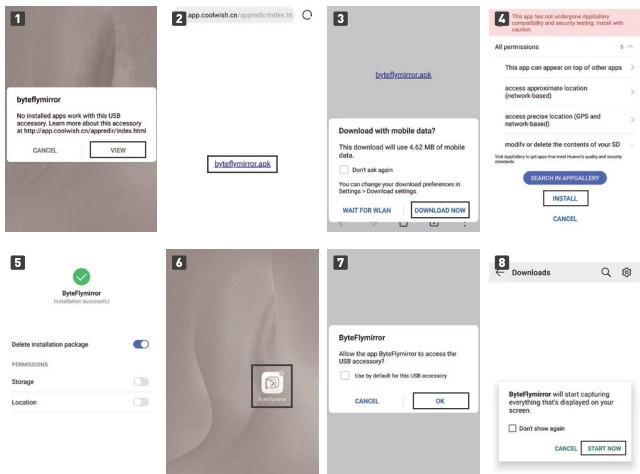
Schritt 5: Klicken Sie auf der Browseroberfläche auf "byteflymirror.apk", um sie herunterzuladen. Installieren Sie sie nach dem Herunterladen.

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.

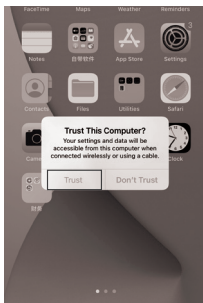
Schritt 2: Verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung, um dieselbe Bildschirmoberfläche aufzurufen.

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.



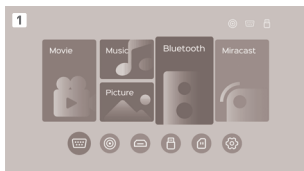
Your settings and data will be accessible from this computer when connected.



Cancel

Bluetooth-Modus

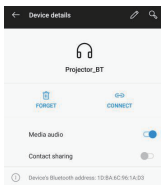
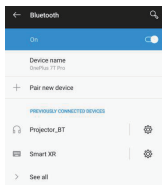
1. Schalten Sie den Projektor ein und rufen Sie die Hauptschnittstelle des Projektors auf.



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 Bildschirmtaste 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

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

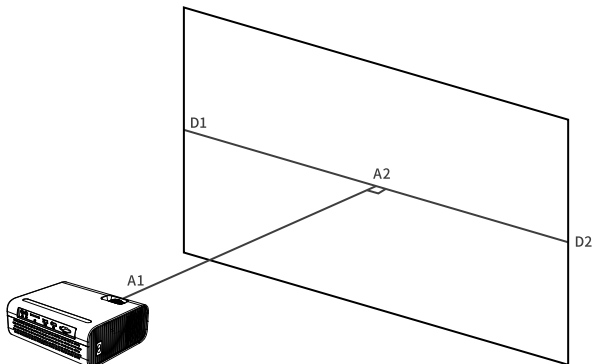
- * Drehen Sie die Unterseite des Projektors nach oben und öffnen Sie das Wartungsfenster an der Unterseite des Projektors
- * Verwenden Sie einen Haartrockner oder einen Haartrockner, um den Boden der Maschine zu blasen.
- * Überprüfen Sie, ob das projizierte Bild noch schwarze Flecken enthält. Wenn 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.

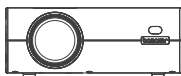
Réparations

- 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

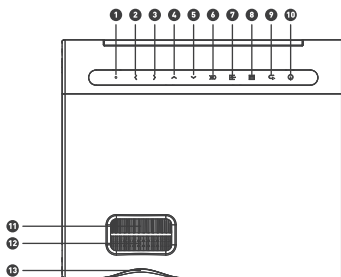


HD Câble

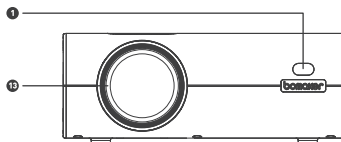


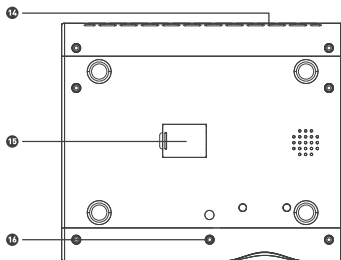
Puissance

Aperçu

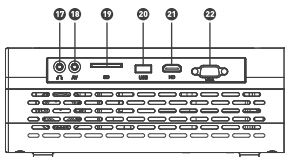


- 1. IR
- 2. Droite
- 3. Gauche
- 4. Bas
- 5. Haut
- 6. OK
- 7. Source d'entrée
- 8. Menu
- 9. Retour
- 10. Puissance
- 11. Keystone
- 12. Focus
- 13. Lentilles

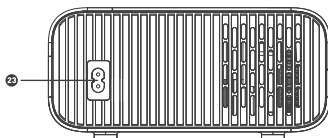




- 14. Haut-parleur
- 15. Fenêtre de maintenance
- 16. Bouton de réglage



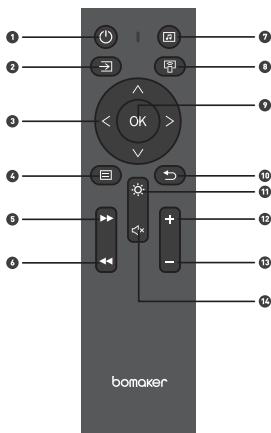
- 17. Sortie audio
- 18. AV In
- 19. SD
- 20. USB
- 21. HDMI
- 22. VGA



- 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

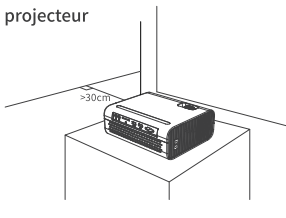
7. Haut-parleur Bluetooth à un Bouton
8. Une Clé pour la Mise en Miroir
9. OK
10. L'image à une Touche Eclaircit
11. Retour

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



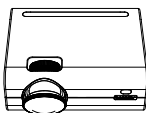
Veuillez laisser un espace d'au moins 30 cm par rapport aux murs pour maintenir une ventilation adéquate garantissant les performances et la fiabilité du projecteur.

Commencer à Utiliser

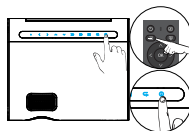
Allumez



- 1** Branchez le cordon d'alimentation dans une prise.



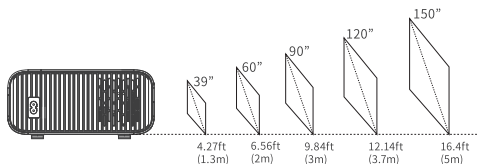
- 2** Retirez le couvercle de l'objectif.



- 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.

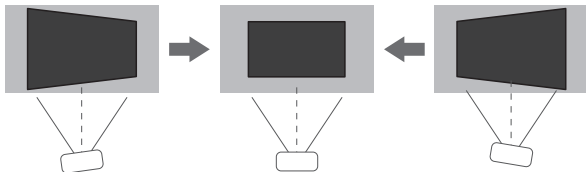


Correction Trapézoïdale

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



(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

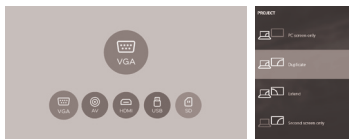
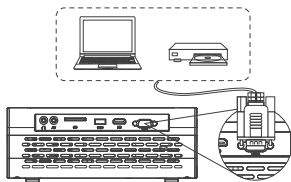
Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton Source du projecteur ou de la télécommande  pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

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.

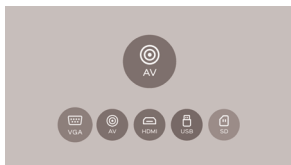
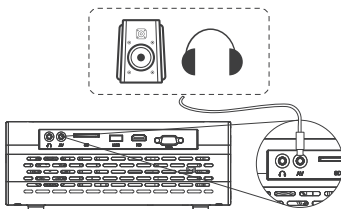


B. AV Mode

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

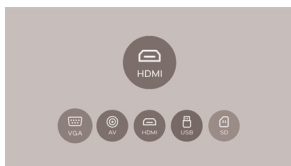
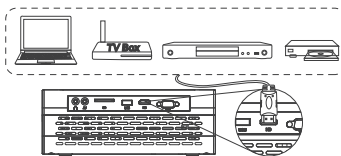
C. HDMI Mode

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

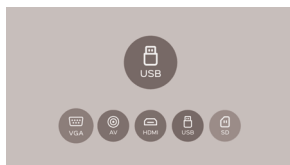
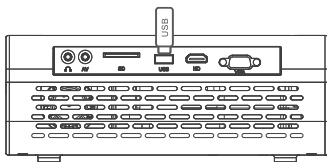
Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton source du projecteur ou de la télécommande ➡ pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

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

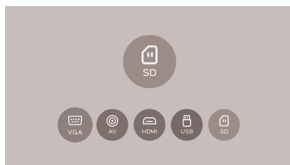
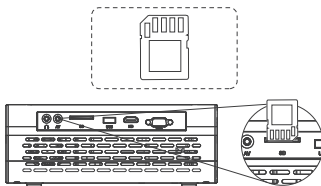
Étape 2: Appuyez et maintenez le bouton source du projecteur ou de la télécommande ➡ pour entrer dans l'interface de la source d'entrée

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

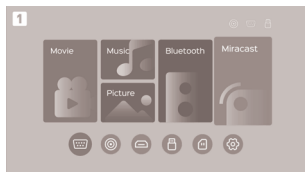
Étape 6: Appuyez sur la touche Retour pour quitter et revenir à l'interface principale du projecteur



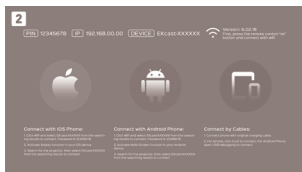
WiFi Paramètres

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



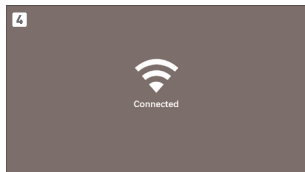
2. Utilisez les boutons de direction de la télécommande pour accéder à la même interface d'écran, appuyez sur le bouton OK pour entrer les paramètres WiFi



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



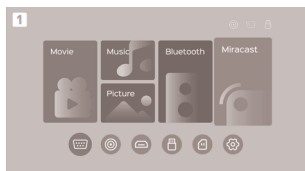
Miroir de L'écran

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)

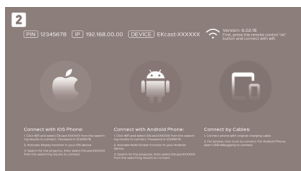
1. Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur

FR



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.

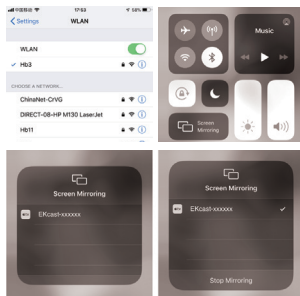


3. Appuyez et maintenez le bouton OK de la télécommande sur la même interface d'écran pour accéder à l'interface de configuration WiFi

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

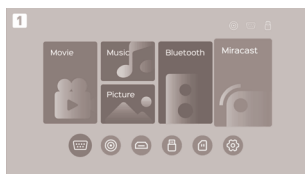


5. Confirmez OK, utilisez la télécommande pour cliquer sur le bouton Enter, le projecteur est connecté avec succès au WiFi
6. Ouvrez les paramètres réseau du téléphone mobile et connectez le téléphone mobile et le projecteur sous le même WiFi
7. Basculez l'interface du projecteur sur la même interface 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

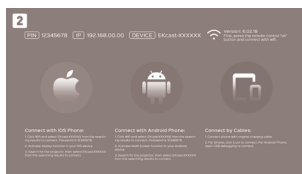


Pour le système IOS (streaming avec des données cellulaires)

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

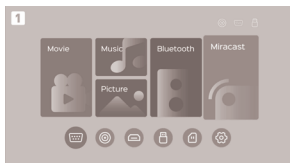
5. Sélectionnez le projecteur actuel: EKcast-xxxxxx, cliquez et connectez

6. Lorsque l'écran du projecteur et de l'appareil sont cohérents, Screen Mirroring est réussie

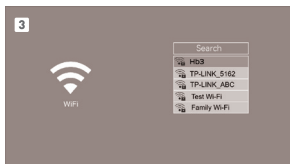


Pour le système Android (streaming avec WiFi)

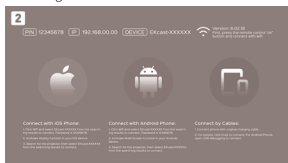
1. Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur



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



2. Utilisez les boutons de direction de la télécommande pour accéder à l'interface Screen Mirroring.

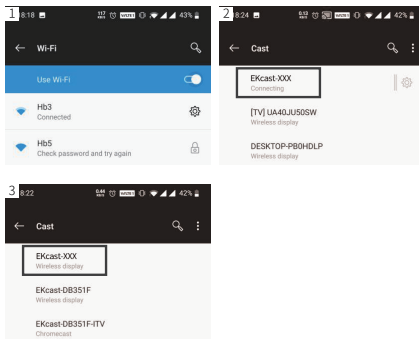


4. Sélectionnez le nom WiFi à connecter, utilisez la télécommande pour contrôler le clavier virtuel pour entrer le mot de passe

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

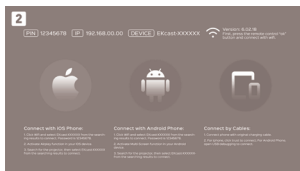
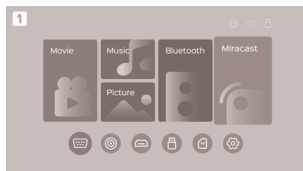


6. Ouvrez les paramètres réseau du téléphone mobile et connectez le téléphone mobile et le projecteur sous le même WiFi
7. Basculez l'interface du projecteur sur la même interface d'écran via le bouton de retour de la télécommande ou le bouton de retour du projecteur. Il peut également être entré via 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

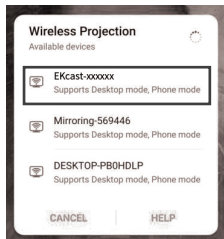
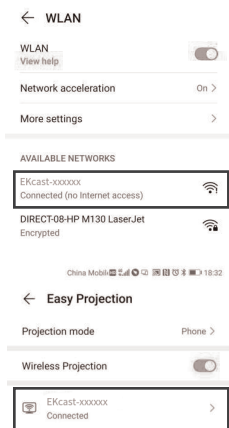


Pour le système Android (streaming avec des données cellulaires)

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
- Remarque: seuls les modèles Pro et Max ont la fonction de mise en miroir de l'écran

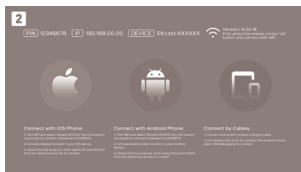
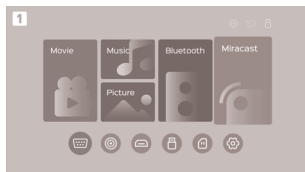


3. Ouvrez les paramètres WiFi du téléphone et connectez-vous au WiFi envoyé par le projecteur:
APPAREIL: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
4. Trouvez la même option de fonction d'écran de l'appareil mobile, cliquez sur et recherchez le projecteur
5. Sélectionnez le projecteur actuel: EKcast-xxxxxx, cliquez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

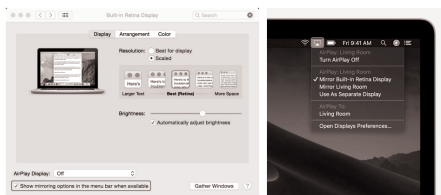


Pour appareil MacBook

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.
Remarque: seuls les modèles Pro et Max ont la fonction de mise en miroir de l'écran



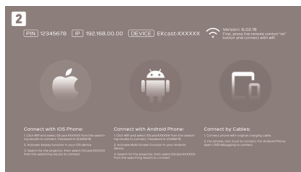
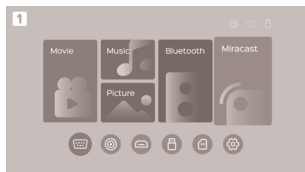
- Ouvrez les paramètres WiFi du téléphone et connectez-vous au WiFi envoyé par le projecteur:
APPAREIL: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
- Ouvrez les paramètres, trouvez Airplay, cliquez et recherchez un projecteur
- Sélectionnez le projecteur actuel: EKcast-xxxxxx, cliquez et connectez
- Lorsque l'écran du projecteur et de l'appareil sont cohérents, Screen Mirroring est réussie



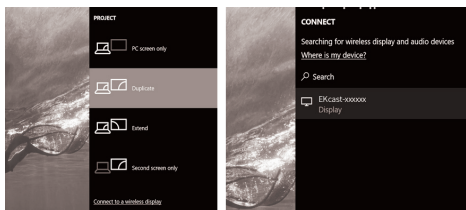
FR

Pour PC Windows (Wireless Miracast prend uniquement en charge le système Windows 10)

- Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur
- Utilisez les boutons de direction de la télécommande pour accéder à l'interface Screen Mirroring.
Remarque: seuls les modèles Pro et Max ont la fonction de mise en miroir de l'écran



3. Connectez le PC Windows au WiFi envoyé par le projecteur:
APPAREIL: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
4. Utilisez les touches de raccourci +P pour entrer les paramètres de projection, sélectionnez Dupliquer, cliquez sur Connecté à un écran sans fil pour entrer dans la recherche de périphérique
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



Mise en miroir d'écran filaire (Pour le système Android)

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

Étape 2: Utilisez les boutons de direction de la télécommande pour accéder à la même interface d'écran.

Étape 3: Lorsque vous l'utilisez pour la première fois, connectez le port USB du câble de chargement du téléphone portable au port USB du projecteur et connectez le port de chargement au port de chargement du téléphone portable.

Étape 4: Une fois la connexion sécurisée, l'interface du téléphone mobile apparaîtra automatiquement et une fenêtre contextuelle apparaîtra, cliquez sur "Afficher" pour transférer l'URL contextuelle vers le navigateur local.

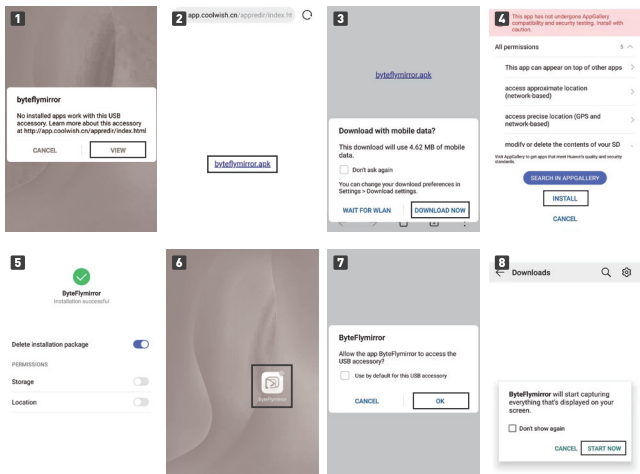
Étape 5: Cliquez sur "byteflymirror.apk" sur l'interface du navigateur pour télécharger, veuillez installer après le téléchargement.

Étape 6: Une fois l'installation terminée, cliquez sur l'application "byteflymirror" sur le bureau du téléphone, une fenêtre contextuelle apparaîtra sur l'interface du téléphone, cliquez sur OK.

Étape 7: Une fois la confirmation terminée, la fenêtre pop-up 2 apparaîtra sur l'interface du téléphone, cliquez sur "démarrer maintenant" pour partager l'écran avec succès.

Étape 8: Déconnectez le port du téléphone mobile pour mettre fin à la mise en miroir de l'écran.

Étape 9: Pour la mise en miroir du deuxième écran, répétez les étapes 1, 2, 3, 7 et 8.



Miroir d'écran filaire (Pour le système IOS)

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

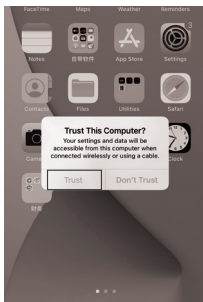
Étape 2: Utilisez les boutons de direction de la télécommande pour accéder à la même interface d'écran.

Étape 3: Connectez le port USB du câble de chargement du téléphone portable à la prise USB du projecteur et le port de chargement au téléphone mobile.

Étape 4: Lorsque vous vous connectez pour la première fois, une fenêtre pop-up apparaîtra sur l'interface du téléphone, cliquez sur "CONFIANCE", la fenêtre pop-up deux, entrez le mot de passe du téléphone.

Étape 5: Débranchez le câble de données connecté au port de charge du téléphone portable et branchez-le pour réussir la mise en miroir de l'écran.

Étape 6: Lors de la deuxième connexion, connectez le téléphone portable au projecteur avec le câble de chargement du téléphone portable pour refléter l'écran.



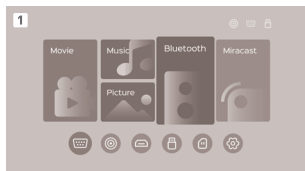
Your settings and data will be accessible from this computer when connected.



Cancel

Mode Bluetooth

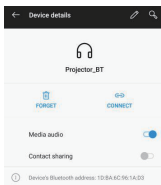
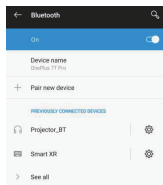
1. Allumez le projecteur et entrez dans l'interface principale du projecteur



2. Utilisez la télécommande ou le bouton de direction du projecteur pour accéder au mode Bluetooth, ou utilisez le bouton du haut-parleur Bluetooth à une touche de la télécommande pour passer en mode Bluetooth
Nom Bluetooth du projecteur: Projector_BT



3. Activez la fonction Bluetooth du téléphone portable, recherchez le nom Bluetooth du projecteur pour l'appairage



4. En mode Bluetooth, vous pouvez utiliser la télécommande ou les boutons de direction du projecteur pour cliquer sur le bouton d'écran pour accéder au mode haut-parleur, appuyez sur n'importe quel bouton, l'écran du projecteur s'allume

5. La piste de lecture peut être mise en pause / précédente / suivante via les touches de direction de la télécommande ou l'équipement connecté

Caractéristiques

Paramètre	Magic 420	Magic 420 Pro	Magic 420 Max
Bluetooth	✓	✓	✓
Éclaircissement de l'image en un clic	✓	✓	✓
mirroring en un clic	✗	✓	✓
WIFI	✗	2.4G	2.4G+5G
Throw ratio	1.4		
Technologie d'affichage	LCD		
Source de lumière	LED		
Ratio d'aspect	16:9/4:3/Auto		
Focus	Manuel		
Keystone	±15°		
Mode de projection	Avant / arrière / plafond		
Speaker	1*5W		
Source de courant	AC 100-240V, 50-60Hz		
Dimension de l'unité	240*202*95 mm		
Poids net unitaire	1.51kg(3.33lb)		
Format photo pris en charge	JPG/JPEG/PNG/BMP		
Format audio pris en charge	MP2/MP3/WMA/FLAC/PCM		
Format vidéo pris en charge	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		
Vis de fixation	1/4 metric		
Nombre de vis	1		

Dépannage

Q1. Image floue

- * Assurez-vous que la distance de projection est supérieure à la distance de projection minimale de 1,2 m
- * Ajuster la bague de mise au point / trapèze

Q2. Le contenu de Hulu, Netflix et des services similaires ne peut pas être mis en miroir ou diffusé?

- * En raison de la restriction des droits d'auteur de Hulu, Netflix et des services similaires, le contenu PEUT NE PAS être en miroir.

Q3. Que dois-je faire si je souhaite regarder le contenu de Hulu, Netflix et des services similaires via le projecteur?

- * Veuillez préparer une Fire TV stick, Roku stick ou ChromecastTM (non inclus), puis connectez-le au projecteur pour regarder le contenu.

Q4. La télécommande ne répond pas

- * Assurez-vous que la télécommande pointe directement sur le récepteur IR.
- * Ne couvrez pas le récepteur IR.
- * Essayez une nouvelle paire de piles AAA.

Q5. Le projecteur ne peut pas être sur le même écran

- * Vérifiez d'abord si le projecteur sélectionne le mode de source d'entrée Screen Mirroring et si le téléphone est connecté au WiFi du projecteur
- * S'il y a un projecteur avec fonction WiFi, veuillez vérifier si le projecteur et l'appareil sont connectés au même WiFi lors de l'utilisation de la projection WiFi
- * Si vous sélectionnez la source d'entrée Screen Mirroring et que vous êtes connecté au WiFi mais que vous ne pouvez toujours pas partager le même écran, veuillez débrancher l'alimentation et réessayer
- * Si vous ne pouvez pas partager le même écran après avoir débranché l'alimentation et réessayé, veuillez restaurer les paramètres d'usine
- * Si aucune des étapes ci-dessus ne peut être sur le même écran, veuillez nous contacter

Q6. Des points noirs apparaissent sur l'image du projecteur

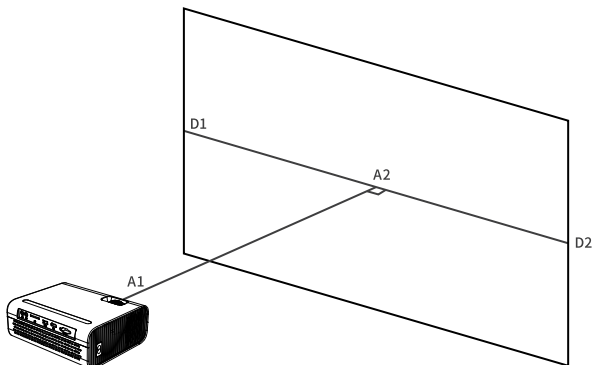
- * Tournez le bas du projecteur vers le haut et ouvrez la fenêtre de maintenance en bas du projecteur
- * Utilisez un sèche-cheveux ou un sèche-cheveux pour souffler le bas de la machine
- * Vérifiez s'il y a encore des points noirs sur l'image projetée. S'il existe, cela signifie que la poussière n'a pas été enlevée et qu'il doit continuer à nettoyer jusqu'à ce que l'image ne présente pas de points noirs
- * Fermez la fenêtre de maintenance du projecteur après le nettoyage pour le restaurer à son état d'origine

Q7. La connexion Bluetooth a échoué

- * Ouvrez l'interface Bluetooth du projecteur et de l'appareil connecté séparément
- * Vérifiez si le Bluetooth du téléphone mobile est correctement couplé avec le Bluetooth du projecteur
- * Si le projecteur ne fonctionne pas après un couplage réussi, veuillez débrancher l'alimentation et réessayer
- * Après avoir débranché l'alimentation, cela ne peut pas fonctionner correctement, veuillez restaurer les paramètres d'usine et réessayer

Q8. Quelle est la distance du mur pour projeter un projecteur d'écran de 100 pouces?

- * Le rapport de projection du projecteur est de 1,4 et la longueur de l'écran de 100 pouces D1D2 est de 2214 mm
 - * Rapport de projection = la distance entre l'objectif du projecteur et le mur A1A2 / la longueur de l'écran de projection D1D2.
- Selon $1.4 = A1A2 / 2214$, A1A2 est 3099 mm



Q9. L'image du projecteur ne montre aucun signal

- * Veuillez vous assurer que tous les câbles sont correctement et fermement connectés au projecteur
- * Vérifiez si le mode source d'entrée du projecteur a été sélectionné comme format correspondant
- * Par exemple: l'appareil et le projecteur sont connectés avec un câble HDMI, le canal d'entrée HDMI doit être sélectionné pour la projection et aucun signal ne sera affiché si d'autres canaux sont sélectionnés

Catálogo

ES

Instrucciones de seguridad importantes –	64
lista de paquete –	65
Visión general –	65
Listo para empezar –	66
Empieza a usar –	67
Configuraciones wifi –	72
Duplicar la pantalla –	73
Duplicación de pantalla con cable –	79
Configuración de bluetooth –	81
Índice técnico –	82
Solución de problemas –	83

Instrucciones de seguridad importantes

Gracias por adquirir el proyector bomaker.

Lea este manual detenidamente antes de usarlo y consérvelo para consultarlo en el futuro.

Si se producen lesiones físicas, pérdida de datos o daños por no seguir las instrucciones, la garantía no se aplica.

Preparar

- No instale el proyector en lugares sin la ventilación adecuada.
- No instale el proyector en lugares cálidos y húmedos.
- No instale el proyector en lugares con polvo o humo.
- No bloquee los orificios de ventilación (entrada o salida).
- No instale el proyector cerca de detectores de temperatura y humo. Puede causar una falla en el sensor.
- No instale el proyector en áreas donde el aire caliente y frío soplará directamente sobre el proyector, de lo contrario podría causar fallas en el proyector debido a la condensación de humedad o grandes cambios de temperatura.

ES

Fuente de alimentación

- Apague el dispositivo antes de desconectar la fuente de alimentación del enchufe.
- Use el cable de alimentación con precaución para evitar doblarlo indebidamente. Los cables de alimentación dañados pueden provocar descargas eléctricas o incendios.
- Desenchufe este dispositivo si hay tormentas eléctricas o cuando no lo utilice durante un período prolongado.
- Nunca toque el cable de alimentación o la conexión de alimentación con las manos mojadas.
- Desenchufe el cable de alimentación del tomacorriente después de usar el proyector.

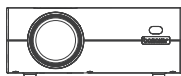
Refacción

- Nunca realice ninguna reparación en el proyector usted mismo.
- Los clientes no pueden reparar ningún componente del proyector.
- Confíe la reparación a personal de mantenimiento profesional calificado.

Precaución

- No mire a la lente o puede causar lesiones oculares graves
- Durante y después del uso, la temperatura cerca de la salida aumentará. Por tanto, tocarlo puede provocar quemaduras.

Lista de paquete



Magic 420



Mando a distancia (pilas no incluidas)



Manual de usuario



Cable AV



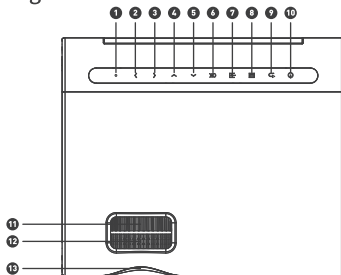
Cable HD



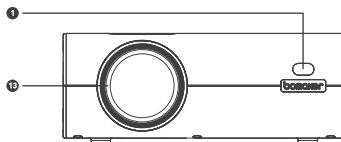
Poder

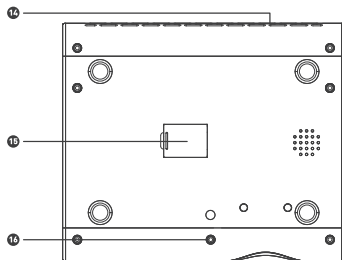
ES

Visión general

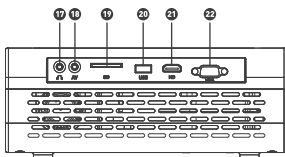


- | | |
|----------------------|------------------|
| 1. IR | 8. Menú |
| 2. Derecha | 9. Volver |
| 3. Izquierda | 10. Potencia |
| 4. Abajo | 11. piedra clave |
| 5. Arriba | 12. Enfoque |
| 6. OK | 13. Lente |
| 7. Fuente de entrada | |

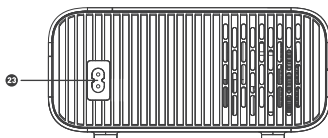




- 14. Altavoz
- 15. Ventana de mantenimiento
- 16. Perilla de ajuste



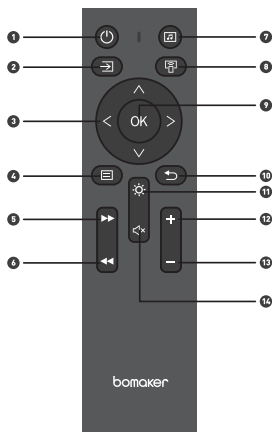
- 17. Salida de audio
- 18. AV en
- 19. SD
- 20. USB
- 21. HDMI
- 22. VGA



- 23. Entrada de energía

Control remoto

ES



1. Interruptor de encendido
2. Fuente de entrada
3. Arriba / Abajo / Izquierda / Derecha
4. Menú
5. Avance rápido
6. Rebobinar

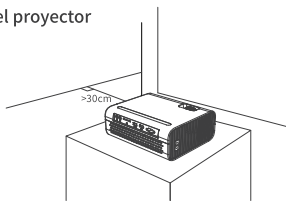
7. Altavoz Bluetooth de un botón
8. Una clave para reflejar
9. OK
10. Volver
11. La imagen de una tecla se ilumina Volver

12. Aumentar el volumen
13. Bajar volumen
14. Mute

Nota: Solo los modelos Pro y Max tienen la función de pantalla simultánea de una tecla.

Empezando

Colocación del proyector



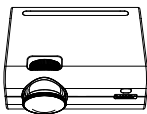
Deje un espacio de al menos 30 cm entre las paredes para mantener una ventilación adecuada y garantizar el rendimiento y la fiabilidad del proyector.

Start Using

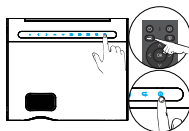
Power On



- 1** Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente.



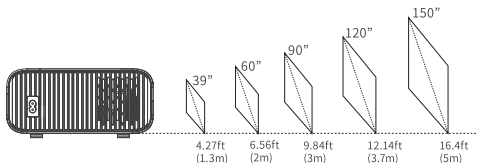
- 2** Quite la tapa de la lente.



- 3** Presione el botón de encendido para encender el proyector.

Distancia y tamaño del proyector

ES



La pantalla de proyección recomendada es de alrededor de 80 pulgadas con una distancia de proyección de alrededor de 8.5 pies.

La oscuridad ambiental mejorará la claridad de las imágenes proyectadas.

Ajustar la imagen proyectada

Gire la rueda de enfoque hacia la izquierda y hacia la derecha para cambiar la posición frontal y posterior de la lente hasta obtener una imagen clara.

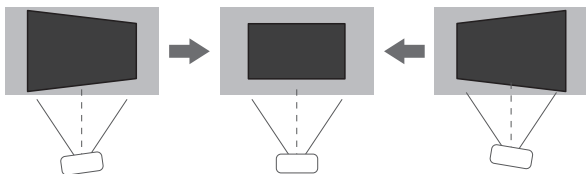


Corrección trapezoidal

(1) Ajuste la distorsión trapezoidal del proyector para ajustar la forma de las imágenes.



(2) Ajuste la ubicación del proyector. Cuando el lado izquierdo de la imagen sea más ancho, mueva el lado izquierdo del proyector hacia adelante; cuando el lado derecho de la imagen sea más ancho, mueva la imagen hacia adelante en el lado derecho del proyector.



Fuente de entrada

A. Modo VGA

Paso 1: conecta el proyector y el dispositivo con un cable VGA

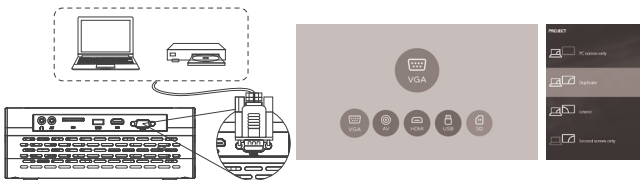
Paso 2: Mantenga presionado el botón Fuente  del proyector o control remoto para ingresar a la interfaz de fuente de entrada

Paso 3: Seleccione VGA y presione OK para ingresar. Si la interfaz no se muestra correctamente, continúe con el siguiente paso

Paso 4: Use las teclas de acceso directo  +P para ingresar a la configuración de proyección, seleccione Duplicar para ingresar a la interfaz

Paso 5: presione la tecla de retorno para salir y regresar a la interfaz principal del proyector

Nota: Cuando utilice el modo VGA, debe cambiar manualmente la resolución del dispositivo conectado al proyector a 1366 * 768, lo que dará un mejor efecto de proyección.

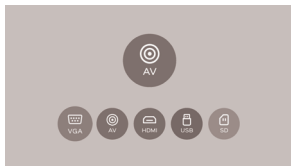
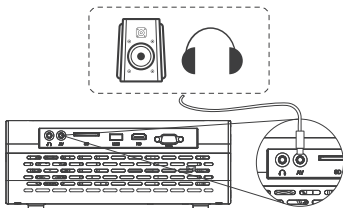


B. Modo AV

El primer paso: conectar el proyector y el equipo con el cable AV

Paso 2: Mantenga presionado el botón de fuente del proyector o control remoto para ingresar a la interfaz de fuente de entrada

Paso 3: Seleccione AV, presione OK para ingresar, presione Retorno para salir y regresar a la interfaz principal del proyector.



ES

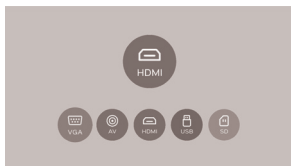
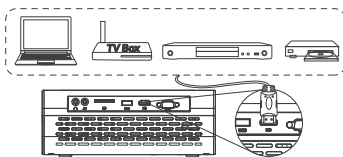
C. modo HDMI

Paso 1: conecte el proyector y el equipo con un cable HDMI

Paso 2: Mantenga presionado el botón de fuente del proyector o control remoto para ingresar a la interfaz de fuente de entrada

Paso 3: Seleccione HDMI, presione OK para ingresar, presione Retorno para salir y regresar a la interfaz principal del proyector.

Nota: Cuando utilice el modo HDMI, debe cambiar manualmente la resolución del dispositivo conectado al proyector a 1366 * 768, y el efecto de proyección será mejor.



D. Modo USB

Paso 1: conecte el proyector al disco U,

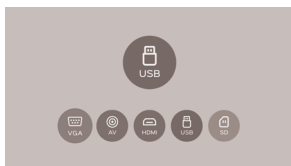
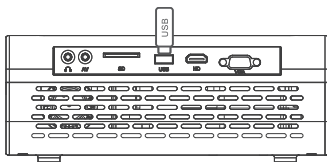
Paso 2: Mantenga presionado el botón de fuente  del proyector o control remoto para ingresar a la interfaz de fuente de entrada.

Paso 3: seleccione USB y presione OK para ingresar a la interfaz del módulo

Paso 4: Seleccione los módulos correspondientes de Película, Música e Imagen del tipo de archivo y presione OK para ingresar a la interfaz de archivo

Paso 5: seleccione el archivo que se reproducirá en la interfaz de archivo y presione OK para seleccionar reproducir

Paso 6: Presione la tecla de retorno para salir y regresar a la interfaz principal del proyector.



E. Modo SD

Paso 1: conecte el proyector al disco SD

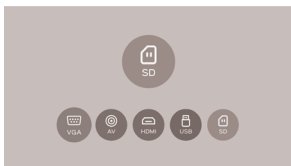
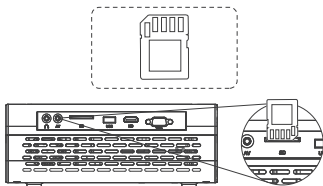
Paso 2: Mantenga presionado el botón de fuente del proyector o control remoto para ingresar a la interfaz de fuente de entrada

Paso 3: seleccione SD y presione OK para ingresar a la interfaz del módulo

Paso 4: Seleccione los módulos correspondientes de Película, Música e Imagen del tipo de archivo y presione OK para ingresar a la interfaz de archivo

Paso 5: seleccione el archivo que se reproducirá en la interfaz de archivo y presione OK para seleccionar reproducir

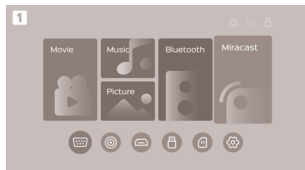
Paso 6: presione la tecla de retorno para salir y regresar a la interfaz principal del proyector



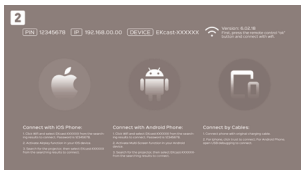
Configuraciones WiFi

Nota: Solo los modelos Pro y Max tienen función WiFi, ninguna función WiFi no tiene la misma función de pantalla.

1. Encienda el proyector y acceda a la interfaz principal del proyector.



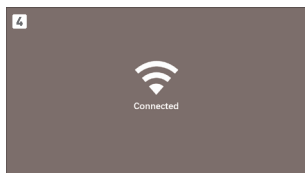
2. Use los botones de dirección del control remoto para ingresar a la misma interfaz de pantalla y presione el botón OK para ingresar a la configuración de WiFi



3. Seleccione el nombre de WiFi para conectarse y use el control remoto para controlar el teclado virtual para ingresar la contraseña



4. Confirme OK, use el control remoto para hacer clic en el botón Enter, el proyector se conecta correctamente a WiFi

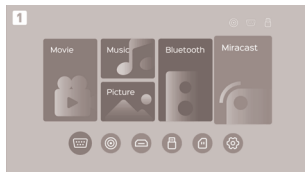


Duplicar pantalla

Nota: Solo los modelos Pro y Max tienen función WiFi, ninguna función WiFi no tiene la misma función de pantalla.

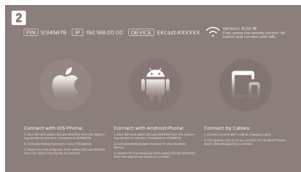
Para el sistema IOS (transmisión con WiFi)

1. Encienda el proyector y acceda a la interfaz principal del proyector.



2. Utilice los botones de dirección del control remoto o el botón de una sola tecla de la misma pantalla en el control remoto para ingresar a la interfaz de la misma pantalla

Nota: Solo los modelos Pro y Max tienen una función de tecla en pantalla.

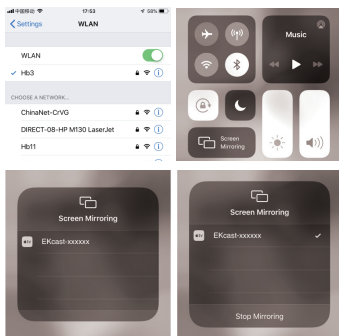


3. Press and hold the remote OK button on the mirroring interface to enter the WiFi settings .

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

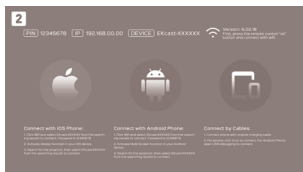
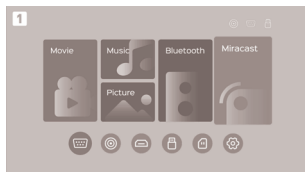


5. Confirme OK, use el control remoto para hacer clic en el botón Enter, el proyector se conecta correctamente a WiFi
 6. Abra la configuración de red del teléfono móvil y conecte el teléfono móvil y el proyector bajo el mismo WiFi
 7. Cambie la interfaz del proyector a la misma interfaz de pantalla mediante el botón de retorno del control remoto o el botón de retorno del proyector. También puede ingresar a Screen Mirroring a través del botón de una tecla en pantalla en el control remoto.
- Nota: Solo los modelos Pro y Max tienen la función de pantalla de un clic.
8. Abra la misma configuración de pantalla del teléfono y seleccione el dispositivo proyector actual: EKcast-xxxxxx, haga clic y conecte
 9. Cuando la pantalla del proyector y el dispositivo son iguales, la misma pantalla es exitosa



Para el sistema IOS (transmisión con datos móviles)

1. Encienda el proyector y acceda a la interfaz principal del proyector.
 2. Use el control remoto o las teclas de dirección del proyector para ingresar a la misma interfaz de pantalla, o use el control remoto para ingresar a la misma interfaz de pantalla con una tecla en la misma pantalla
- Nota: Solo los modelos Pro y Max tienen la función de pantalla de un clic.

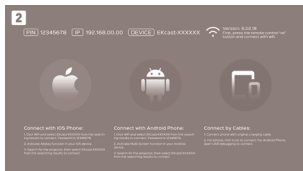
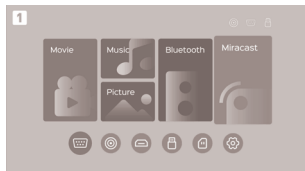


- Abra la configuración de WiFi del teléfono y conéctese al WiFi desde el proyector
DISPOSITIVO: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
- Busque la misma opción de función de pantalla del dispositivo móvil iOS, haga clic y busque el dispositivo proyector
- Selecione el dispositivo proyector actual: EKcast-xxxxxx, haga clic y conecte
- Cuando el proyector y el dispositivo tienen la misma pantalla, la misma pantalla tiene éxito



Para el sistema Android (transmisión con WiFi)

- Encienda el proyector e ingrese a la interfaz principal del proyector
- Use los botones de dirección del control remoto para ingresar a la misma interfaz de pantalla



- Mantenga presionado el botón OK del control remoto en la misma interfaz de pantalla para ingresar a la interfaz de configuración WiFi
- Selecione el nombre de WiFi a conectarse y use el control remoto para controlar el teclado virtual para ingresar la contraseña
- Confirme OK, use el control remoto para hacer clic en el botón Enter, el proyector se conecta correctamente a WiFi



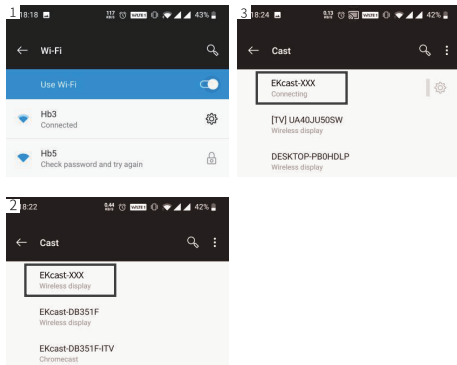
6. Abra la configuración de red del teléfono móvil y conecte el teléfono móvil y el proyector bajo el mismo WiFi

7. Utilice el botón de retorno del control remoto o el botón de retorno del proyector para cambiar la interfaz del proyector a la misma interfaz de pantalla. También puede ingresar a Screen Mirroring a través del botón de una tecla en pantalla en el control remoto.

Nota: solo los modelos Pro y Max tienen la función de pantalla de un clic

8. Abra la misma configuración de pantalla del teléfono móvil, seleccione el dispositivo proyector actual: EKcast-xxxxxx, haga clic y conecte

9. Cuando la pantalla del proyector y el dispositivo son iguales, la misma pantalla es exitosa



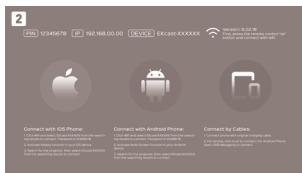
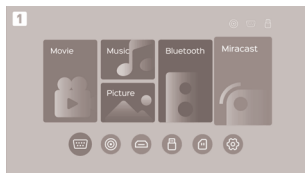
ES

Para usuario Android(con datos de móvil)

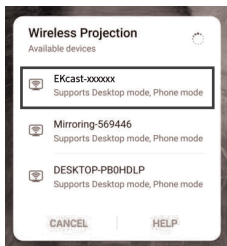
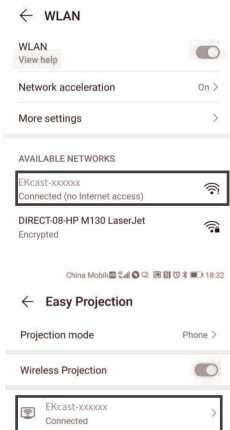
1. Encienda el proyector y acceda a la interfaz principal del proyector.

2. Use el control remoto o los botones de dirección del proyector para ingresar a la misma interfaz de pantalla, o puede ingresar a la misma interfaz de pantalla con un botón en la misma pantalla mediante el control remoto

Nota: solo los modelos Pro y Max tienen la función de pantalla de un clic

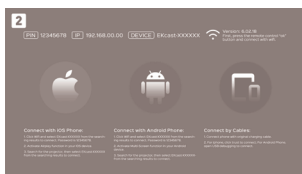
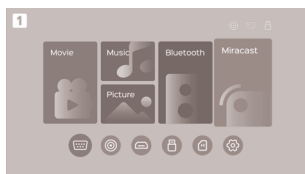


3. Abra la configuración de WiFi del teléfono y conéctese al WiFi enviado por el proyector:
DISPOSITIVO: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
4. Busque la misma opción de función de pantalla del dispositivo móvil, haga clic y busque el dispositivo proyector
5. Seleccione el dispositivo proyector actual: EKcast-xxxxxx, haga clic y conecte
6. Cuando la pantalla del proyector y el dispositivo son iguales, la misma pantalla es exitosa

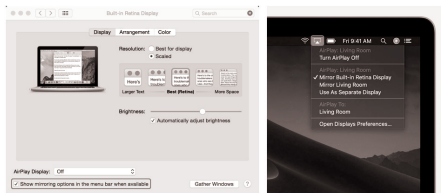


Para Macbook

1. Encienda el proyector y acceda a la interfaz principal del proyector.
 2. Use el control remoto o las teclas de dirección del proyector para ingresar a la misma interfaz de pantalla, o puede ingresar a la misma interfaz de pantalla con un botón en la misma pantalla a través del control remoto
- Nota: solo los modelos Pro y Max tienen la función de pantalla de un clic



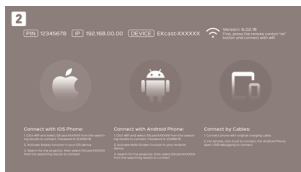
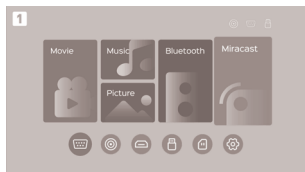
3. Conecte su MacBook a WiFi desde el proyector
DISPOSITIVO: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678
4. Abra la configuración, busque Airplay, haga clic y busque el proyector.
5. Seleccione el dispositivo proyector actual: EKcast-xxxxxx, haga clic y conecte
6. Cuando el proyector y el dispositivo tienen la misma pantalla, la misma pantalla tiene éxito



ES

Para Windows (Wireless Miracast solo es compatible con el sistema Windows 10)

1. Encienda el proyector e ingrese a la interfaz principal del proyector
 2. Use el control remoto o las teclas de dirección del proyector para ingresar a la misma interfaz de pantalla, o puede ingresar a la misma interfaz de pantalla con un botón en la misma pantalla a través del control remoto
- Nota: solo los modelos Pro y Max tienen la función de pantalla de un clic



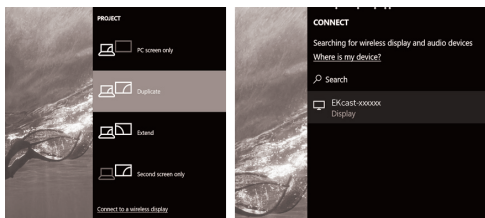
3. Conecte la PC con Windows al WiFi del proyector:

DISPOSITIVO: EKcast-xxxxxx PIN: 12345678

4. Use la tecla de acceso directo  +P para ingresar a la configuración de proyección, seleccione Duplicar, haga clic en Conectado a una pantalla inalámbrica para ingresar a la búsqueda del dispositivo

5. Seleccione el dispositivo proyector actual: EKcast-xxxxxx, haga clic y conecte

6. Cuando la pantalla del proyector y el dispositivo son iguales, la misma pantalla es exitosa



ES

Duplicación de pantalla con cable (para sistema Android)

Paso 1: encienda el proyector e ingrese a la interfaz principal del proyector.

Paso 2: use los botones direccionales del control remoto para acceder a la misma interfaz de pantalla.

Paso 3: cuando lo use por primera vez, conecte el puerto USB del cable de carga del teléfono móvil al puerto USB del proyector y conecte el puerto de carga al puerto de carga del teléfono móvil.

Paso 4: Una vez que la conexión sea segura, la interfaz del teléfono móvil aparecerá automáticamente y aparecerá una ventana emergente, haga clic en "Ver" para reenviar la URL emergente al navegador local.

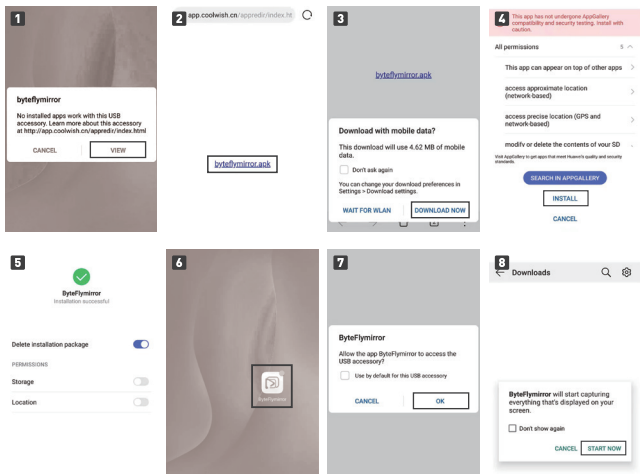
Paso 5: Haga clic en "byteflymirror.apk" en la interfaz del navegador para descargar, instale después de la descarga.

Paso 6: Una vez completada la instalación, haga clic en la aplicación "byteflymirror" en el escritorio del teléfono, aparecerá una ventana emergente en la interfaz del teléfono, haga clic en Aceptar.

Paso 7: Una vez completada la confirmación, aparecerán 2 ventanas emergentes en la interfaz del teléfono, haga clic en "comenzar ahora" para compartir la pantalla con éxito.

Paso 8: desconecte el puerto del teléfono móvil para finalizar la duplicación de pantalla.

Paso 9: Para duplicar la segunda pantalla, repita los pasos 1, 2, 3, 7 y 8.



Espejo de pantalla con cable (para sistema IOS)

Paso 1: encienda el proyector e ingrese a la interfaz principal del proyector.

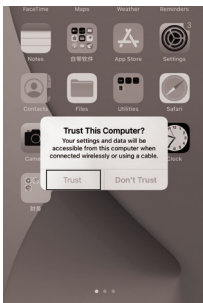
Paso 2: use los botones direccionales del control remoto para acceder a la misma interfaz de pantalla.

Paso 3: Conecte el puerto USB del cable de carga del teléfono móvil a la toma USB del proyector y el puerto de carga al teléfono móvil Paso.

4: Cuando inicie sesión por primera vez, aparecerá una ventana emergente en la interfaz del teléfono, haga clic en "CONFIANZA", la ventana emergente dos, ingrese la contraseña del teléfono.

Paso 5: Desenchufe el cable de datos conectado al puerto de carga del teléfono celular y conéctelo para una duplicación de pantalla exitosa.

Paso 6: en la segunda conexión, conecte el teléfono celular al proyector con el cable de carga del teléfono celular para reflejar la pantalla.



Your settings and data will be accessible from this computer when connected.

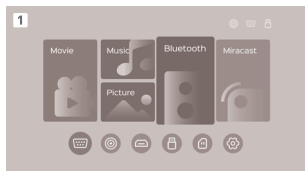


Cancel

ES

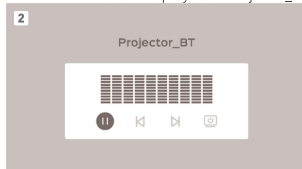
Modo bluetooth

1. Encienda el proyector y acceda a la interfaz principal del proyector.

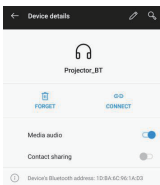
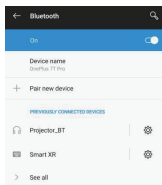


2. Use el control remoto o el botón de dirección del proyector para ingresar al modo Bluetooth, o use el botón de altavoz Bluetooth de una tecla del control remoto para ingresar al modo Bluetooth

Nombre de Bluetooth del proyector: Projector_BT



3. Encienda la función Bluetooth del teléfono móvil y busque el nombre Bluetooth del proyector para emparejar



4. En el modo Bluetooth, puede usar el control remoto o los botones de dirección del proyector para hacer clic en el botón de la pantalla para ingresar al modo de altavoz, presione cualquier botón, la pantalla del proyector se ilumina

5. La pista de reproducción se puede pausar / anterior / siguiente mediante los botones de dirección del control remoto o el equipo conectado

Especificaciones

parámetro	Magic 420	Magic 420 Pro	Magic 420 Max
Bluetooth	✓	✓	✓
Ilumina la imagen de un clic	✓	✓	✓
Duplica la pantalla de un clic	✗	✓	✓
WIFI	✗	2.4G	2.4G+5G
Throw ratio	1.4		
Tecnología de visualización	LCD		
Fuente de luz	LED		
Relación de aspecto	16:9/4:3/Auto		
Enfoque	Manual		
Keystone	±15°		
Modo de proyección	Delantero / Trasero / Techo		
Altavoz	1*5W		
Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50-60Hz		
Dimensión de la unidad	240*202*95 mm		
Unidad de peso neto	1.51kg(3.33lb)		
Formato de foto compatible	JPG/JPEG/PNG/BMP		
Formato de audio compatible	MP2/MP3/WMA/FLAC/PCM		
Formato de video compatible	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/RMVB/3GP/MPEG/H.264/XVID		
Puertos	HDMI in / USB Port / Audio in / AV in / VGA Port / SD Card Slot		
Tornillo de fijación	1/4 metric		
Número de tornillo	1		

Solución de problemas

Q1. Imagen borrosa

- * Asegúrese de que la distancia de proyección sea mayor que la distancia de proyección mínima de 1,2 m
- * Ajuste el anillo de enfoque / distorsión trapezoidal

Q2. ¿El contenido de Hulu, Netflix y servicios similares no se puede reproducir ni transmitir?

- * Debido a la restricción de derechos de autor de Hulu, Netflix y servicios similares, es posible que el contenido NO se refleje.

Q3. ¿Qué debo hacer si quiero ver el contenido de Hulu, Netflix y servicios similares a través del proyector?

- * Prepára un dispositivo Fire TV, un dispositivo Roku o un Chromecast™ (no incluido), luego conéctelo al proyector para ver el contenido.

Q4. Remote no responde

- * Asegúrese de que el control remoto apunte directamente al receptor de infrarrojos.
- * No cubra el receptor de infrarrojos.
- * Pruebe con un nuevo par de pilas AAA.

Q5. El proyector no se puede duplicar la pantalla

- * Primero verifique si el proyector selecciona el modo de fuente de entrada Screen Mirroring, y si el teléfono está conectado al WiFi del proyector
- * Si hay un proyector con función WiFi, compruebe si el proyector y el dispositivo están conectados al mismo WiFi cuando utilice la proyección WiFi.
- * Si se selecciona la fuente de entrada Screen Mirroring y el WiFi está conectado y la pantalla no se puede compartir, desconecte la alimentación y vuelva a intentarlo
- * Si no puede compartir la misma pantalla después de desconectar la alimentación y volver a intentarlo, restaure la configuración de fábrica
- * Si ninguno de los pasos anteriores puede estar en la misma pantalla, contáctenos

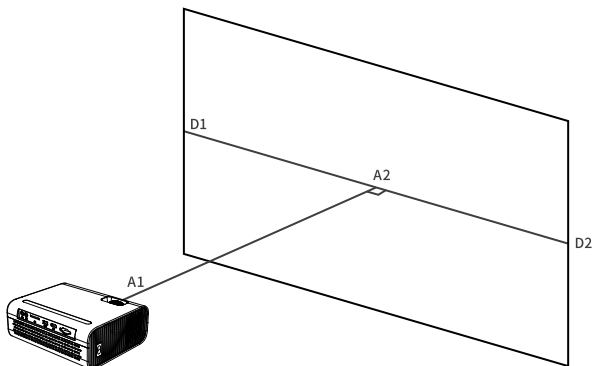
Q6. Aparecen puntos negros en la imagen del proyector

- * Gire la parte inferior del proyector hacia arriba y abra la ventana de mantenimiento en la parte inferior del proyector
- * Use un secador de pelo o secador de pelo para soplar la parte inferior de la máquina
- * Compruebe si todavía quedan puntos negros en la imagen proyectada. Si los hay, significa que no se ha eliminado el polvo y debe seguir limpiando hasta que no queden puntos negros.
- * Cierre la ventana de mantenimiento del proyector después de la limpieza para restaurarlo a su estado original

Q7. Falló la conexión Bluetooth

- * Abra la interfaz Bluetooth del proyector y el dispositivo conectado por separado
- * Compruebe si el Bluetooth del teléfono móvil está emparejado correctamente con el Bluetooth del proyector
- * Si el proyector no funciona después de un emparejamiento exitoso, desenchufe la alimentación e intente nuevamente

* Después de desconectar la alimentación, no puede funcionar correctamente, restaure la configuración de fábrica y vuelva a intentarlo



ES

Q8. ¿Qué distancia hay de la pared para proyectar un proyector de pantalla de 100 pulgadas?

* La relación de proyección del proyector es de 1,4 y la longitud de la pantalla de 100 pulgadas D1D2 es de 2214 mm

* Relación de proyección = la distancia desde la lente del proyector a la pared A1A2 / la longitud de la pantalla de proyección D1D2

Según $1.4 = A1A2 / 2214$, A1A2 es 3099 mm

Q9. La imagen del proyector no muestra señal

* Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente y firmemente al proyector

* Compruebe si el modo de fuente de entrada del proyector se ha seleccionado como el formato correspondiente

* Por ejemplo: si el dispositivo y el proyector están conectados con un cable HDMI, el canal de entrada HDMI debe seleccionarse para la proyección y no se mostrará ninguna señal si se seleccionan otros canales.

Contenuti

Istruzioni di sicurezza	85
Lista di imballaggio	86
Panoramica	86
Pronto per iniziare	87
Iniziare a utilizzare	88
Impostazioni Wi-Fi	93
Co-Screen	94
Mirroring Cablato	100
Impostazioni Bluetooth	102
Indice tecniche	103
Risoluzione dei problemi	104

Istruzioni Importanti per la Sicurezza

Grazie per aver acquistato il proiettore Bomaker.

Leggere attentamente questo manuale prima dell'uso e conservarlo per riferimento futuro.

In caso di lesioni fisiche, perdita di dati o danni causati dalla mancata osservanza delle istruzioni, la garanzia non si applica.

Impostare

- Non installare il proiettore in luoghi senza un'adeguata ventilazione.
- Non installare il proiettore in luoghi caldi e umidi.
- Non installare il proiettore in luoghi polverosi o fumosi.
- Non ostruire i fori di ventilazione (aspirazione o scarico).
- Non installare il proiettore vicino a rilevatori di temperatura e fumo. Potrebbe causare un guasto del sensore.
- Non installare il proiettore in aree in cui l'aria calda e fredda soffia direttamente sul proiettore, altrimenti potrebbe causare un guasto del proiettore a causa della condensa dell'umidità o di grandi sbalzi di temperatura.

Alimentazione elettrica

- Spegnerne il dispositivo prima di rimuovere l'alimentatore dalla presa.
- Utilizzare il cavo di alimentazione con cautela per evitare di piegarlo eccessivamente. I cavi di alimentazione danneggiati possono causare scosse elettriche o incendi.
- Scollegare il dispositivo in caso di temporali o se non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.
- Non toccare mai il cavo di alimentazione o il collegamento elettrico con le mani bagnate.
- Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa dopo aver utilizzato il proiettore.

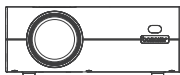
Riparazioni

- Non effettuare mai da soli riparazioni al proiettore.
- Nessun componente del proiettore può essere riparato dai clienti.
- Affidare la riparazione a personale di manutenzione professionale qualificato.

Attenzione

- Non guardare l'obiettivo o potrebbe causare gravi lesioni agli occhi.
- Durante e dopo l'uso, la temperatura vicino all'uscita aumenterà. Pertanto toccarlo può provocare ustioni.

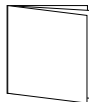
Lista imballaggio



Magic 420



Telecomando (Batterie non Include)



Manuale d'uso



Cavo AV



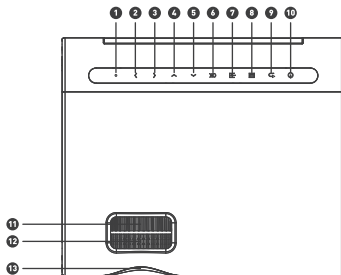
Cavo HD



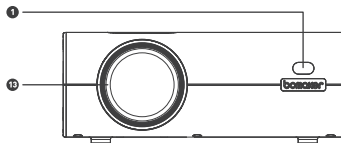
Alimentazione elettrica

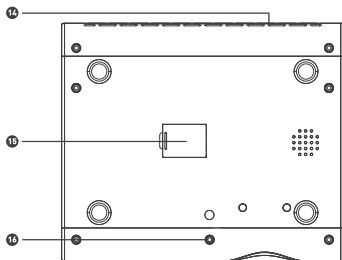
IT

Panoramica

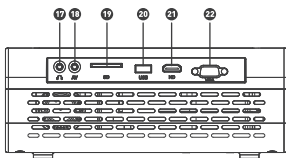


- | | |
|-------------------------|-------------------|
| 1. IR | 8. Menu |
| 2. Destra | 9. Ritorno |
| 3. Sinistra | 10. Alimentazione |
| 4. Giù | 11. Keystone |
| 5. Su | 12. Focus |
| 6. OK | 13. Lente |
| 7. Sorgente di ingresso | |

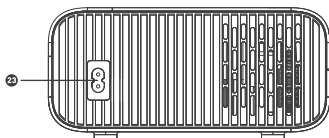




- 14. Altoparlante
- 15. Finestra di manutenzione
- 16. Manopola di regolazione

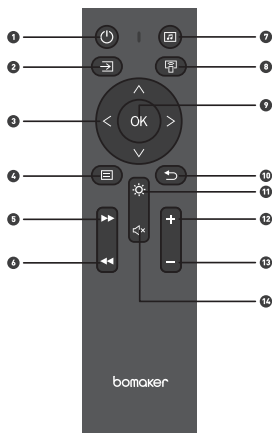


- 17. Uscita audio
- 18. AV In
- 19. SD
- 20. USB
- 21. HDMI
- 22. VGA



- 23. Ingresso di potenza

Telecomando



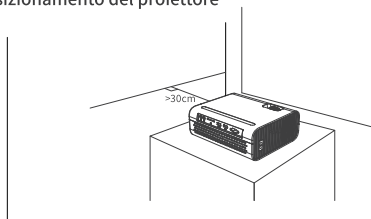
1. Interruttore di alimentazione
2. Fonte di input
3. Su /giù /sinistra/ destra
4. Menù
5. Avanti veloce
6. Riavvolgi

7. Un tasto per altoparlanteBluetooth
8. Una chiave per il mirroring
9. ok
10. Ritorno
11. L'immagine a un tasto si illumina

12. Alza il volume
13. Volume basso
14. Mute

Iniziare

Posizionamento del proiettore



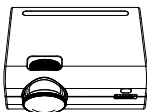
Lasciare uno spazio di almeno 30 cm dalle pareti per mantenere un'adeguata ventilazione garantendo le prestazioni e l'affidabilità del proiettore.

Inizia a Usare

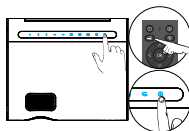
Accensione



1 Collegare il cavo di alimentazione a una presa.

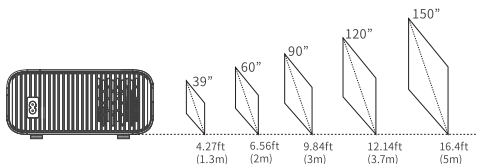


2 Rimuovere il copriobiettivo.



3 Premere il pulsante di alimentazione per accendere il proiettore.

Distanza e dimensioni del proiettore



Lo schermo di proiezione consigliato è di circa 80 pollici con una distanza di proiezione di circa 8,5 piedi. L'oscurità ambientale migliorerà la chiarezza delle immagini proiettate.

Regolazione dell'immagine proiettata

Ruotare la ruota di messa a fuoco a sinistra e a destra per cambiare la posizione anteriore e posteriore dell'obiettivo fino ad ottenere un'immagine chiara.

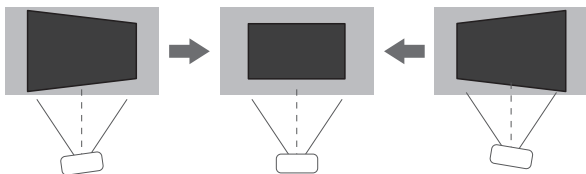


Correzione trapezoidale

(1) Regolare la distorsione trapezoidale sul proiettore per regolare la forma delle immagini.



(2) Regola la posizione del proiettore. Quando il lato sinistro dell'immagine è ampio, spostare in avanti il lato sinistro del proiettore; quando il lato destro dell'immagine è ampio, spostare l'immagine in avanti sul lato destro del proiettore.



IT

Fonte di input

A.Modalità VGA

Passaggio 1: collegare il proiettore e il dispositivo con un cavo VGA

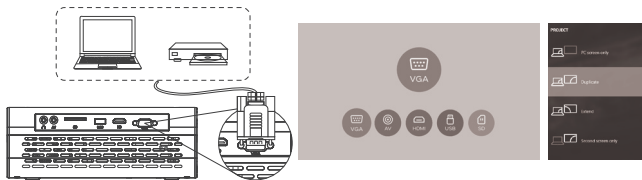
Passaggio 2: tenere premuto il pulsante Sorgente  del proiettore o del telecomando per accedere all'interfaccia della sorgente di ingresso

Passaggio 3: selezionare VGA e premere OK per accedere. Se l'interfaccia non viene visualizzata correttamente, procedere al passaggio successivo

Passaggio 4: utilizzare il tasto di scelta rapida  + p per accedere alle impostazioni di proiezione, selezionare Duplica per accedere all'interfaccia

Passaggio 5: premere il tasto Invio per uscire e tornare all'interfaccia principale del proiettore

Nota: quando si utilizza la modalità VGA, è necessario modificare manualmente la risoluzione del dispositivo collegato al proiettore su 1366 * 768 per l'effetto di proiezione è migliore.

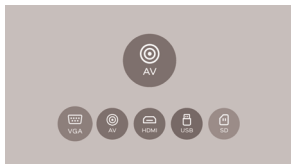
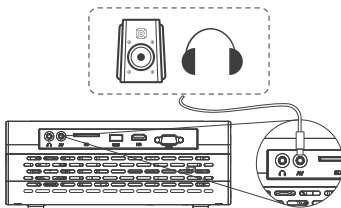


B. Modalità AV

Passaggio 1: collegare il proiettore e l'apparecchiatura con il cavo AV

Passaggio 2: tenere premuto il tasto  del proiettore o del telecomando per accedere all'interfaccia della sorgente di ingresso

Passaggio 3: selezionare AV, premere OK per entrare, premere Return per uscire e tornare all'interfaccia principale del proiettore.



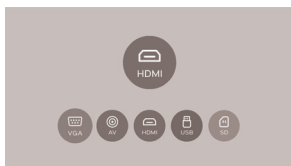
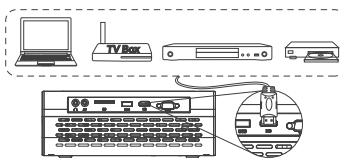
IT

C. Modalità HDMI

Passaggio 1: collegare il proiettore e l'apparecchiatura con il cavo HDMI

Passaggio 2: tenere premuto il tasto  proiettore o del telecomando per accedere all'interfaccia della sorgente di ingresso

Passaggio 3: selezionare HDMI, premere OK per entrare, premere Return per uscire e tornare all'interfaccia principale del proiettore.



D. Modalità USB

Passaggio 1: collegare il proiettore al disco U

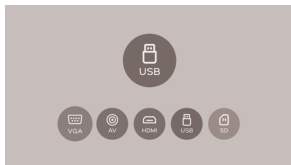
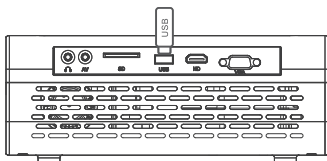
Passaggio 2: tenere premuto il tasto  del proiettore o del telecomando per accedere all'interfaccia della sorgente di ingresso

Passaggio 3: selezionare USB e premere OK per accedere all'interfaccia del modulo

Passaggio 4: selezionare i moduli Film, Musica e Immagine corrispondenti del tipo di file e premere OK per accedere all'interfaccia del file

Passaggio 5: selezionare il file da riprodurre nell'interfaccia file e premere OK per selezionare la riproduzione

Passaggio 6: premere il tasto **Invio** per uscire e tornare all'interfaccia principale del proiettore.



E. Modalità SD

Passaggio 1: collegare il proiettore al disco SD.

Passaggio 2: tenere premuto il tasto  del proiettore o del telecomando per accedere all'interfaccia della sorgente di ingresso

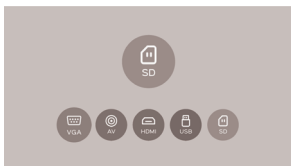
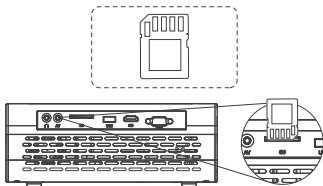
Passaggio 3: selezionare SD e premere OK per accedere all'interfaccia del modulo

Passaggio 4: selezionare i moduli Film, Musica e Immagine corrispondenti del tipo di file e premere OK per accedere all'interfaccia del file

Passaggio 5: selezionare il file da riprodurre nell'interfaccia file e premere OK per selezionare la riproduzione

Passaggio 6: premere il tasto **Invio** per uscire e tornare all'interfaccia principale del proiettore

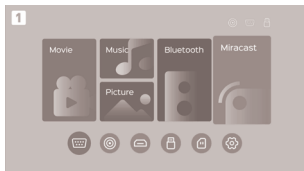
Nota: quando si utilizza la modalità HDMI, è necessario modificare manualmente la risoluzione del dispositivo collegato al proiettore su 1366 * 768 per l'effetto di proiezione è migliore.



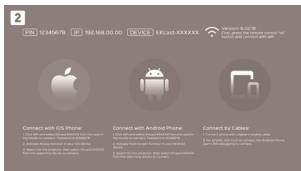
Impostazioni WiFi

Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione WiFi, nessuna funzione WiFi non ha la stessa funzione schermo

1. Accendere il proiettore e passare allo schermo principale del proiettore



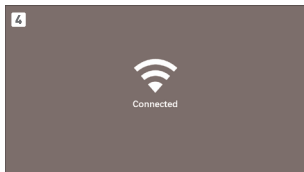
2. Utilizzare i tasti direzionali del telecomando per accedere alla stessa interfaccia dello schermo e premere OK per accedere alle impostazioni WiFi



3. Selezionare il nome del WiFi a cui connettersi e utilizzare il telecomando per controllare i tasti della tastiera virtuale per inserire la password



4. Confermare OK, usare il telecomando per premere il tasto enter, il proiettore si connette con successo al WiFi

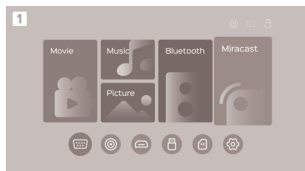


Screen Mirroring

Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione WiFi, nessuna funzione WiFi non ha la stessa funzione schermo

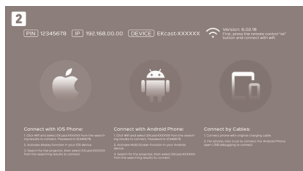
Per il Sistema IOS (Streaming con WiFi)

1. Accendere il proiettore e passare allo schermo principale del proiettore



2. Utilizzare il pulsante di direzione del telecomando o il pulsante one-touch screen del telecomando per accedere all'interfaccia dello schermo

Nota: solo i modelli Pro e Max hanno la funzione one-touch dello stesso schermo.

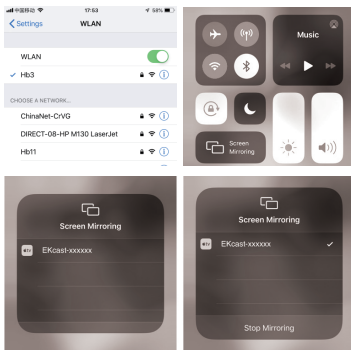


3. Tenere premuto il pulsante OK del telecomando sulla stessa interfaccia dello schermo per accedere all'interfaccia di impostazione WiFi

4. Selezionare il nome del WiFi a cui connettersi e utilizzare il telecomando per controllare i tasti della tastiera virtuale per inserire la password

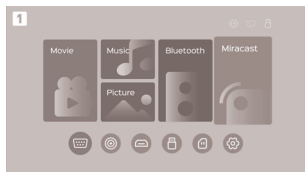


5. Confermare OK, usare il telecomando per premere il tasto enter, il proiettore si connette con successo al WiFi
 6. Aprire le impostazioni di rete del vostro telefono e collegare il telefono e il proiettore insieme sotto lo stesso WiFi
 7. Riportare lo schermo del proiettore sullo stesso schermo utilizzando il tasto posteriore del telecomando o il tasto posteriore del proiettore. È inoltre possibile accedere a Screen Mirroring tramite il pulsante One Touch Screen del telecomando.
- Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione One Touch Screen.
8. Aprire l'impostazione del co-screen mobile e selezionare l'attuale dispositivo del proiettore: EKcast-xxxxxxx, cliccare e collegare
 9. Quando il proiettore e lo schermo del dispositivo sono uguali, lo stesso schermo ha successo

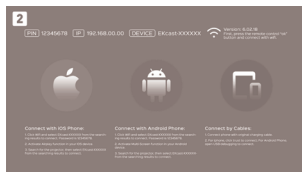


Per il Sistema IOS (Streaming con Dati Cellulari)

1. Accendere il proiettore ed entrare nell'interfaccia principale del proiettore



2. Utilizzare il telecomando o i tasti direzionali del proiettore per entrare nella stessa interfaccia dello schermo, oppure si può entrare nella stessa interfaccia dello schermo attraverso lo schermo a un solo tocco del telecomando
- Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione one-touch screen.



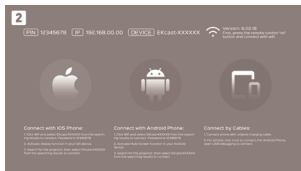
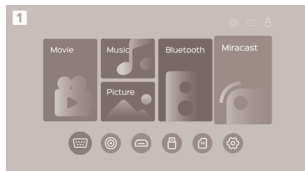
3. Aprire le impostazioni WiFi del telefono e collegarsi al WiFi inviato dal proiettore
DISPOSITIVO:EKcast-xxxxxxx PIN:12345678
4. Trovare l'opzione di co-screen del dispositivo mobile iOS, cliccare su di esso e cercare il dispositivo del proiettore
5. Selezionare il dispositivo del proiettore attuale: EKcast-xxxxxxx, cliccare e collegare
6. Quando il proiettore e lo schermo del dispositivo sono uguali, lo stesso schermo ha successo



IT

Per il Sistema Android (Streaming con WiFi)

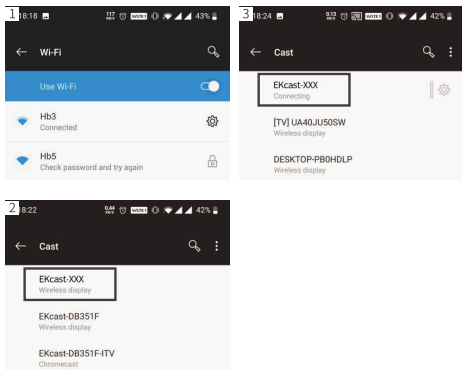
1. Accendere il proiettore ed entrare nell'interfaccia principale del proiettore
2. Utilizzare i tasti direzionali del telecomando per accedere alla stessa schermata



3. Tenere premuto il tasto OK del telecomando nella stessa interfaccia dello schermo per accedere all'interfaccia delle impostazioni WiFi

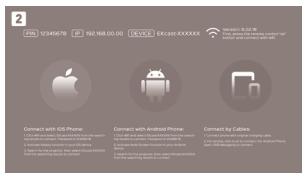
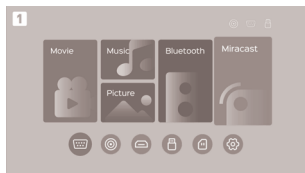


6. Aprire le impostazioni di rete del telefono e collegare il telefono e il proiettore insieme sotto lo stesso WiFi
7. Riportare l'interfaccia del proiettore alla stessa interfaccia dello schermo utilizzando il tasto posteriore del telecomando o il tasto posteriore del proiettore. È inoltre possibile accedere a Screen Mirroring tramite il pulsante One Touch Screen del telecomando.
- Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione One Touch Screen.
8. Aprire l'impostazione dello schermo del telefono cellulare e selezionare il dispositivo del proiettore attuale: EKcast-xxxxxxx, fare clic e collegare.
9. Quando il proiettore e lo schermo del dispositivo sono uguali, lo stesso schermo ha successo.

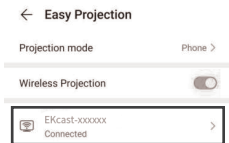
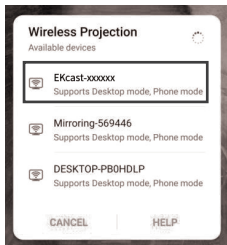


Per il sistema Android (Streaming con dati cellulari)

1. Accendere il proiettore ed entrare nell'interfaccia principale del proiettore
2. Usare il telecomando o i tasti direzionali del proiettore per entrare nella stessa interfaccia dello schermo, potere anche entrare nella stessa interfaccia dello schermo attraverso il One Touch Screen del telecomando
- Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione one-touch screen.

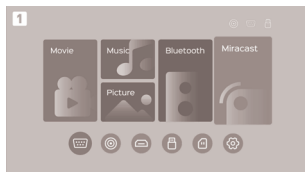


3. Aprire le impostazioni WiFi del telefono e collegarsi al WiFi inviato dal proiettore:
DISPOSITIVO:EKcast-xxxxxxx PIN:12345678
4. Trovare la stessa opzione di funzione dello schermo del tuo dispositivo mobile, clicca e cerca il dispositivo del proiettore
5. Selezionare il dispositivo del proiettore attuale: EKcast-xxxxxxx, cliccare e collegare
6. Quando il proiettore e lo schermo del dispositivo corrispondono, lo stesso schermo ha successo



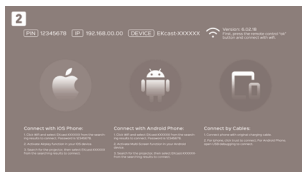
Per il Dispositivo MacBook

1. Accendere il proiettore e andare sullo schermo principale del proiettore

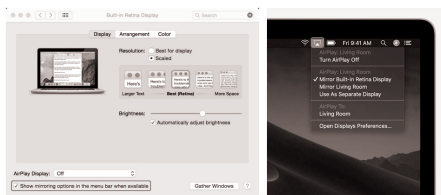


2. Usare il telecomando o i tasti direzionali dello schermo del proiettore per entrare nella stessa interfaccia dello schermo, potere anche usare il telecomando per entrare nella stessa interfaccia dello schermo con un solo tasto.

Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione one-touch screen.

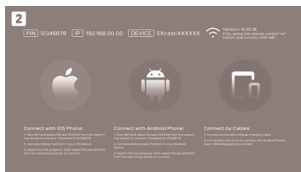
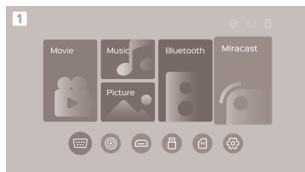


3. Collegamento del MacBook al WiFi emesso dal proiettore
DISPOSITIVO:EKcast-xxxxxxx PIN:12345678
4. Aprire Impostazioni, trovare Airplay, fare clic e cercare il proiettore
5. Selezionare il dispositivo del proiettore attuale: EKcast-xxxxxxx, cliccare e collegare
6. Quando il proiettore e lo schermo del dispositivo sono uguali, lo stesso schermo ha successo



Per PC Windows (Wireless Miracast supporta solo il sistema Window 10)

1. Accendere il proiettore ed entrare nell'interfaccia principale del proiettore1.
 2. Usare il telecomando o i tasti direzionali del proiettore per entrare nella stessa interfaccia dello schermo, potere anche usare il telecomando per entrare nella stessa interfaccia dello schermo con un solo tasto.
- Nota: Solo i modelli Pro e Max hanno la funzione one-touch screen.



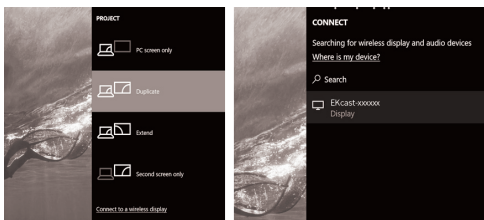
3. Collegare il PC Windows al WiFi emesso dal proiettore:

DISPOSITIVO:EKcast-xxxxxxx PIN:12345678

4. Utilizzare il tasto di scelta rapida **Windows+P** per inserire le impostazioni di proiezione, selezionare Duplica, fare clic su Connesso a un display wireless per accedere alla ricerca del dispositivo

5. Selezionare il dispositivo del proiettore attuale: EKcast-xxxxxxx, cliccare e collegare

6. Quando il proiettore e lo schermo del dispositivo sono uguali, lo stesso schermo ha successo



IT

Mirroring Cablato (per sistema Android)

Passaggio 1: Accendere il proiettore ed entrare all'interfaccia principale del proiettore.

Passaggio 2: Utilizzare i pulsanti di direzione sul telecomando per accedere all'interfaccia di mirroring.

Passaggio 3: Quando si utilizza il mirroring cablato per la prima volta, collegare la porta USB del cavo di ricarica del telefono cellulare alla presa USB del proiettore e collegare la porta di ricarica alla porta di ricarica del telefono cellulare.

Passaggio 4: Dopo una connessione stabile, l'interfaccia del telefono apparirà automaticamente in una finestra, fare clic su "Visualizza" per trasferire l'URL popup al browser.

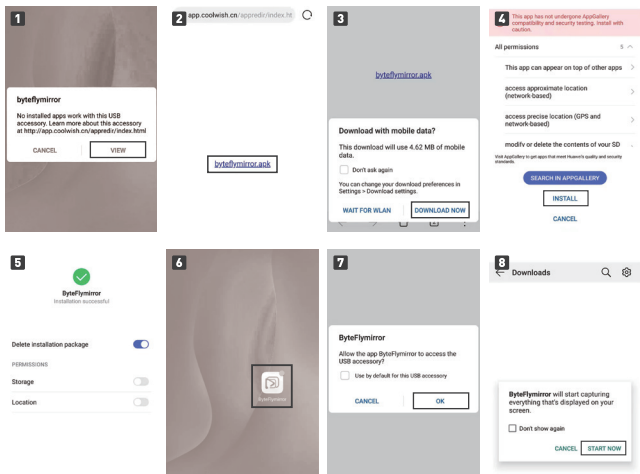
Passaggio 5: Fare clic su "byteflymirror.apk" sull'interfaccia del browser per eseguire il download, installare dopo il download.

Passaggio 6: Al termine dell'installazione, fare clic sull'app "byteflymirror" sul telefono e verrà visualizzata la finestra 1 sull'interfaccia del telefono, fare clic su OK.

Passaggio 7: Al termine della conferma, sul telefono verrà visualizzata la finestra 2, fare clic su "avvia ora" per eseguire correttamente il mirroring dello schermo.

Passaggio 8: Scollegare la porta del telefono cellulare per terminare il mirroring.

Passaggio 9: Ripetere i passaggi 1, 2, 3, 7 e 8 per la seconda volta.



Mirroring Cablato (per sistema IOS)

Passaggio 1: Accendere il proiettore e accedere all'interfaccia principale del proiettore.

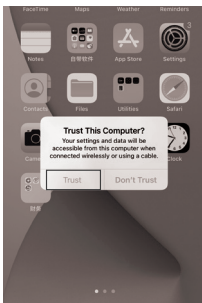
Passaggio 2: Utilizzare i pulsanti di direzione sul telecomando per accedere all'interfaccia di mirroring.

Passaggio 3: Quando si utilizza il mirroring cablato per la prima volta, collegare la porta USB del cavo di ricarica del telefono cellulare alla presa USB del proiettore e collegare la porta di ricarica alla porta di ricarica del telefono cellulare.

Passaggio 4: Quando ti connetti per la prima volta, la finestra 1 apparirà sull'interfaccia del telefono, fai clic su "TRUST", e la finestra 2 apparirà, inserisci la password del telefono.

Passaggio 5: Scollegare il cavo dati collegato alla porta di ricarica del telefono cellulare e collegarlo, quindi il mirroring può essere eseguito correttamente.

Passaggio 6: Quando ci si connette per la seconda volta, collegare il telefono cellulare e il proiettore con il cavo di ricarica del telefono cellulare al mirroring.



Your settings and data will be accessible from this computer when connected.

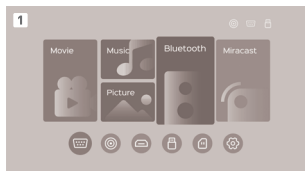


Cancel

IT

Modalità Bluetooth

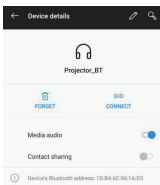
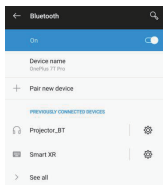
1. Accendere il proiettore ed entrare nell'interfaccia principale del proiettore



2. Utilizzare il tasto di direzione del telecomando o del proiettore per entrare in modalità Bluetooth, oppure utilizzare il tasto dell'altoparlante Bluetooth one-touch del telecomando per entrare in modalità Bluetooth
Nome del proiettore Bluetooth:Proiettore_BT



3. Attivare la funzione Bluetooth del telefono e cercare il nome Bluetooth del proiettore da accoppiare



4. Il modo Bluetooth è accessibile dal telecomando o dal tasto direzionale del proiettore cliccando il tasto di riposo per entrare nel modo altoparlante, premere un tasto qualsiasi per illuminare lo schermo del proiettore

5. Pausa/funzionamento del brano precedente/successivo tramite il pulsante direzionale del telecomando o il dispositivo collegato

Specifica

Caratteristiche	Magic 420	Magic 420 Pro	Magic 420 Max
Bluetooth	✓	✓	✓
Schiarimento dell'immagine con un Clic	✓	✓	✓
Mirroring con un Clic	✗	✓	✓
WIFI	✗	2.4G	2.4G+5G
Proporción de tiro	1.4		
Tecnologia di Visualizzazione	LCD		
Fonte di Luce	LED		
Proporzioni	16:9/4:3/Auto		
Messa a Fuoco	Manuale		
Correzione Trapezoidale	±15°		
Modalità di Proiezione	Anteriore / Posteriore / Soffitto		
Altoparlante	1*5W		
Alimentazione Elettrica	AC 100-240V, 50-60Hz		
Dimensione Unità	240*202*95 mm		
Peso Netto Unitario	1.51kg(3.33lb)		
Formato de foto compatibile	JPG/JPEG/PNG/BMP		
Formato Foto Supportato	MP2/MP3/WMA/FLAC/PCM		
Formato Video	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/RMVB/3GP/MPEG/H.264/XVID		
Jack	HDMI in / USB Port / Audio in / AV in / VGA Port / SD Card Slot		
Vite di Montaggio	1/4 metric		
Numero di Viti	1		

Risoluzione dei Problemi

D1. Immagine sfocata

- * Assicurarsi che la distanza di proiezione sia superiore alla distanza minima di proiezione di 1,2 m
- * Regolare l'anello di messa a fuoco / chiave di volta

D2. I contenuti di Hulu,Netflix e servizi simili non possono non essere rispecchiati o cast?

- * A causa della restrizione del copyright di Hulu, Netflix e servizi simili, i contenuti NON possono essere speculari.

D3. Cosa devo fare se voglio guardare i contenuti da Hulu, Netflix e servizi simili attraverso il proiettore?

- * Si prega di preparare uno stick TV Fire, uno stick Roku o un ChromecastTM (non incluso), quindi collegarlo al proiettore per guardarne il contenuto.

D4. Remoto Non risponde

- * Assicurarsi che i punti remoti siano direttamente sul ricevitore IR.
- * Non coprire il ricevitore IR.
- * Provare un nuovo paio di batterie AAA.

IT

D5. Il proiettore non può condividere lo stesso schermo

- * Per prima cosa controllate se il proiettore ha selezionato la modalità sorgente di ingresso Screen Mirroring e se il vostro telefono è collegato al proiettore WiFi
- * Se il proiettore ha la funzione WiFi, si prega di controllare se il proiettore e il dispositivo sono collegati allo stesso WiFi quando si utilizza la proiezione WiFi.
- * Se la sorgente di ingresso Screen Mirroring è selezionata e il WiFi è collegato, scollegare l'alimentazione e riprovare.
- * Se il proiettore non visualizza lo stesso schermo dopo averlo scollegato e riprovato, si prega di ripristinare le impostazioni di fabbrica.
- * Se i passaggi di cui sopra non funzionano, vi preghiamo di contattarci

D6. I punti neri appaiono sull'immagine del proiettore

- *Aprire la finestra di manutenzione sul fondo del proiettore con la parte inferiore del proiettore rivolta verso l'alto
- *Utilizzare un asciugacapelli o un asciugacapelli per soffiare sul fondo della macchina
- *Controllare se ci sono ancora punti neri sull'immagine di proiezione, in caso affermativo, la polvere non è stata rimossa ed è necessario continuare la pulizia fino a quando l'immagine non è priva di punti neri.
- * Dopo la pulizia, chiudere la finestra di manutenzione del proiettore e riportarlo allo stato originale.

D7. Bluetooth connessione fallita

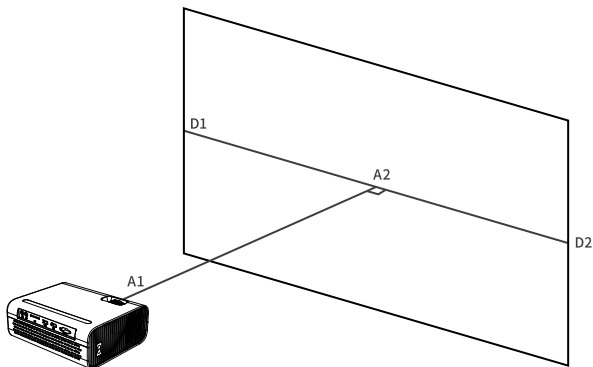
- *Aprire separatamente l'interfaccia Bluetooth del proiettore e del dispositivo collegato
- *Controllare se il Bluetooth del telefono è accoppiato con il Bluetooth del proiettore
- *Se il proiettore non funziona dopo l'accoppiamento, scollegate l'alimentazione e riprovate.
- *Se il proiettore non funziona dopo averlo scollegato, ripristinate le impostazioni di fabbrica e riprovate.

D8. Quanto deve essere lontano dal muro il proiettore per proiettare uno schermo da 100"?

* Il rapporto di proiezione del proiettore è di 1,4, e la lunghezza dello schermo da 100" D1D2 è di 2214mm

* Rapporto di proiezione = distanza tra lente del proiettore e parete A1A2 / lunghezza dello schermo di proiezione D1D2

Da $1,4 = A1A2 / 2214$, A1A2 è 3099 mm



IT

D9: L'immagine del proiettore non mostra alcun segnale

* Assicuratevi che tutti i cavi siano collegati correttamente e saldamente al proiettore

* Verificare che il modo sorgente di ingresso del proiettore sia stato selezionato nel formato corrispondente

* Ad esempio, se il dispositivo e il proiettore sono collegati con cavo HDMI, la proiezione deve selezionare il canale di ingresso HDMI, se si seleziona un altro canale, non mostrerà alcun segnale

目次

注意事項	106
包装内容	107
概要	107
開始	108
使い始め	109
Wifi設定	114
スクリーンミラーリング	115
有線接続	121
Bluetooth設定	123
テクニカルインデックス	124
トラブルシューティング	125

重要安全事項

bomaker プロジェクターをお買い上げいただきありがとうございます。

使用する前にこのマニュアルをよくお読みになり、後で参照できるように保管してください。

指示に従わなかったために怪我、データの損失、または損傷が発生した場合、保証は適用されません。

セットアップ

- 換気の悪い場所にプロジェクターを設置しないでください。
- 高温多湿の場所に設置しないでください。
- ほこりや煙の多い場所にプロジェクターを設置しないでください。
- 通気孔（吸気口または排気口）をふさがないでください。
- プロジェクターを温度探知器や煙探知器の近くに設置しないでください。センサーの故障の原因になります。
- プロジェクタに暖気と冷気が直接当たる場所に設置しないでください。結露や大きな温度変化によりプロジェクタが故障する恐れがあります。

電源

- 電源をソケットから取り外す前に、デバイスの電源を切ってください。
- 電源コードは、過度に曲げないように注意して使用してください。電源コードが損傷すると、感電や火災の原因となることがあります。
- 雷雨が発生した場合、または長期間使用しない場合は、このデバイスのプラグを抜いてください。
- 濡れた手で電源ケーブルや電源接続に触れないでください。
- プロジェクタを使用した後は、電源コードをコンセントから抜いてください。

JP

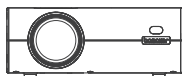
修理

- プロジェクタを自分で修理しないでください。
- プロジェクター内の部品はお客様が修理することはできません。
- 修理は、資格のある専門の保守担当者にお任せください。

注意

- レンズを見ないでください。重度の眼の怪我を引き起こす可能性があります。
- 使用中および使用後は、コンセント付近の温度が上昇します。そのため、触れると火傷をする恐れがあります。

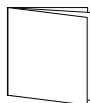
箱詰め書



マジック 421



リモート（バッテリーなし）



ユーザマニュアル



AV ケーブル



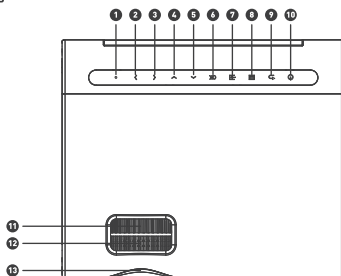
HD ケーブル



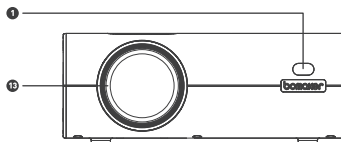
パワー

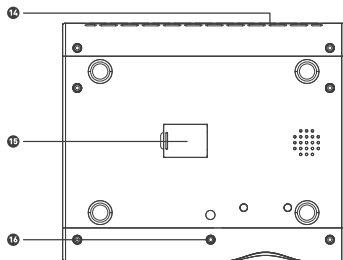
概覧

JP

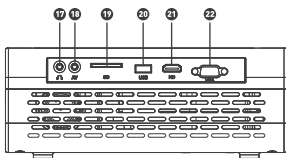


- | | |
|----------|------------|
| 1. IR | 8. メニュー |
| 2. 右 | 9. 戻る |
| 3. 左 | 10. パワー |
| 4. ダウン | 11. キーストーン |
| 5. アップ | 12. フォーカス |
| 6. OK | 13. レンズ |
| 7. 入力ソース | |

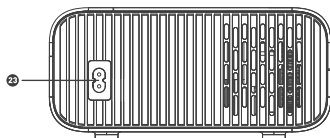




- 14. ラウドスピーカー
- 15. メンテナンスウィンドウ
- 16. ノブの調整

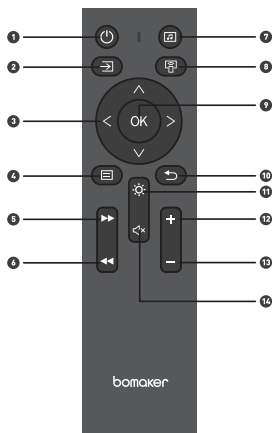


- 17. オーディオ出力
- 18. AV 入力
- 19. SD
- 20. USB
- 21. HDMI
- 22. VGA



- 23. 電源入力

遥控装置



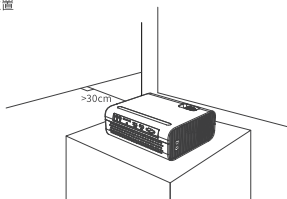
JP

- | | | |
|------------------|---------------------------|--------------|
| 1. 電源スイッチ | 7. ファンボタン ブルートゥース
ピーカー | 12. ボリュームアップ |
| 2. 入力元 | 8. ミラーリングの鍵 | 13. ボリュームダウン |
| 3. 上 / 下 / 左 / 右 | 9. OK | 14. ミュート |
| 4. メニュー | 10. 戻る | |
| 5. 早送り | 11. つのキー画像が明るく | |
| 6. 巻き戻す | | |

ご注意：Pro と Max モデルだけが同じ画面機能を持っています。

準備が始まる

プロジェクターの位置



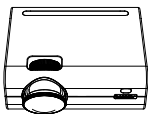
プロジェクターの性能と安定性を確保するために、壁と少なくとも 30cm のギャップを確保してください。

使用開始

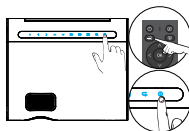
Power On



- 1** 電源コードをコンセントに差し込んでください。

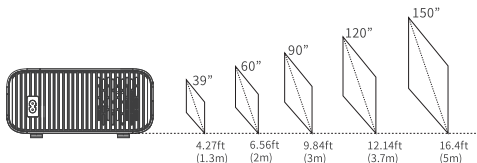


- 2** レンズカバーを外す。



- 3** プロジェクターをオンにする電源ボタンを押してください。

プロジェクター距離とサイズ



推奨される投影スクリーンは約 80 インチで、投影距離は約 8.5 フィートです。周囲の暗さにより、投影された画像の鮮明さが向上します。

投影画像の調整

フォーカスホイールを左右に動かして、鮮明な画像が得られるまでレンズの前後の位置を変えます。

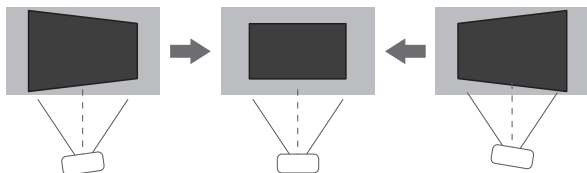


キーストーン補正

(1) 画像の形状を調整するには、プロジェクターでキーストーンを調整します。



(2) プロジェクターの配置位置を調整し、写真の左が広い場合は、画像に対応するプロジェクターの左側を前に移動し、写真の右側が広い場合はプロジェクターの右側の位置に対応して画像を前に移動します。



JP

入力元

A.VGAモード

ステップ 1：プロジェクターと設備を VGA 線で接続する

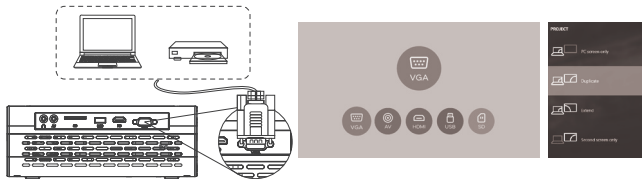
ステップ 2：プロジェクターまたはリモコンの Source ボタンを押します。☞入力元画面に入る

ステップ 3：VGA を選択し、OK ボタンを押して進入します。画面がうまく表示されない場合は、次のステップを実行してください。

ステップ 4：ショートカットキーを使う +P 投影設定に入り、Duplicate を選択すると画面に入ることができます。

ステップ 5：リターンキーを押してプロジェクターのメイン画面に戻ります。

ご注意：VGA モードを使用する場合は、プロジェクターに接続されているデバイスの解像度を手動で 1366 * 768 に変更する必要があり、投影効果が向上します。

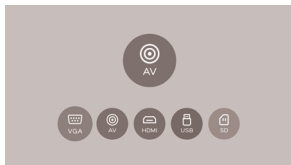
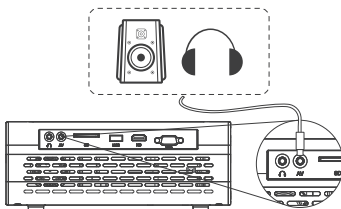


B.AVモード

ステップ1：プロジェクターと設備を AV 線で接続する

ステップ2：プロジェクターまたはリモコンの source ボタンを押してください。→ 入力元画面に入る

ステップ3：AV を選択し、OK ボタンを押して入り、リターンキーを押してプロジェクターのメイン画面に戻ります。



JP

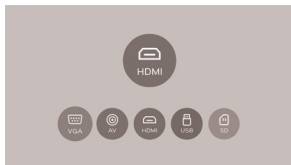
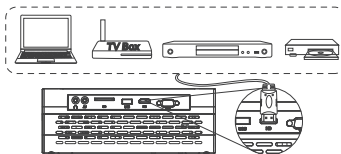
C.HDMIモード

ステップ1：プロジェクターと機器を HDMI ケーブルで接続する

ステップ2：プロジェクターやリモコンの source ボタンを押します。→ 入力元画面に入る

ステップ3：HDMI を選択して、OK ボタンを押して入って、リターンキーを押してプロジェクターのメイン画面に戻ります。

ご注意：HDMI モードを使用する場合は、プロジェクターに接続されているデバイスの解像度を手動で 1366 * 768 に変更する必要があります。投影効果が向上します。



D. USBモード

ステップ 1：プロジェクターを USB メモリに接続する

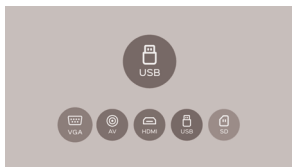
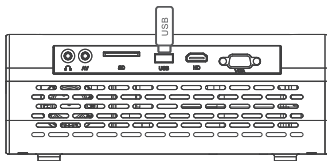
ステップ 2：プロジェクターやリモコンの source ボタンを押します。→ 入力元画面に入る

ステップ 3：USB を選択して、OK ボタンを押してモジュールの画面に入ります。

ステップ 4：ファイルタイプの対応する Movie、Music、Picture モジュールを選択し、OK ボタンを押してファイルインターフェースに入ります。

ステップ 5：ファイル画面で再生するファイルを選択し、OK ボタンを押して再生を選択します。

ステップ 6：リターンキーを押してプロジェクターのメイン画面に戻ります。



JP

E. SDモード

ステップ 1：プロジェクターを SD メモリに接続する

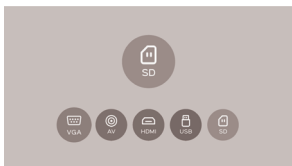
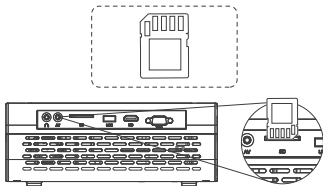
ステップ 2：プロジェクターやリモコンの source ボタンを押します。→ 入力元画面に入る

ステップ 3：SD を選択して、OK ボタンを押してモジュールの画面に入ります。

ステップ 4：ファイルタイプの対応する Movie、Music、Picture モジュールを選択し、OK ボタンを押してファイルインターフェースに入ります。

ステップ 5：ファイル画面で再生するファイルを選択し、OK ボタンを押して再生を選択します。

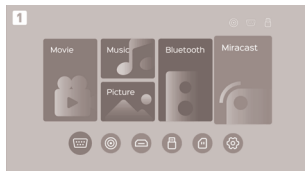
ステップ 6：リターンキーを押してプロジェクターのメイン画面に戻ります。



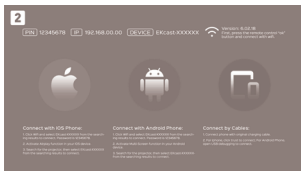
WiFi設定

ご注意：Pro モデルと Max モデルだけで WiFi 機能を備えています。WiFi 機能がないとスクリーンミラーリングできません。

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る



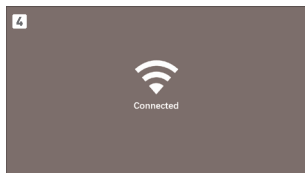
2. リモコンの方向ボタンで同画面に入り、OK ボタンを押して WiFi の設定に入ります。



3. 接続する WiFi の名前を選択し、リモコンを使って仮想キーボードのキーを制御してパスワードを入力する。



4. OK を確認し、リモコンでリターンボタンをクリックし、プロジェクターで WiFi を接続することに成功しました。



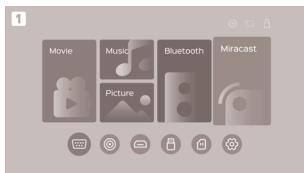
スクリーンミラーリング

ご注意：Pro モデルと Max モデルだけで WiFi 機能を備えています。

WiFi 機能がないとスクリーンミラーリングできません。

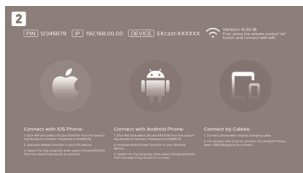
IOSシステムの場合 (WiFiを使用したストリーミング)

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る



2. リモコンの方向ボタンまたはリモコンのワンタッチで同画面のボタンを押して同画面の画面に入る

注意：Pro と Max だけが同じ画面機能を持っています。



3. 同画面でリモコン OK ボタンを押し、WiFi 設定画面に入る

JP

4. 接続する WiFi の名前を選択し、リモコンを使って仮想キーボードのキーを制御してパスワードを入力する。



5. OKを確認し、リモコンでリターンボタンをクリックし、プロジェクターでWiFiを接続することに成功しました。

携帯電話のネットワーク設定を開け、携帯電話とプロジェクターを同じWiFiに共同接続する

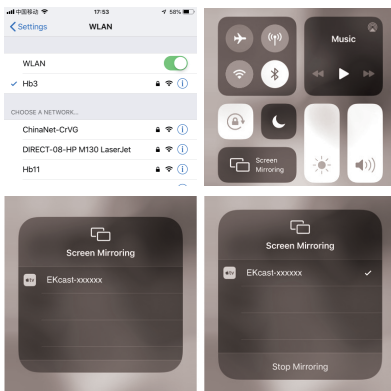
6. リモコンでキーを返すか、プロジェクターのリターンボタンでプロジェクター画面を同画面画面に切り替える。

リモコンのワンタッチでスクリーンボタンを押してスクリーンに入ることもできます。

注：Pro と Max だけが同じ画面機能を備えています。

7. 携帯電話の画面を開いて現在のプロジェクター設備を設定し、選択します。EKcast-xxxxxx をクリックして接続します。

8. プロジェクターと設備の画面が一致したら、同じ画面が成功します。

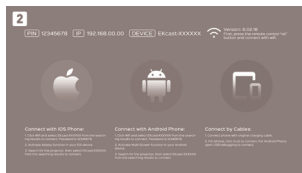
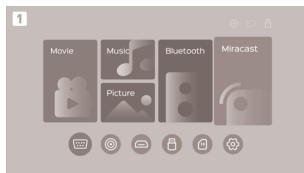


JP

IOSシステムの場合(セルラーデータを使用したストリーミング)

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る

2. リモコンやプロジェクターの方向ボタンを使って同画面に入るか、リモコンを使って同画面に入ることもできます。



3. 携帯電話の WiFi を開いてプロジェクターからの WiFi を設定し、接続する

DEVICE:EKcast-xxxxxx PIN:12345678

4. iOS モバイルデバイスの同画面機能オプションを見つけ、プロジェクターデバイスをクリックして検索する

5. プロジェクター設備を選択します。EKcast-xxxxxx をクリックして接続します。

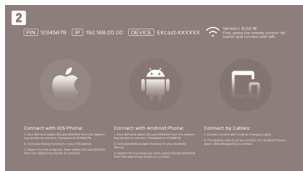
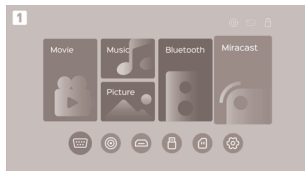
6. プロジェクターと設備の画面が一致すると、同画面は成功します。



Androidシステムの場合 (WiFiを使用したストリーミング)

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る

2. リモコンの方向ボタンで同画面画面に入る



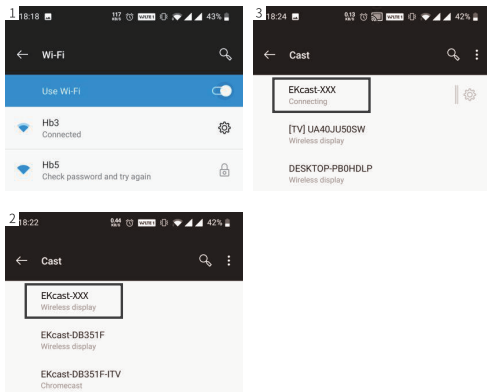
3. 同画面でリモコン OK ボタンを押し、WiFi 設定画面に入る

4. 接続する WiFi の名前を選択し、リモコンを使って仮想キーボードのキーを制御してパスワードを入力する。

5. OK を確認し、リモコンでリターンボタンをクリックし、プロジェクターで WiFi を接続することに成功しました。



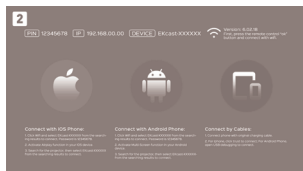
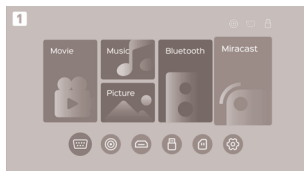
6. 携帯電話のネットワーク設定を開け、携帯電話とプロジェクターを同じ WiFi に共同接続する
7. リモコンでキーを返すか、プロジェクターのリターンボタンでプロジェクター画面を同画面画面に切り替える。
リモコンのワンタッチでスクリーンボタンを押してスクリーンに入ることできます。
- 注意：Pro と Max だけが同じ画面機能を備えています。
8. 携帯電話の画面を開いて、現在のプロジェクター設備を選択する：EKcast-xxxxxx をクリックし、接続する
9. プロジェクターと設備の画面が一致したら、同じ画面が成功します。



JP

Androidシステムの場合 (WiFiを使用したストリーミング)

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る
2. リモコンやプロジェクターの方向ボタンを使って同画面に入るか、リモコンを使って同画面に入ることできます。
- 注意：Pro と Max だけが同じ画面機能を備えています。



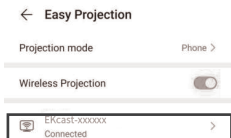
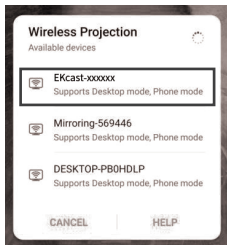
3. 携帯電話の WiFi を開いてプロジェクターからの WiFi を設定し、接続する：

DEVICE：EKcast-xxxxx PIN：123455678

4. モバイルデバイスの同画面機能オプションを見つけ、プロジェクターデバイスをクリックして検索する

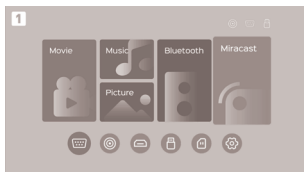
5. 現在のプロジェクター設備を選択します。EKcast-xxxxxx をクリックして接続します。

6. プロジェクターと設備の画面が一致したら、同じ画面が成功します。



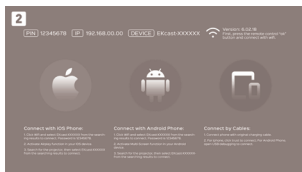
MacBookデバイス用

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る



2. リモコンやプロジェクターの方向ボタンを使って同画面に入るか、リモコンを使って同画面に入ることもできます。

注意：Pro と Max だけが同じ画面機能を備えています。



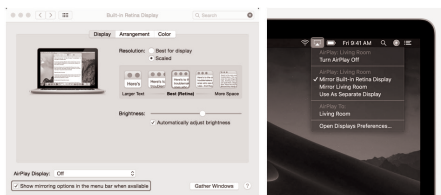
3. MacBook をプロジェクターからの WiFi に接続する

DEVICE : EKcast-xxxxx PIN : 123455678

4. 設定を開けて、Airplay を見つけて、プロジェクターをクリックして検索する

5. 現在のプロジェクター設備を選択します。EKcast-xxxxxx をクリックして接続します。

6. プロジェクターと設備の画面が一致したら、同じ画面が成功します。



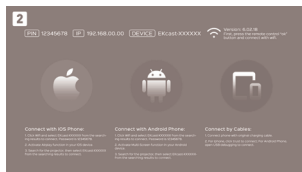
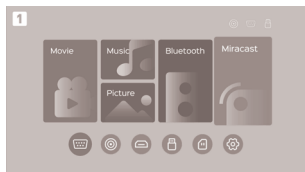
Windows PCの場合 (WirlessMiracastはWindow10システムのみをサポートします)

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る

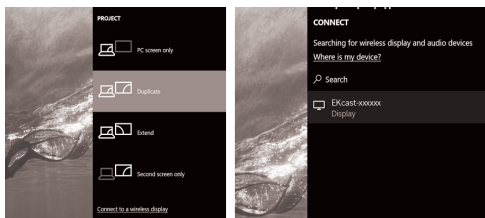
2. リモコンやプロジェクターの方向ボタンを使って同画面に入るか、リモコンを使って同画面に入ることもできます。

注意：Pro と Max だけが同じ画面機能を備えています。

JP

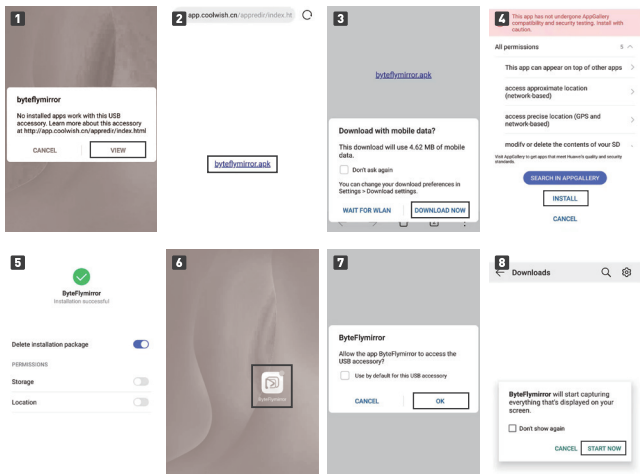


2. Windows PC をプロジェクターからの WiFi に接続する：
DEVICE：EKcast-xxxxx PIN：123455678
3. ショートカットを使って■+P 投影設定に入り、Duplicate を選択し、Connected to a wireless display をクリックして設備検索に入ります。
4. 現在のプロジェクター設備を選択します。EKcast-xxxxxx をクリックして接続します。
5. プロジェクターと設備の画面が一致したら、同じ画面が成功します。



有線接続(Androidシステムの場合)

- ステップ 1：プロジェクターの電源を入れ、プロジェクターのメインインターフェイスに入ります。
- ステップ 2：リモコンの方向ボタンを使用して、スクリーンミラーリングインターフェイスに入ります。
- 手順 3：初めて使用する場合は、携帯電話の充電ケーブルの USB ポートをプロジェクターの USB ポートに接続し、充電ポートを携帯電話の充電ポートに接続します。
- ステップ 4：接続が安全になると、電話インターフェイスがポップアップウィンドウから自動的にポップアップします。[表示] をクリックして、ポップアップ URL をローカルブラウザに転送します。
- ステップ 5：ダウンロードするブラウザインターフェイスで「byteflymirror.apk」をクリックします。ダウンロード後にインストールしてください。
- ステップ 6：インストールが完了したら、電話のデスクトップで「byteflymirror」アプリをクリックすると、電話のインターフェイスにポップアップウィンドウが表示されます。[OK] をクリックします。
- ステップ 7：確認が完了すると、ポップアップウィンドウ 2 が電話インターフェイスにポップアップ表示されます。[今すぐ開始] をクリックして、画面を正常に共有します。
- ステップ 8：携帯電話のポートを切断してスクリーンミラーリングを終了します。
- 手順 9：スクリーンミラーリングで手順 1、手順 2、手順 3、手順 7、手順 8 を 2 回繰り返します。



有線接続 (IOSシステムの場合)

ステップ 1: プロジェクターの電源を入れ、プロジェクターのメインインターフェイスに入ります。

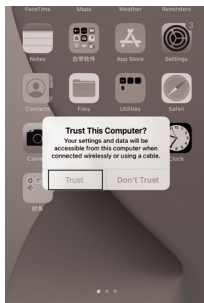
ステップ 2: リモコンの方向ボタンを使用して、スクリーンミラーリングインターフェイスに入ります。

ステップ 3: 携帯電話の充電ケーブルの USB ポートをプロジェクターの USB ソケットに接続し、充電ポートを携帯電話に接続します。

ステップ 4: 初めて接続するとき、ポップアップウィンドウが電話インターフェイスに表示され、[信頼] をクリックし、ポップアップポップアップウィンドウ 2 で、電話のパスワードを入力します。

ステップ 5: 携帯電話の充電ポートに接続されているデータケーブルを抜いて差し込むと、スクリーンミラーリングが正常に表示されます。

手順 6: 2 回目の接続の場合は、携帯電話とプロジェクターを携帯電話の充電ケーブルで接続してスクリーンミラーリングにします。



Your settings and data will be accessible from this computer when connected.

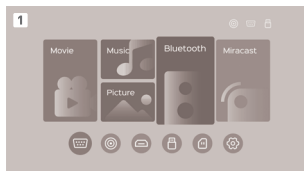


Cancel

ブルートゥースモード

JP

1. プロジェクターを開いて、プロジェクターのメイン画面に入る

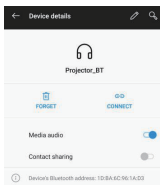
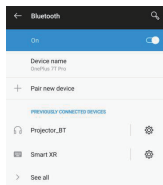


2. リモコンやプロジェクターの方向のボタンを使って Bluetooth モードに入ることができますし、リモコンを使って Bluetooth スピーカーのボタンを押して Bluetooth モードに入ることができます。

プロジェクター Bluetooth 名 : Projector_BT



3. 携帯の Bluetooth 機能を開いて、プロジェクターの Bluetooth 名称を検索してマッチングする。



4. Bluetooth モードではリモコンやプロジェクターの方向ボタンでスクリーンボタンを押してスピーカーモードに入ることができます。任意のボタンを押してプロジェクターの画面が明るくなります。
5. リモコンの方向ボタンや接続機器で曲の再生を一時停止 / 前の曲 / 次の曲の操作ができます。

Specifications

パラメータ	Magic 420	Magic 420Pro	Magic 420 マックス
ブルートゥース	✓	✓	✓
ワンキー画像が明るくなる	✓	✓	✓
ミラーリングのワンキー	✗	✓	✓
WIFI	✗	2.4G	2.4G+5G
スロー率	1.4		
ディスプレイ技術	LCD		
光源	LED		
アスペクト比	16:9/4:3/Auto		
フォーカス	マニュアル		
キーストーン	±15°		
投影モード	前 / 後ろ / 天井		
スピーカー	1*5W		
電源	AC 100-240V, 50-60Hz		
単位寸法	240*202*95 mm		
単位純重量	1.51kg(3.33lb)		
フォトフォーマットサポート	JPG/JPEG/PNG/BMP		
オーディオフォーマットサポート	MP2/MP3/WMA/FLAC/PCM		
ビデオフォーマットサポート	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/RMVB/3GP/MPEG/H.264/XVID		
ポート	HDMI in / USB Port / Audio in / AV in / VGA Port / SD Card Slot		
取付ねじ	1/4 metric		
スクリュー数	1		

シューティングシュー

Q1. ぼやけたイメージ

投影距離が最小投影距離 1.2 m よりも大きいことを確認する
フォーカスフォーカスリング

Q2. Hulu、Netflix、および類似したサービスからの内容は、映されることができないか、投げられることができません？

* Hulu、Netflix、および同様のサービスからの著作権制限のために、内容はミラーリングであるかもしれません。

Q3. Hulu、Netflix、および同様のサービスからプロジェクターを通して内容を見たいなら、どうすればよいですか？

* 火のテレビスティック、六棒または chromecastTM（含まれない）を準備してください。

その後、コンテンツを見てプロジェクターに接続します。

Q4.Remote Unresponsive

* IR 受信機のリモートポイントを直接確認します。

* IR 受信機をカバーしないでください。

* AAA バッテリーの新しいペアを試してください。

Q5. 投影機无法同屏

* まずプロジェクターが Screen Mirroring 入力元モードを選択しているかどうかを確認し、携帯電話はプロジェクター WiFi に接続されていますか？

* プロジェクターが WiFi 機能を備えている場合は、WiFi を使ってプロジェクターとデバイスが同じ WiFi に接続されているか確認してください。

* Screen Mirroring 入力源を選択しても WiFi に接続されても同じ画面に接続できない場合は、電源を抜いて再試行してください。

* 電源を抜いて再試験したら、同じ画面にならない場合は、出荷時の設定を元に戻してください。

* 上記の手順ではスクリーンとの接続ができませんので、ご連絡ください。

Q6. プロジェクターの画像に黒い点が見えます。

* プロジェクターの底面を上にして、プロジェクターの底面にある Maintenance Window を開きます。

* ドライヤーやドライヤーで本体の底にドライヤーをかける

* 投影画像に黒い点が残っているかどうかを確認し、存在する場合、ほこりが除去されていないことを説明し、画像に黒い点がないまで掃除を続けます。

* クリーンアップ後にプロジェクターを閉じる Maintenance Window は元に戻す

Q7. ブルートウースの接続に失敗しました。

* プロジェクターと接続機器の Bluetooth インタフェースをそれぞれ開く

* 携帯の Bluetooth がプロジェクターの Bluetooth とマッチングしたかどうかを確認することに成功しました。

* ペ어링に成功してもプロジェクターが動作しない場合は、電源を抜いてやり直してください。

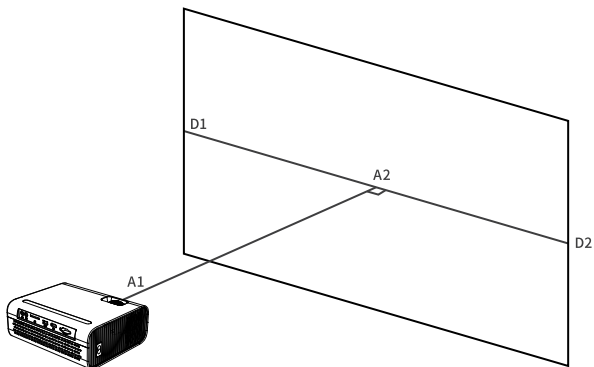
* 電源を抜いても作業に成功しません。出荷時の設定を元に戻して再試験してください。

Q8. 100 インチのスクリーンプロジェクターを投げるには壁からどれぐらいの距離が必要ですか？

* プロジェクターの投射比は 1.4、100 インチスクリーンの長さ D12 は 2214 mm です。

* 投射比 = プロジェクターレンズから壁までの距離 A1A2 / 投射画面長 D1D2

1.4=A1A2/2214 で A1A2 を発売しました。3099 mm です。



Q9. プロジェクターの画像表示に信号がない

* 全てのケーブルが正しく、プロジェクターと接続されていることを確認してください。

* プロジェクター入力元モードが対応フォーマットに選択されているか確認する

* 例えば、機器とプロジェクターを HDMI ケーブルで接続すると、プロジェクターは HDMI 入力チャンネルを選択しなければならず、他のチャンネルを選択すると信号がないと表示されます。

JP

Declaration of Conformity

We (Manufacturer is responsible for this declaration)

GuangDong Substanbo Technology Co.,Ltd.
(Company name)

2508, Building 4, Tianan Cloud Park Phase II, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, China 518100
(Company address)

declare under our sole responsibility that the product

Trade name: Bomaker

Equipment: PROJECTOR

Model No. : Magic 420 Base

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirement set out in the Council Directive on the Approximation of the laws of the Member States relating to RED Directive(2014/53/EU) & EMC Directive(2014/30/EU) & Low Voltage Directive (2014/35/EU) RoHS(2011/65/EU) product is responsible to affix CE marking, the following standards were applied:

2014/53/EU (RED) Radio Equipment Directive Standards :

EN 62479:2010

EN 50663:2017

EN 62368-1:2014/A11:2017

EN 50332-2: 2013

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

Final draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.3 (2020-07)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

2014/30/EU EMC Directive Standards :

EN 55032:2015

EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013/A1:2019

EN 55035:2017

2014/35/EU Low Voltage Directive Standards :

EN 62368-1:2014/A11:2017

2011/65/EU RoHS Directive Standards:

IEC 62321-3-1 : 2013

IEC 62321-4 : 2013

IEC 62321-5: 2013

IEC 62321-6 : 2015

IEC 62321-7-1 : 2015

IEC 62321-7-2 : 2017

IEC 62321-8 : 2017

Full Name: Lion Liao

Position: Approbation Manager

Signature: 

Date: Dec.29.2020

Konformitätserklärung

Wir (Hersteller ist verantwortlich für diese Erklärung)

Guang Dong Substanbo Technology Co , Ltd
(Name der Firma)

Room 2508, Bd.4, Tianan yungu 2nd Industrial Park, Longgang District Shenzhen,China
(Name der Firma)

erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass das Produkt
Handelsname: Bomaker
Ausstattung: PROJEKTOR
Modellnummer: Magic 420 Base

Die Erklärung, auf die sich diese Erklärung bezieht, entspricht der grundlegenden Anforderung der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten in Bezug auf die ROTE Richtlinie (2014/53 / EU) und die EMV-Richtlinie (2014/30 / EU). Niederspannungsrichtlinie (2014/35 / EU) Das RoHS-Produkt (2011/65 / EU) ist für die Anbringung der CE-Kennzeichnung verantwortlich. Folgende Normen wurden angewendet:

2014/53 / EU (ROT) Richtlinien für Funkgeräte :
EN 62311: 2008
EN 50665: 2017
EN 62368-1: 2014 / A11: 2017
EN 50332-2: 2013
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
Endgültiger Entwurf ETSI EN 301 489-17 V3.2.3 (2020-07)
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

Normen der EMV-Richtlinie 2014/30 / EU:
EN 55032: 2015
EN 61000-3-2: 2019
EN 61000-3-3: 2013 / A1: 2019
EN 55035: 2017

Normen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35 / EU:
EN 62368-1: 2014 / A11: 2017

Standards der RoHS-Richtlinie 2011/65 / EU:
IEC 62321-3-1: 2013
IEC 62321-4: 2013
IEC 62321-5: 2013
IEC 62321-6: 2015
IEC 62321-7-1: 2015
IEC 62321-7-2: 2017
IEC 62321-8: 2017

Voller Name: Lion Liao

Position: Approbation Manager

Unterschrift: 

Date: 29.Dez.20

Declaration of Conformity

We (Manufacturer is responsible for this declaration)

GuangDong Substanbo Technology Co.,Ltd.
(Company name)

2508, Building 4, Tianan Cloud Park Phase II, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, China 518100
(Company address)

declare under our sole responsibility that the product

Trade name: Bomaker

Equipment: PROJECTOR

Model No. : Magic 420 Pro

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirement set out in the Council Directive on the Approximation of the laws of the Member States relating to RED Directive(2014/53/EU) & EMC Directive(2014/30/EU) & Low Voltage Directive (2014/35/EU) RoHS(2011/65/EU) product is responsible to affix CE marking, the following standards were applied:

2014/53/EU (RED) Radio Equipment Directive Standards :

EN 62311:2008

EN 50665:2017

EN 62368-1:2014/A1:2017

EN 50332-2: 2013

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

Final draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.3 (2020-07)

ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

2014/30/EU EMC Directive Standards :

EN 55032:2015

EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013/A1:2019

EN 55035:2017

2014/35/EU Low Voltage Directive Standards :

EN 62368-1:2014/A1:2017

2011/65/EU RoHS Directive Standards:

IEC 62321-3-1 : 2013

IEC 62321-4 : 2013

IEC 62321-5: 2013

IEC 62321-6 : 2015

IEC 62321-7-1 : 2015

IEC 62321-7-2 : 2017

IEC 62321-8 : 2017

Full Name: Lion Liao

Position: Approbation Manager

Signature: 

Date: Dec.29.2020

Konformitätserklärung

Wir (Hersteller ist verantwortlich für diese Erklärung)

Guang Dong Substanbo Technology Co , Ltd
(Name der Firma)

Room 2508, Bd.4, Tianan yungu 2nd Industrial Park, Longgang District Shenzhen,China
(Name der Firma)

erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass das Produkt
Handelsname: Bomaker
Ausstattung: PROJEKTOR
Modellnummer: Magic 420 Pro

Die Erklärung, auf die sich diese Erklärung bezieht, entspricht der grundlegenden Anforderung der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten in Bezug auf die ROTE Richtlinie (2014/53 / EU) und die EMV-Richtlinie (2014/30 / EU). Niederspannungsrichtlinie (2014/35 / EU) Das RoHS-Produkt (2011/65 / EU) ist für die Anbringung der CE-Kennzeichnung verantwortlich. Folgende Normen wurden angewendet:

2014/53 / EU (ROT) Richtlinien für Funkgeräte :
EN 62311: 2008
EN 50665: 2017
EN 62368-1: 2014 / A11: 2017
EN 50332-2: 2013
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
Endgültiger Entwurf ETSI EN 301 489-17 V3.2.3 (2020-07)
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

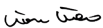
Normen der EMV-Richtlinie 2014/30 / EU:
EN 55032: 2015
EN 61000-3-2: 2019
EN 61000-3-3: 2013 / A1: 2019
EN 55035: 2017

Normen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35 / EU:
EN 62368-1: 2014 / A11: 2017

Standards der RoHS-Richtlinie 2011/65 / EU:
IEC 62321-3-1: 2013
IEC 62321-4: 2013
IEC 62321-5: 2013
IEC 62321-6: 2015
IEC 62321-7-1: 2015
IEC 62321-7-2: 2017
IEC 62321-8: 2017

Voller Name: Lion Liao

Position: Approbation Manager

Unterschrift: 

Date: 29.Dez.2020

Declaration of Conformity

We (Manufacturer is responsible for this declaration)

GuangDong Substanbo Technology Co.,Ltd.
(Company name)

2508, Building 4, Tianan Cloud Park Phase II, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, China 518100
(Company address)

declare under our sole responsibility that the product

Trade name: Bomaker
Equipment: PROJECTOR
Model No. : Magic 420 Max

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirement set out in the Council Directive on the Approximation of the laws of the Member States relating to RED Directive(2014/53/EU) & EMC Directive(2014/30/EU) & Low Voltage Directive (2014/35/EU) RoHS(2011/65/EU) product is responsible to affix CE marking, the following standards were applied:

2014/53/EU (RED) Radio Equipment Directive Standards :

EN 62311:2008
EN 50665:2017
EN 62368-1:2014/A11:2017
EN 50332-2: 2013
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
Final draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.3 (2020-07)
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2017-05)
ETSI EN 301 893 V2.1.1(2018-07)

2014/30/EU EMC Directive Standards :

EN 55032:2015
EN 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013/A1:2019
EN 55035:2017

2014/35/EU Low Voltage Directive Standards :

EN 62368-1:2014/A11:2017

2011/65/EU RoHS Directive Standards:

IEC 62321-3-1 : 2013
IEC 62321-4 : 2013
IEC 62321-5: 2013
IEC 62321-6 : 2015
IEC 62321-7-1 : 2015
IEC 62321-7-2 : 2017
IEC 62321-8 : 2017

Full Name: Lion Liao

Position: Approbation Manager

Signature: 

Date: Dec.29.2020

Konformitätserklärung

Wir (Hersteller ist verantwortlich für diese Erklärung)

Guang Dong Substanbo Technology Co , Ltd
(Name der Firma)

Room 2508, Bd.4, Tianan yungu 2nd Industrial Park, Longgang District Shenzhen,China
(Name der Firma)

erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass das Produkt
Handelsname: Bomaker
Ausstattung: PROJEKTOR
Modellnummer: Magic 420 Max

Die Erklärung, auf die sich diese Erklärung bezieht, entspricht der grundlegenden Anforderung der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten in Bezug auf die ROTE Richtlinie (2014/53 / EU) und die EMV-Richtlinie (2014/30 / EU). Niederspannungsrichtlinie (2014/35 / EU) Das RoHS-Produkt (2011/65 / EU) ist für die Anbringung der CE-Kennzeichnung verantwortlich. Folgende Normen wurden angewendet:

2014/53 / EU (ROT) Richtlinien für Funkgeräte :
EN 62311: 2008
EN 50665: 2017
EN 62368-1: 2014 / A11: 2017
EN 50332-2: 2013
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
Endgültiger Entwurf ETSI EN 301 489-17 V3.2.3 (2020-07)
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

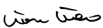
Normen der EMV-Richtlinie 2014/30 / EU:
EN 55032: 2015
EN 61000-3-2: 2019
EN 61000-3-3: 2013 / A1: 2019
EN 55035: 2017

Normen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35 / EU:
EN 62368-1: 2014 / A11: 2017

Standards der RoHS-Richtlinie 2011/65 / EU:
IEC 62321-3-1: 2013
IEC 62321-4: 2013
IEC 62321-5: 2013
IEC 62321-6: 2015
IEC 62321-7-1: 2015
IEC 62321-7-2: 2017
IEC 62321-8: 2017

Voller Name: Lion Liao

Position: Approbation Manager

Unterschrift: 

Date: 29.Dez.2020

FCC STATEMENT :

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L' émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d' Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L' exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) L' appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L' appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d' en compromettre le fonctionnement.

bomaker

EU Representative: E2euro Consulting Hungary

Address: Hoferstasse 9B, 71636 Ludwigsburg, Germany

UK Representative: Substanbo Innovations Technology Limited

Address: 105, 11 Courtenay Road, East Lane East Lane

Wembley United Kingdom HA9 7ND

US Representative: Substanbo Inc.

Address: 36 South 18th Avenue, Suite A, Brighton, CO, USA 80601

Manufacturer: GuangDong Substanbo Technology Co., Ltd.

Address: 2508, Building 4, Tianan Cloud Park Phase II,

Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, China 518100

✉ support@bomaker.com



www.bomaker.com



@BomakerOfficial

Made in China

