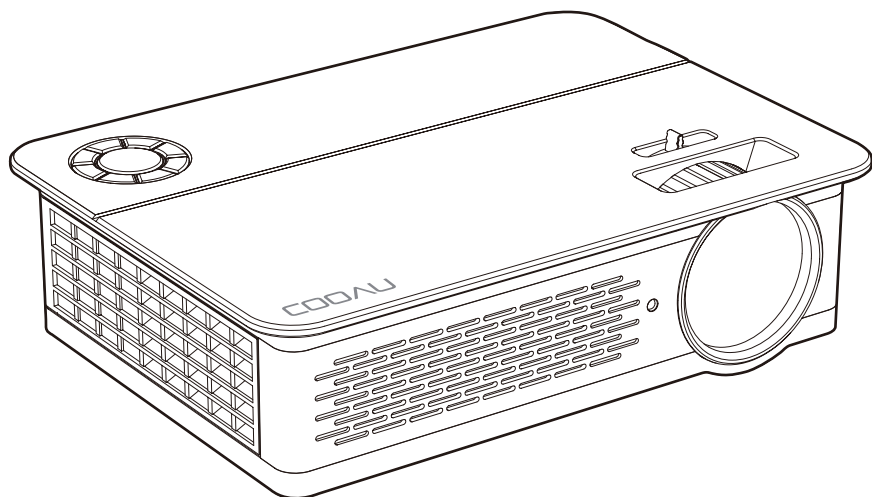


# COOAU



## **User Manual**

### **A6000 PROJECTOR**



# CONTENT

<b>English</b>	.....	<b>1~41</b>
<b>Français</b>	.....	<b>42~84</b>
<b>Espanol</b>	.....	<b>85~126</b>
<b>Italiana</b>	.....	<b>127~168</b>
<b>日本語</b>	.....	<b>169~206</b>

# English

COOAU Lifetime Professional Support.....	01
IMPORTANT NOTE .....	02
PACKAGE LIST .....	04
PROJECTOR SPECIFICATIONS .....	05
PROJECTOR OVERVIEW.....	05
REMOTE CONTROLLER .....	09
INSTALLATION .....	10
1. Installation Method .....	10
2. Projection Distance and Size .....	12
3. Install on the Ceiling.....	13
STARTING PROJECTOR.....	14
1. Turn on the projector .....	14
2. Turn off the projector.....	15
IMAGE ADJUSTMENT .....	15
1. Focus Adjustment .....	15
2. Keystone Correction .....	16
SETTING UP THE PROJECTOR .....	17
1. Select the Input Source .....	17
2. Menu Setting Method .....	17
PICTURE MENU .....	18
SOUND MENU .....	20
TIME .....	21
OPTION MENU .....	22
SIGNAL LINES CONNECTION.....	23
1. Connecting to USB.....	24
2. Device with the HDMI-out .....	25
Connecting to the Computer.....	26
3. Connecting to the Mobile Device.....	30
Connect with Android phone: .....	30
Connect with IOS system: .....	30
Connect with an Anycast WiFi Dongle:.....	30
4. Connecting to the DVD Player.....	31
5. Connecting to the Sound bar .....	32
PLAY OPERATION .....	32
1. Play Video/ Music/ Photo/ Text (in USB mode).....	32
2. Play interface.....	33
SAFE SHUTDOWN.....	34
WARRANTY.....	36
TROUBLESHOOTING.....	36
1. How to Eliminate the Black Spots on Image?.....	36
2. How to Clean the Dust Filter? .....	37
3. Troubleshooting.....	38

## ■ COOAU Lifetime Professional Support

Dear Sir or Madam,

Thank you very much for supporting COOAU!

Please read this manual thoroughly before using the projector. If you have any issues, email your order number and the problem TO **[support05@cooau.com](mailto:support05@cooau.com)**. Receiving your message, we will provide a fast solution in 24 hours.

Please do not worry. Actually, many problems can be easily solved by setting, such as no signal, no sound, dark spots, choppy animation etc. We promise all the projectors have been carefully checked and packaged before shipping.

BTW, we offer 3-year warranty and lifetime technical support, and are happy to provide all possible support for you. If you have any questions or ambiguities during using, please feel free to contact us. We will try to find a good solution with our professional projector engineers.

Warm Regards,  
COOAU Service Team

## ■ IMPORTANT NOTE

### 1. Power

Please make sure the power is in the required power range. To ensure the stability and security of the power supply unit, it is recommended to use a separate power lines with protective measures electrical outlet, which is not allowed connecting to a variety of high-power electrical products in one line, such as refrigerators, air conditioning, and so on.

### 2. Lens Maintenance

Lens, as the core component of the projector, is directly related to the picture definition and effect. The excessive dust thereon will affect image quality. The dirty lens shall be wiped with soft cotton cloth for the glass lens surface. Hard cloth or abrasives shall not be used.

### 3. Accessories

Please use the accessories that we recommended, so that your projector may be damaged.

### 4. Correct Environment

The projector is vulnerable to the damp air. Its operating humidity is about 45%-60%. The too damp air will affect its working stability, so please don't place the projector in a wet environment or hot place, like damp basement, near the swimming pool, etc.

### 5. Vibration Prevention

The projector shall be strictly protected from strong impact, extrusion and vibration. Do not try to move and on strong impact, extrusion and vibration. Do not try to move and the internal circuit faults.

### 6. Ventilation

The ventilation is equipped for the projector to work stably. Don't cover the vent with cloth, blanket or other things. Don't insert anything into the slit of the projector, or it may produce a short circuit or an electric shock to your device and cause damage.

### 7. Dust Prevention

Excessive dust on the projector surface shall be cleaned in a timely manner, as it will affect the heat dissipation. It is suggested to clean its dust filter for one and half months according to the actual environment.

## **8. Repair**

Due to high voltage inside, please do not open or try to repair the projector by yourself. Please ask a professional technician to repair the projector. If you have any problems during using COOAU projector, please feel free to contact after-sales team via **support05@cooau.com**.

## **WARNING**

High brightness lamp! Please do not staring or looking directly at the light because of the high brightness lamp, especially for children.

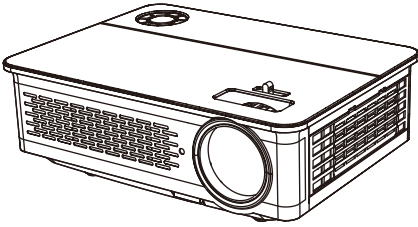
Please put the projector and accessories on the place that children cannot reach.

## **Tips:**

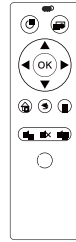
1. Please wash the anti-dust mesh once a month in order to protect your projector.
2. Before using this machine, please remove the protective membrane from the top & bottom cover. The projector shall not be installed on the unstable, shaking and uneven desk.
3. When installing the projector, you should choose those adequate strength hanger and screws, so as to avoid projector falling accident because of bad screw quality or not enough rotating depth.
4. If the projector is not used in a long time, please pull out the power cable from the mains socket.
5. In normal operation, the projector gets into standby mode after press the power button on the projector or remote. Before disconnecting the AC power cord, make sure the cooling fan has stopped. Don't disconnect the AC power cord to turn off the projector, as this may cause the projector to malfunction.
6. Do not place projector in too warm or too cold room,

because the high temperature or low temperature will shorten lifespan of the device. The working environment would be 5°C~35°C better.

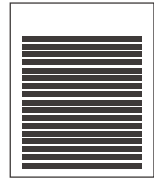
## ■ PACKAGE LIST



A6000 Projector\*1



Remote\*1



User Manual\*1



Power Cable\*1



AV Cable\*1



HDMI Cable\*1



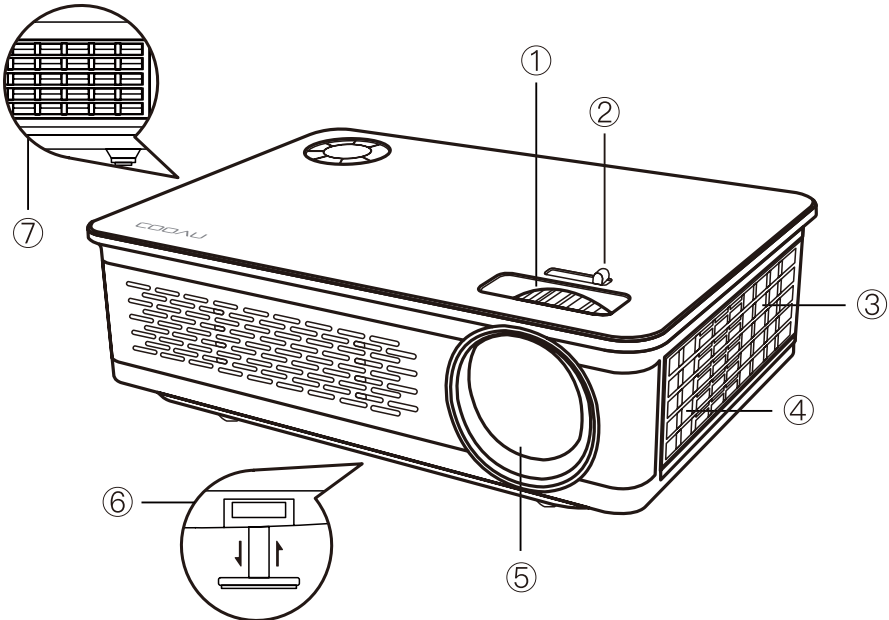
Cleaning Cloth\*1

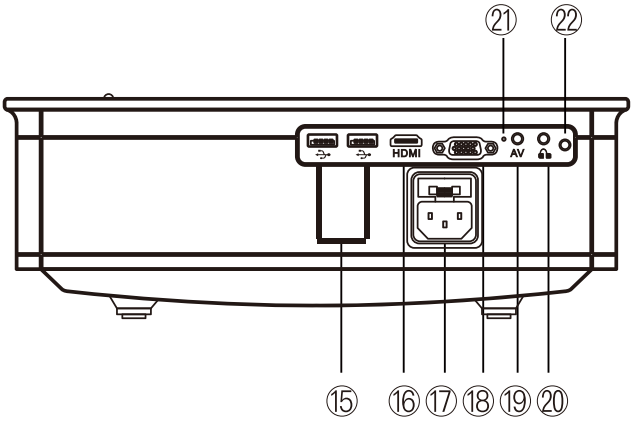
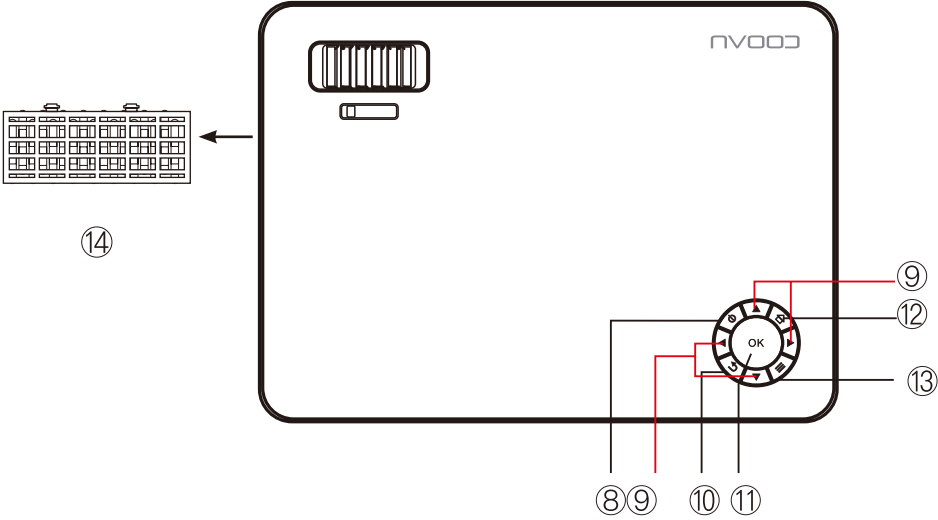


## ■ PROJECTOR SPECIFICATIONS

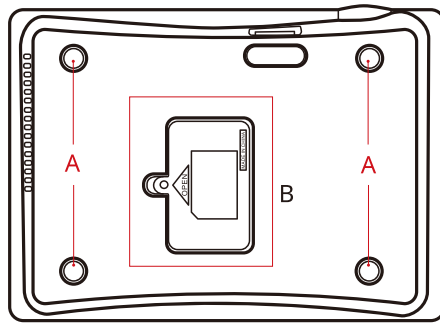
Model No. A6000			
Native Resolution	1920*1080P	Keystone Correction	±15° Manual
Display Technology	LCD	Light Source	LED
Light Uniformity	0.95	Aspect Ratio	Auto/4:3/16:9
Projection Size	34-300 inch	Projection Distance	1M-8M
Picture File	JPG/JPEG/BMP/PNG	Port	AV/USB/VGA/HDMI
Projection Method	Front/Rear on Desk, Front/ Rear on Ceiling		
Video File	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/3GP/MPEG1/MPEG2/H.264/XVID		
Audio File	AAC/MP2/MP3/PCM/FLAC/WMA		

## ■ PROJECTOR OVERVIEW



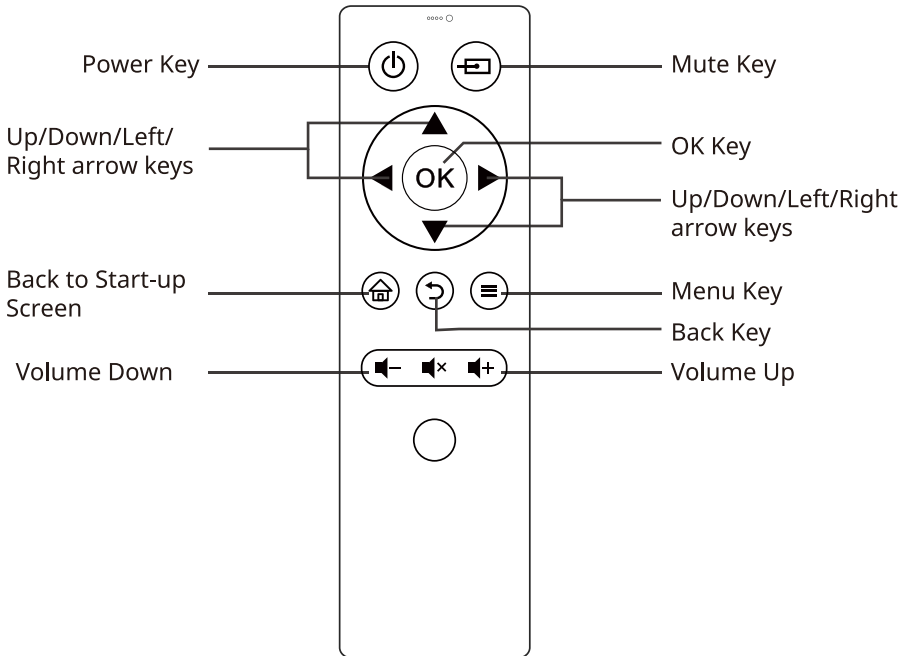


1	Focus Adjustment Ring	Adjust the sharpness of the image
2	Keystone Correction Ring	Adjust the shape of the image
3	Speaker	
4	Air Inlet	
5	Lens	
6	Adjustable Foot Pad	When you place it on desk, the adjustable foot pad on bottom of projector can help you to adjust the height of the projector.
7	Air Outlet	
8	Power	Turn on/off the projector
9	Arrow Keys	Menu mode parameter is used to adjust the projector
10	Back Key	Back to the previous menu or submenu
11	OK Key	Confirm the option or playing your video
12	Back to Start-up Screen	
13	Menu	Pull up menus
14	Detachable Dust Filter	Clean the dust
15	USB	USB interface
16	HDMI	HDMI signal input
17	Power Input	Plug the power cable
18	VGA Port	VGA input or computer input
19	AV Port	Audio, video input
20	Earphone Port	3.5mm earphone/headphone jack
21	LED indicator light	
22	IR	Remote reception signal



A	Projector Mount Hole (4 holes)	Fix with M5x10mm screws
B	Dusting Mouth	Clean the dust if the image has a black spot

## ■ REMOTE CONTROLLER



1	Power Key	Turn on/off the projector
2	Mute Key	
3	Arrow keys	Menu mode parameter is used to adjust the projector
4	OK Key	Confirm the option or playing your video
5	Menu Key	Pull up menus
6	Back Key	Return to the previous menu or submenu
7	Back to Start-up Screen	
8	Volume Down	
9	Volume Up	

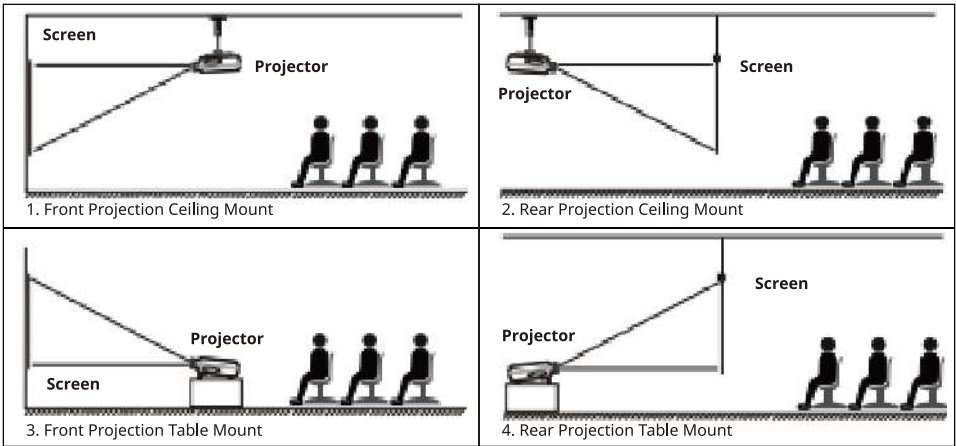
**Note:**

- (1). Install 2 pieces of AAA batteries into the remote before using it. Do not combine new batteries with old ones in remote controller, which can cause operation failure due to insufficient power supply.
- (2). When using the remote controller, please make sure that the signal transmitter of the remote controller aims at infrared signal receiver of the projector (IR).
- (3). If you are not using the remote controller for an extended period, please take out batteries to prevent batteries leakage.

**■ INSTALLATION**

**1. Installation Method**

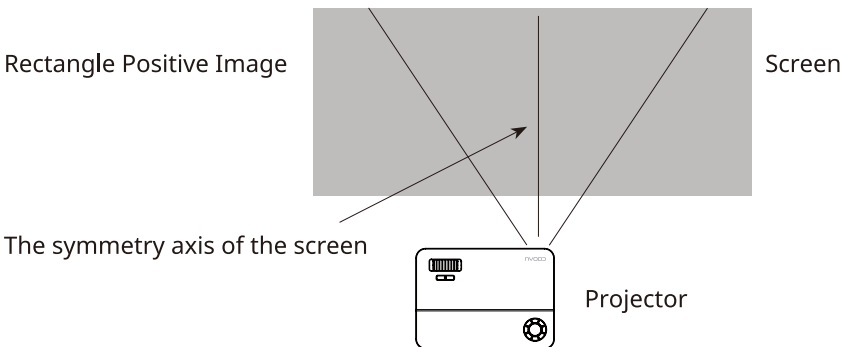
The projector can be hung forwards on the ceiling with special hanger frame and placed on the stable desk to project onto the screen forwards according to your operating environment and requirements. In addition, the projector can be installed with other methods according to the following illustrations.



**Note:**

- (1). When the projector is installed in hoisting way, it shall not exceed the top edge of the screen; otherwise the image effect or the keystone correction will be affected.
- (2). The projector shall be installed on the left-right symmetry axis of the screen to avoid the keystone distortion of image to the left and right.
- (3). The projector surroundings shall be well ventilated after the installation. The air vents shall not be covered or blocked by any object.
- (4). The charged operation is not allowed during the installation to avoid the electric shock hazard or the circuit fault of the projector.
- (5). When the newly installed projector is switched on for the first time, the top and bottom margins of the image may show keystone distortion and blurry. Please adjust it according to debugging of the projector.

Keep the projector at a height where its lens is axial symmetry to the screen. If this is not possible, use the keystone correction ring to adjust the image.



When you install the projector correctly, the image is rectangle

**Note:**

A. When you hang the projector, please notice the projector cannot be higher than the projection screen edge; otherwise it will affect the image effect or the keystone correction.

B. When you install or move the projector, please notice the lens surface of projector should be parallel to the projector screen. And the incline angle of projector (up or down) should be in  $\pm 50^\circ$ , do not over the range of trapezoidal distortion function.

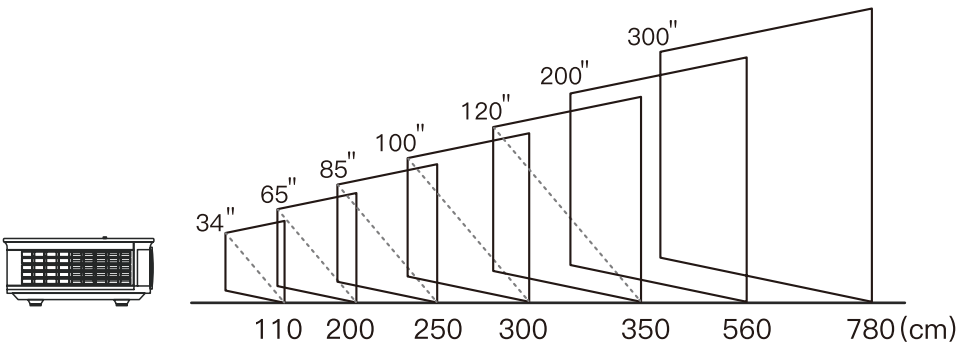
C. When you install the projector, please place the projector in a well-ventilated area, and do not cover or block the ventilation hole.

D. Do not energize under installing the projector to avoid electric shock or projector circuit failure.

E. When you turn on the projector first, it is normal that the image is blurry and anamorphic. Please do not worry. You can use the Focus ring and keystone correction function to adjust the image size, and also can change the projection distance to get a clearer image.

## 2. Projection Distance and Size

Please follow the data in chart below, to adjust the image size and the distance. (Aspect Ratio: 16:9, Default)





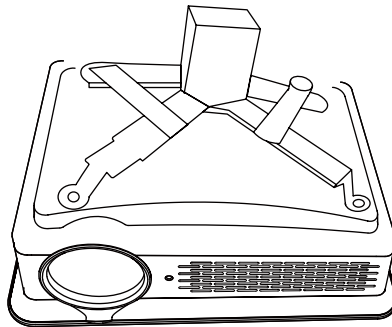
## The recommended viewing distance is about 3.2-3.5m.

The image size depends on the distance between projector and screen, there may be 3% deviation among above listed data. Different settings cause various distances. Being too far or too close between the projector and the wall/screen, or the incorrect adjustment of the focus ring and Keystone may result in the poor image.

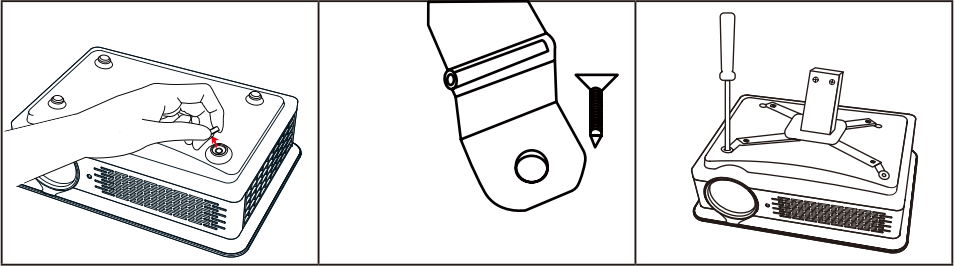
Distance	Screen Size
110cm	34 inch
200cm	65 inch
250cm	85 inch
300cm	100 inch
350cm	120 inch
560cm	200 inch
780cm	300 inch

## 3. Install on the Ceiling

A. Please purchase an Universal Projector Ceiling Mount Kit and four M5 x 10mm screws.



B. Remove the black footpads, and use the M5 \* 10mm screws to hang the projector on the stand.



## ■ STARTING PROJECTOR

### 1. Turn on the projector

A. Install two AAA batteries in the remote control before using.

B. Plug the power cable, the LED indicator will be green, and then be red. After press the Power Key on the remote or panel, the LED indicator light will turn green.

C. Remove the lens cover of the projector, the lamp will start working 2-4 seconds later. When an image is projected on the screen, the machine is working smoothly. If the first projection screen is not the start-up screen, press the " ▲▼◀▶ " on the remote or projector to select signal source. (When you connect USB to this projector, USB signal source will be automatically identified.)

D. Adjust the keystone ring to get a rectangle shape.

E. Adjust the focus ring or rotate the lens of the projector to get the best image performance. (If it is still blurry, please try to adjust the projection distance.)

F. Before playing the files, please select the corresponding source on projector first. If you do not select the correct source, the projector will not be able to detect the signal.

G. Press the " ≡ " button on the remote control to enter the OSD Language to set your preferred language.

## 2. Turn off the projector

- (1). Press the Power button when the projector is in use, this will cause it to switch to standby mode.
- (2). When the projector switch into standby mode, the light will turn red from green.

## ■ IMAGE ADJUSTMENT

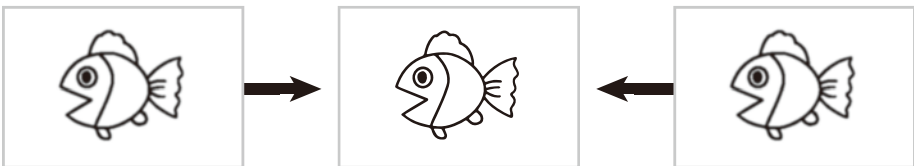
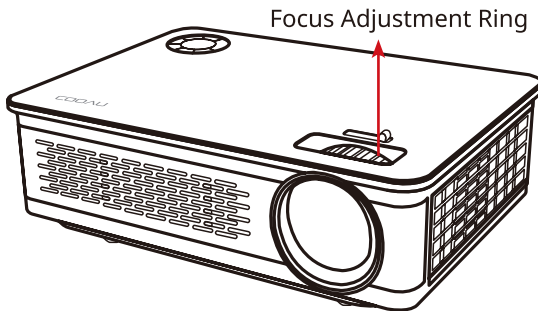
When using the projector for the first time, it normally displays an unclear image.

This is due to the lens being out of focus or incorrect trapezoid setting.

**Please follow the below steps to correct:**

### 1. Focus Adjustment

A. Rotate the focus ring slowly. At the same time, check the resolution point carefully. The best focus point for the lens would be where the image most clear.

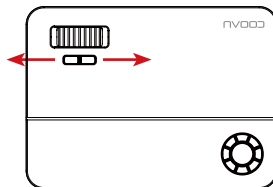
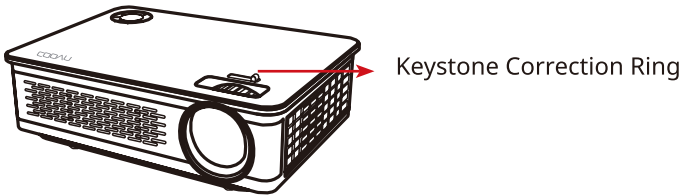


**Note:**

If it is still blurry, please try to adjust the projection distance. Being too far or too close between the projector and the wall/ screen, or the incorrect adjustment of the focus ring and Keystone may result in the poor image.

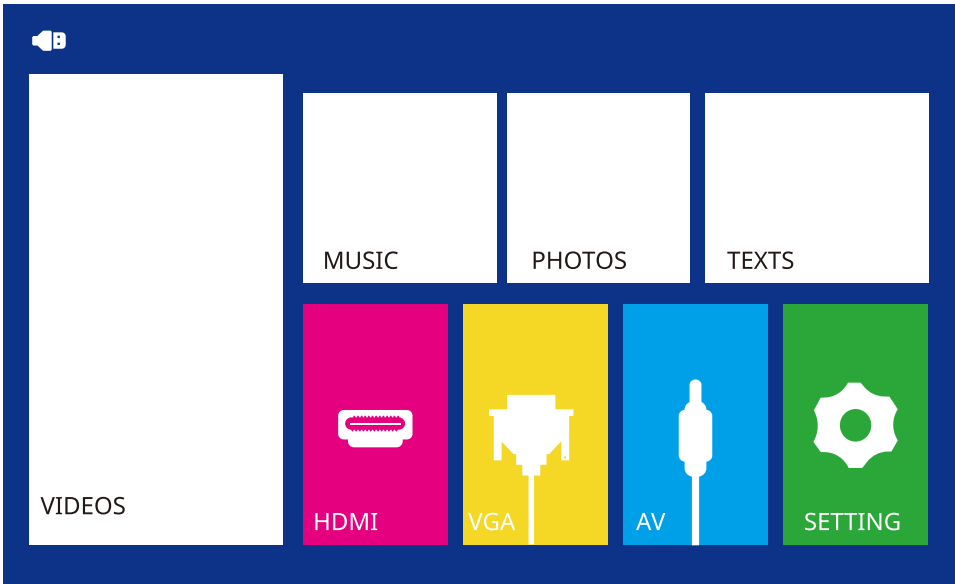
## 2. Keystone Correction

If the projected image is in a trapezoidal shape, please adjust the keystone ring to get a rectangle shape. Slowly move the keystone correction ring on the top of the projector until the image change to be square. The image can be adjusted up to  $\pm 15^\circ$ . If the keystone still exists by moving the keystone correction ring to the limit position, please shorten the vertical distance between the projector and the center of the projector screen. In the way of the table mount, you can change the projection angle by using the adjustable feet.



## ■ SETTING UP THE PROJECTOR

The projector's normal start up screen is as follows.



### 1. Select the Input Source

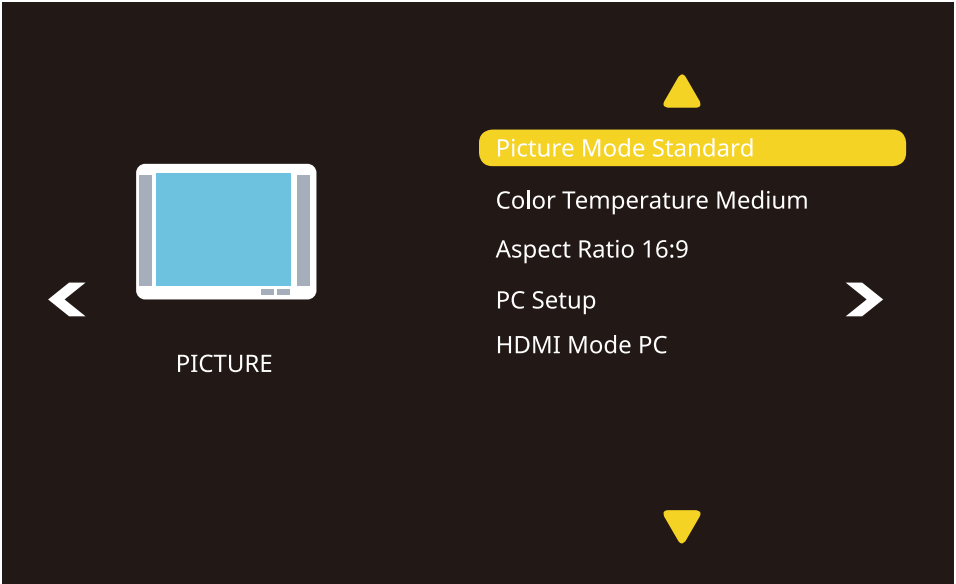
When the "No Signal" prompt appears, you need to select the input source:

- (1). Press the "▲ ▼ ◀ ▶" button on the remote or projector to select the desired signal, then press the "OK" button on the remote control.
- (2). When you connect USB to this projector, USB signal source will be automatically identified.

### 2. Menu Setting Method

- (1). Press the "☰" on the remote or projector to pull up menus.
- (2). Press "◀ ▶" key, the menu will move to "PICTURE">"SOUND">"TIME">"OPTION".
- (3). Select the adjust interface, use "▲ ▼" key to choose the wanted item.
- (4). Press "OK" or "◀ ▶" to adjust the item parameter.

## PICTURE MENU

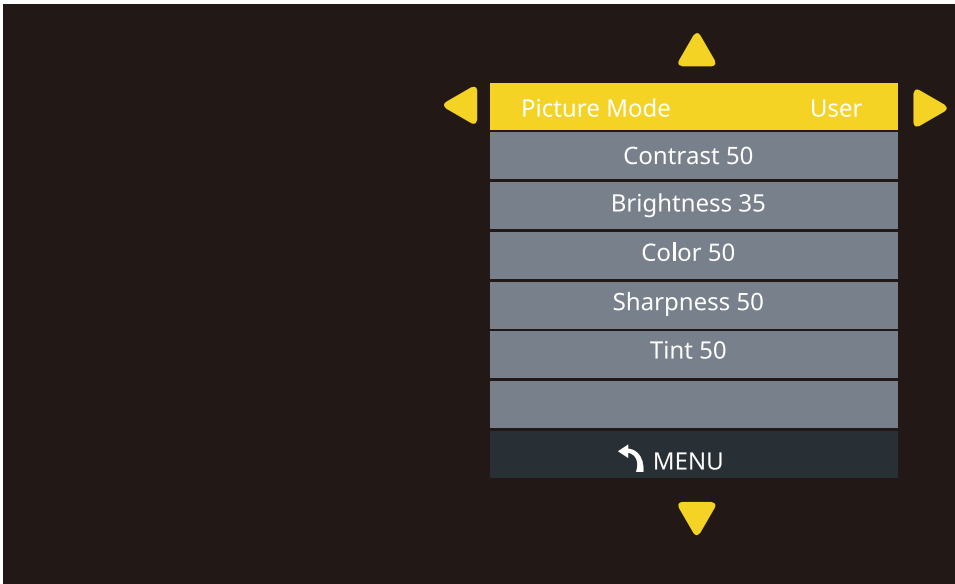


Mode	Function	Function
Picture Mode	Standard/Soft/User/Vivid	5 image mode to adjust the "Contrast/Brightness/Color/Sharpness/Tint" of the image
Color Temperature	Medium/Warm/User/Cool	Switch among the color temperature mode
Aspect Ratio	Auto/16:9/4:3	Set up the aspect ratio of the image.
PC Setup		
HDMI Mode	HDMI Mode PC/AV	Set up the HDMI mode

**Tips:****(1). Picture Mode**

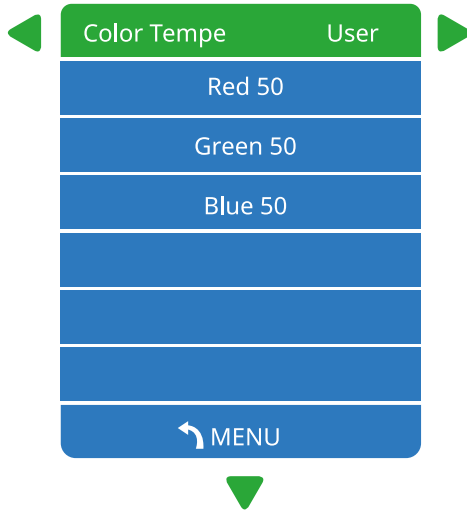
In picture mode, you can choose the "Stand/Soft/User/Dynamic" to adjust the "Contrast/Brightness/Color/Sharpness/Tint" of the image.

In the picture Mode-User Option, you can adjust the "Contrast/Brightness/Color/Sharpness" of the image by "◀▶" button on the remote in "0-100" range.

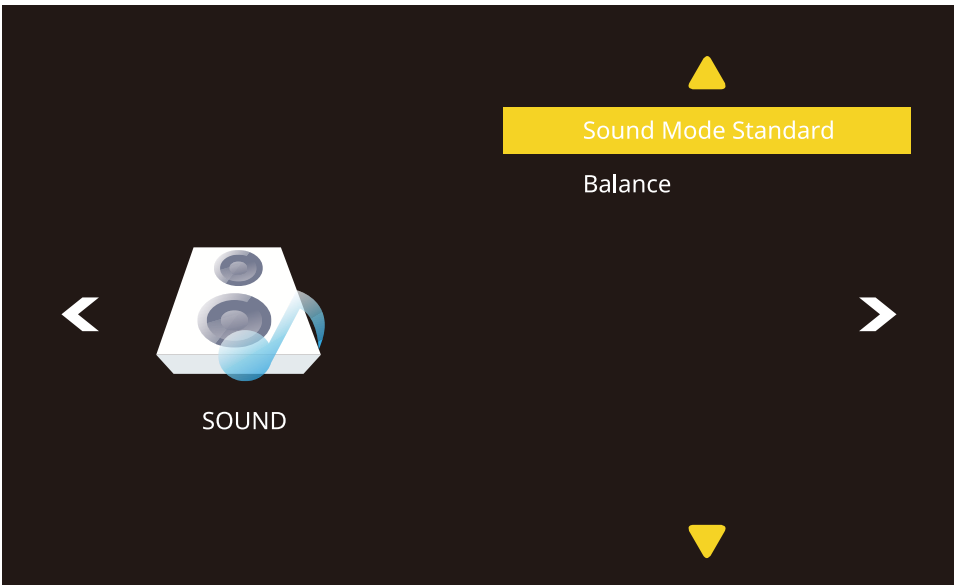
**(2). Color Temperature**

In Color Temperature, you can choose the different options, Medium/Warm/User/Cool.

In the Color Temperature-User Option, you can adjust the "Red/Green/Blue" of the image by "◀▶" button on the remote in "0-100" range.



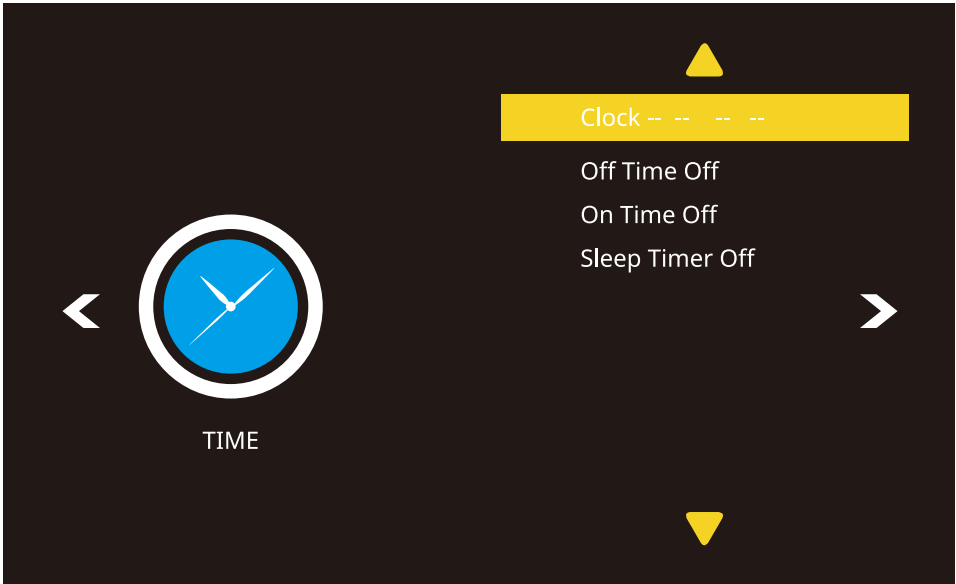
## SOUND MENU



	Mode	Function
Sound Mode	Standard/Music/Videos/Sports	Set up the sound mode
Balance	-50~+50	Balance the sound of the left and right channel of the speake

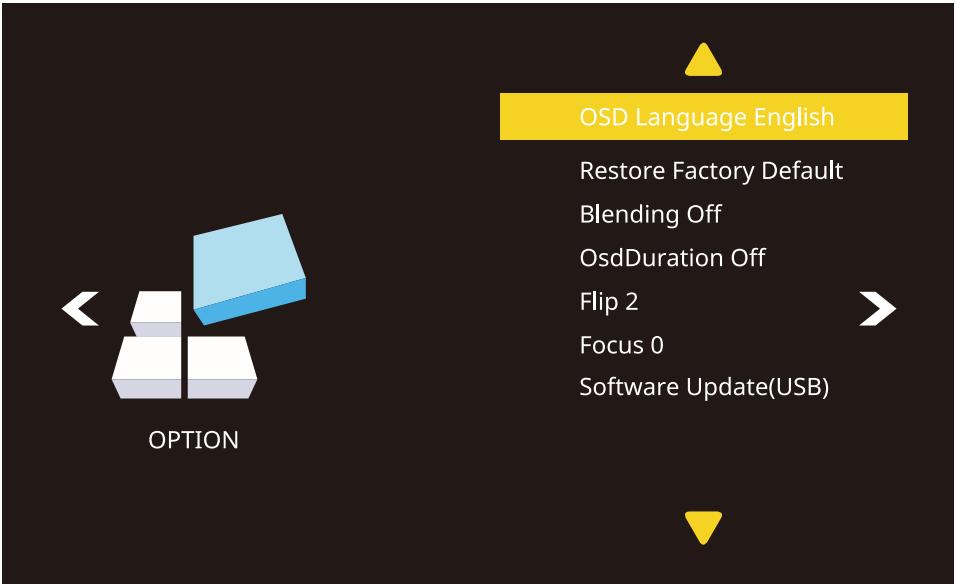


## TIME



	<b>Mode</b>	<b>Function</b>
Clock	Date/Month/Year/Hour/Minute	Set up the sound mode
Off Time	Off/Once/Every day/ Mon.-Fri/ Mon.-Sat./Sat.-Sun./Sun	
On Time	Off/Once/Every day/ Mon.-Fri/ Mon.-Sat./Sat.-Sun./Sun	
Sleep Timer	Off/10min/20min/30min/60min/ 90min/120min/180min/240min	Set the sleep time of projector

# OPTION MENU



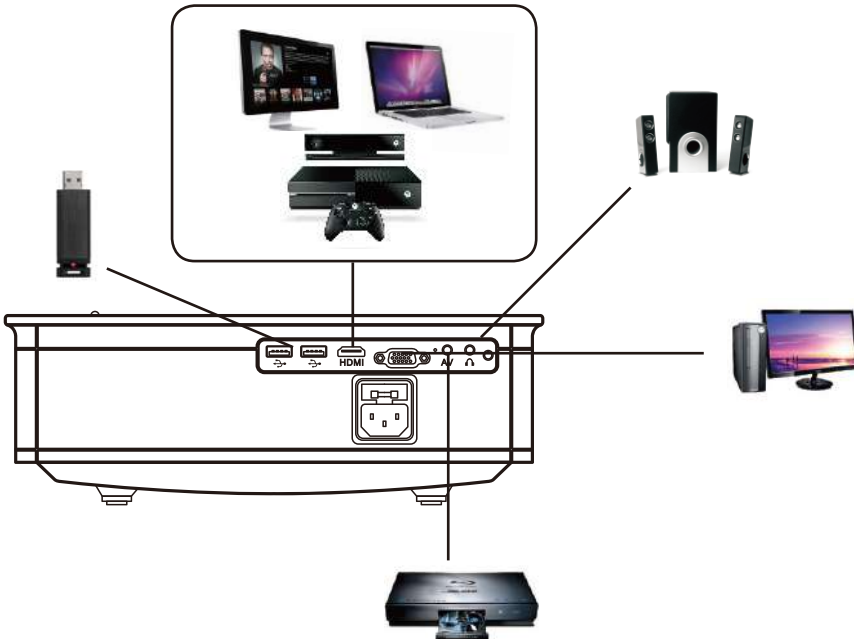
	Mode	Function
OSD Language	English, France, Italian, Spanish, Japanese, etc.	Set up the language displayed in the operation interface
Restore Factory Default		
Blending	Off, Low, Middle, High	Adjust the transparency of menu interface
OsdDuration	Off/5 sec/10 sec/15 sec	Adjust the duration of keeping the menu interface
Flip 2	Flip 1/ Flip 2/ Flip 3/ Flip 4	Set up the projection mode: Front/Rear on Desk, Front/Rear on Ceiling
Focus		
Software Update (USB)	Update software	Update the projector's software version

**Tips:**

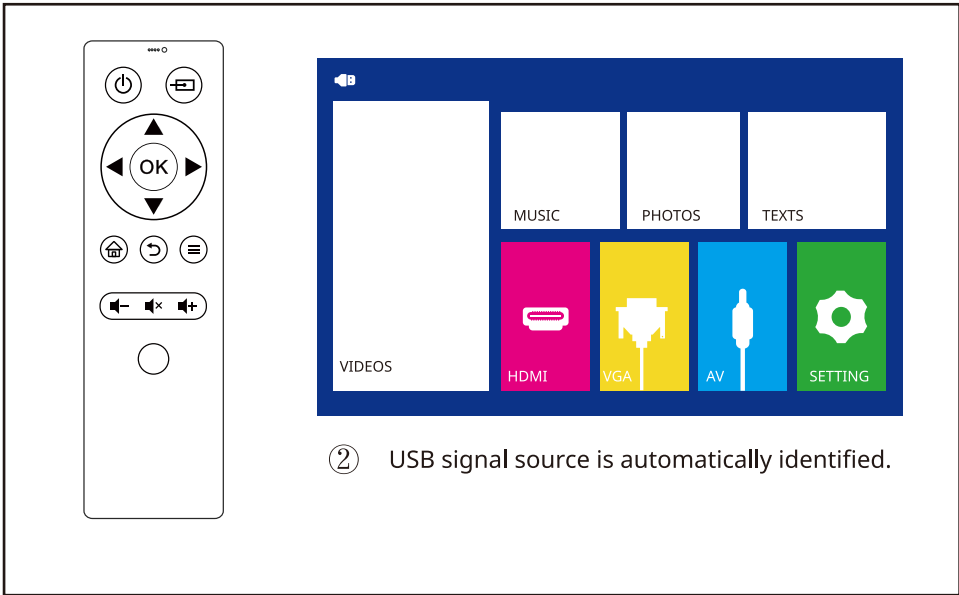
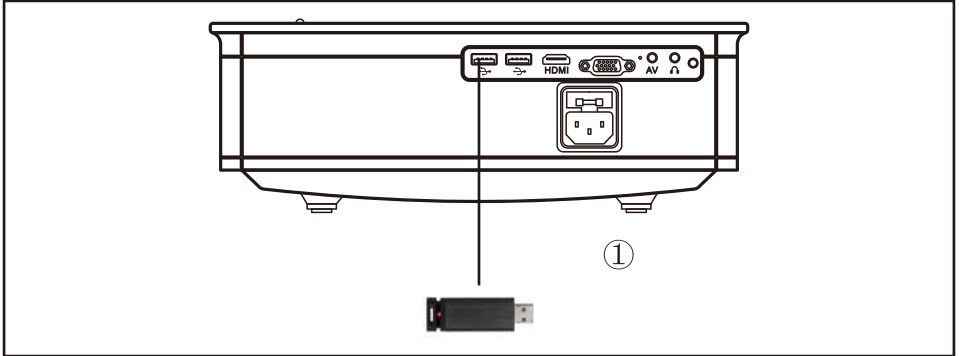
1. If the menu icon is gray, which means this option cannot be adjustable on this mode.
2. This projector does support the dolby sound.

■ **SIGNAL LINES CONNECTION**

COOAU A6000 projector has 6 signal sources, AV / VGA / HDMI / USB1/ USB2 / 3.5mm Headphone jack. Please select the correct connecting port to connect your device (PC, Phone, DVD Player, Sound bar, USB, PS4 etc.)

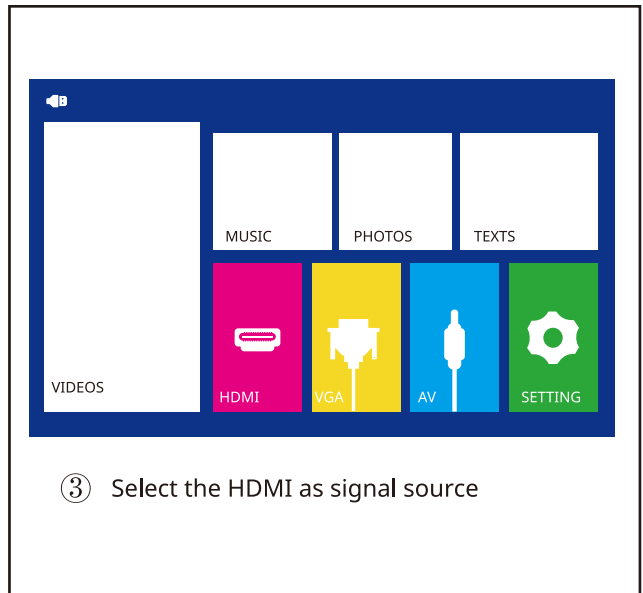
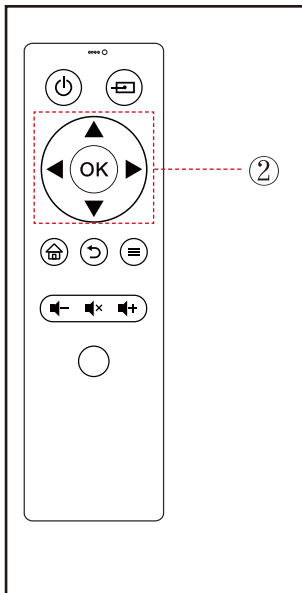
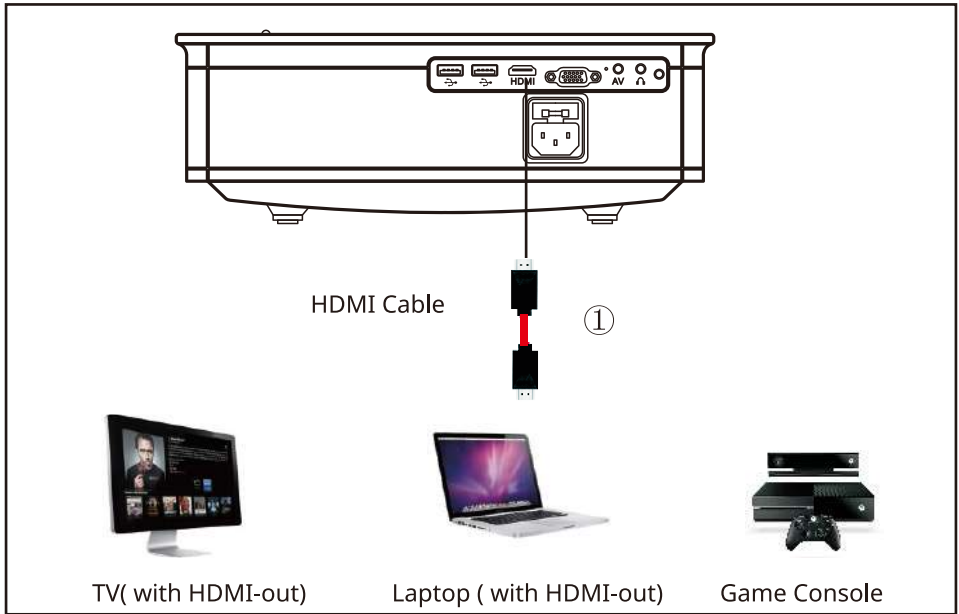


# 1. Connecting to USB



**Note:** In general, when you connect USB to this projector, USB signal source will be automatically identified.

## 2. Device with the HDMI-out

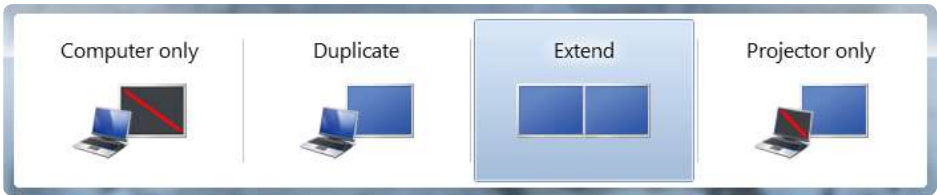


## Connecting to the Computer

Using the HDMI or VGA cable in the package to connect with projector.

(An HDMI connection is recommended for projecting movies, videos, and other files which need to be HD.)

- A. Turn on your computer and the projector;
- B. Connect the HDMI/VGA cable to your computer's HDMI/VGA port;
- C. Connect the other end to any available HDMI/VGA port on your projector;
- D. Select HDMI/ VGA as signal source to project any files on your computer;
- E. On your laptop, hold down the key “Win+P” board keys to change your display mode



**Computer only:** is the default option – only displays on the main monitor.

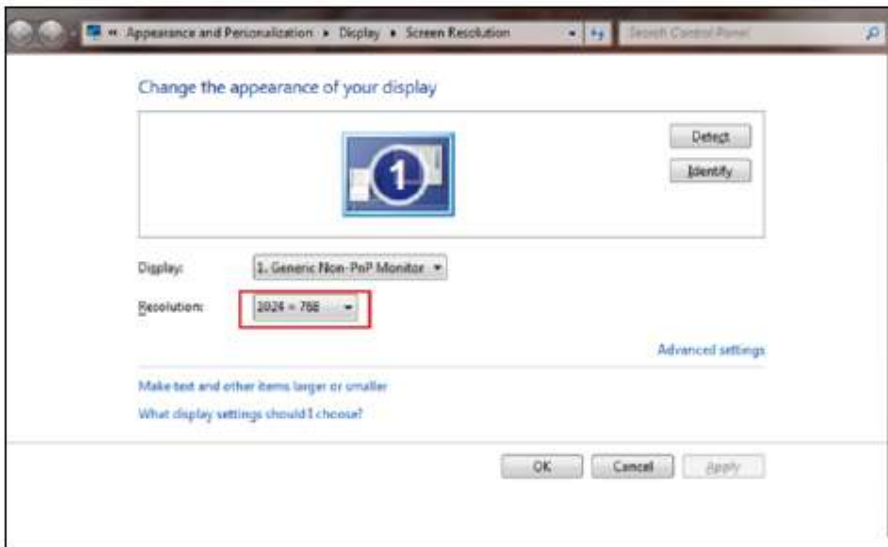
**Duplicate:** makes all of the monitors display the same thing duplicating the desktop on each monitor.

**Extend:** makes all of your monitors act like one big monitor extending the desktop across all of them.

**Projector only:** Displays only on the secondary monitor like a projector.

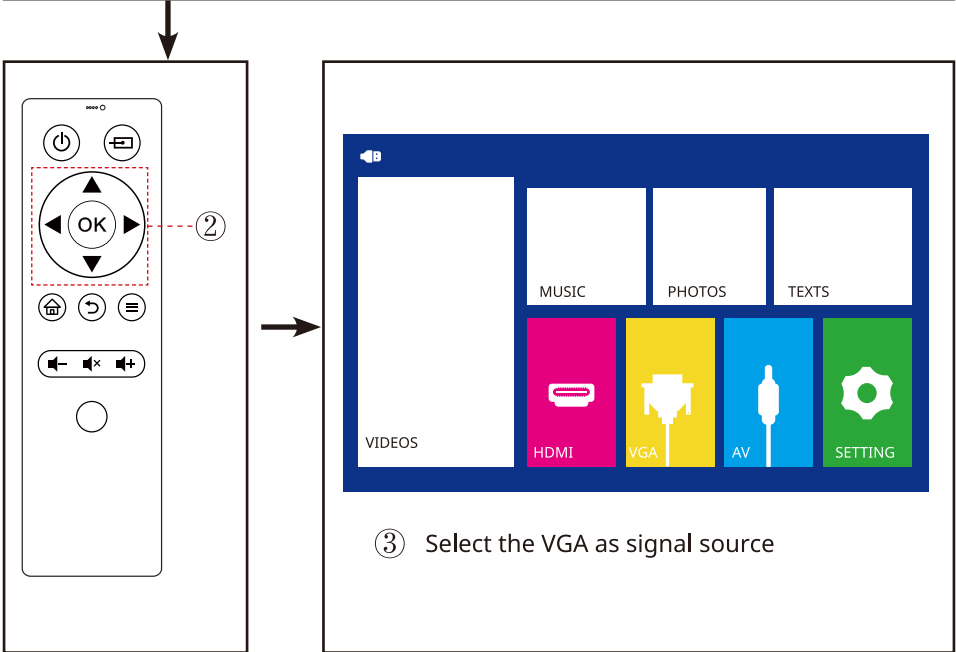
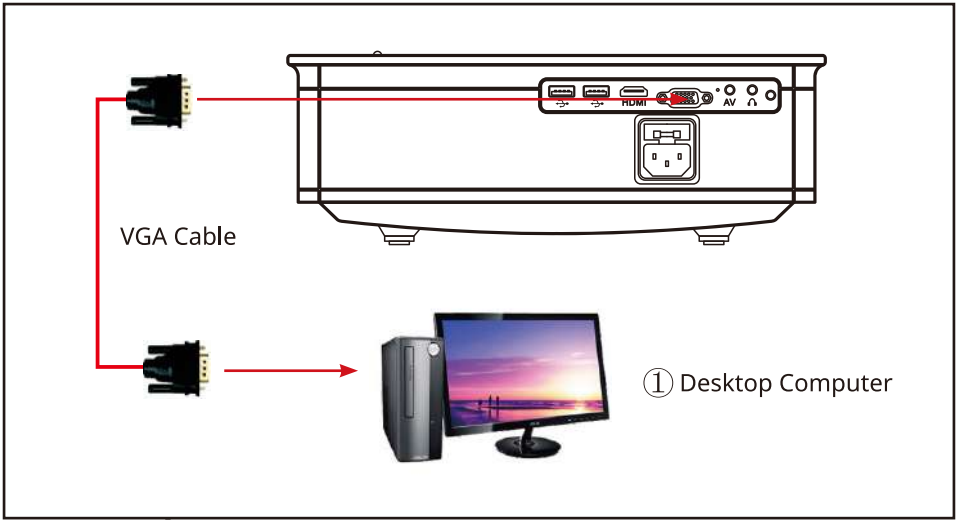
You can change your screen resolution on the **Projector Only Mode**

**Method:** Choose Start → Control Panel → Appearance and Personalization → Adjust Screen Resolution

**Note:**

A. VGA connection can only transmit analog signal of video not audio. An external speaker is required when the device is connected via VGA cable.

B. When you plan to watch HD video, please contact the projector to your computer via a HDMI cable.



When connect the projector with the notebook, you may need to press Fn + F\* (F1-F10 on the keyboard) to change the output. Because of each brand of computer button function difference, you can refer to the following table.



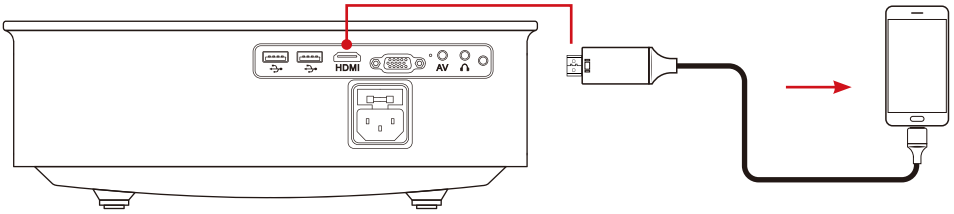
Haier	Fn+F3
NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5
Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8
Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
COMPAQ	Fn+F4
GATEWAY	Fn+F4
LG	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10

### 3. Connecting to the Mobile Device

#### Connect with Android phone:

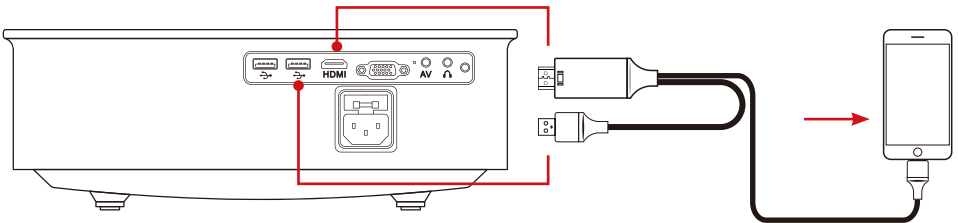
(Note: check if your Android phone supports MHL function or not, and the MHL-HDMI cable not included)

- A. Connect the projector and the Android smartphone with the MHL-HDMI cable.
- B. Choose the signal source: "HDMI"



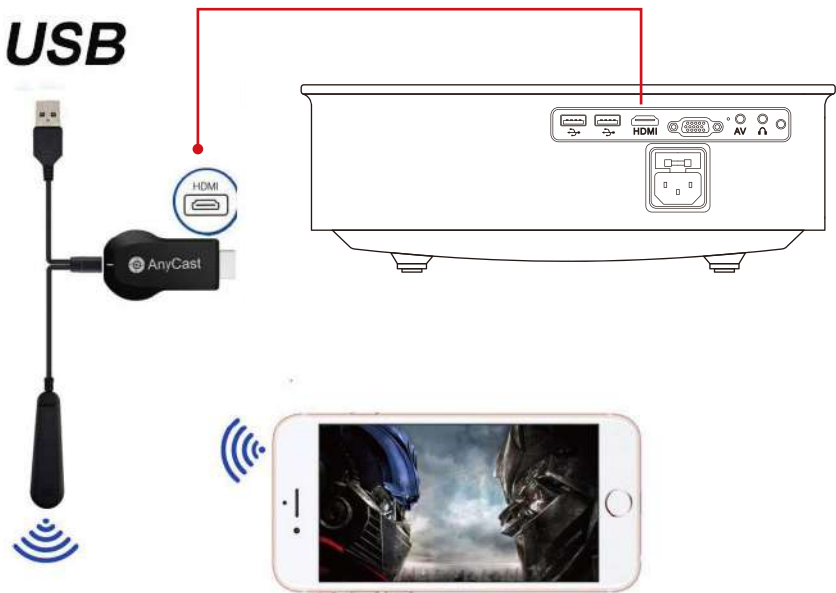
#### Connect with IOS system:

- A. Connect the projector and iPhone with Lightning-to-HDMI cable (not included)
- B. Choose the signal source: "HDMI"



#### Connect with an Anycast WiFi Dongle:

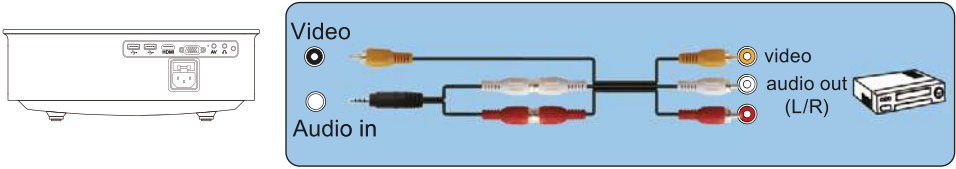
- A. Plug in Anycast with the micro USB port and another USB port to your power adapter.
  - B. Connect Anycast to your Projector's HDMI port and switch the Projector source to HDMI.
  - C. You will see the Anycast main menu on the Projector screen.
- Note: If you need the WiFi Dongle, please email to [support05@cooau.com](mailto:support05@cooau.com)



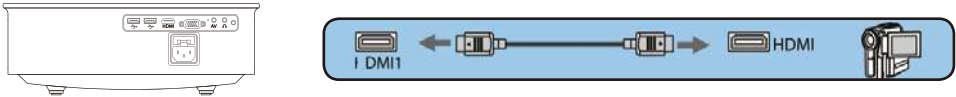
## 4. Connecting to the DVD Player

Use the AV cable in the package.

- A. Turn on your DVD player and the projector;
- B. Connect the colorful female connectors to your DVD player's RCA cable;
- C. Connect the black connector to the Audio-in port of the projector;
- D. Connect the yellow connector of another side to the video port of the projector;
- E. Press the "▲▼◀▶" button on the remote or the projector to select the correct AV source.

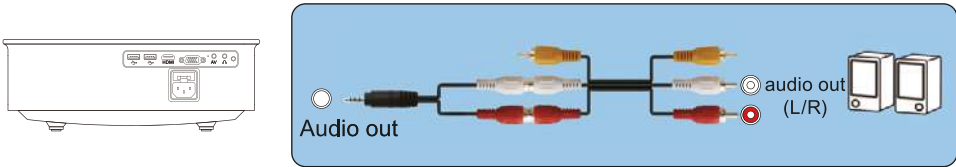


Or use the HDMI cable:



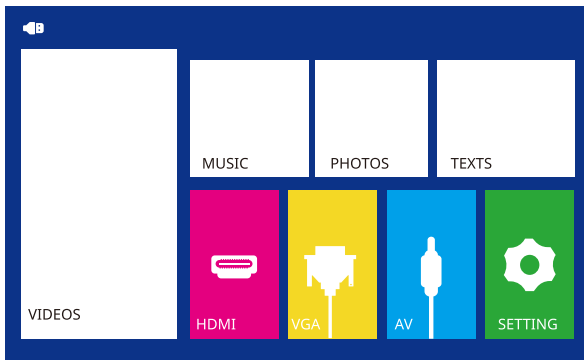
## 5. Connecting to the Sound bar

- A. Use the supplied AV cable to connect the sound bar to the projector.
- B. Turn on the projector and the sound bar



## ■ PLAY OPERATION

### 1. Play Video/ Music/ Photo/ Text (in USB mode)



In general, when you connect USB to this projector, USB signal source will be automatically identified.

A. To play a video file, first select "Movie/ Music/ Photo/ Text" on the main screen, and then press the "OK" key on the projector or remote.

Note: Only AVI, MP4, MKV, FLV, MOV, RMVB, 3GP, MPEG1, MPEG2, H.264 and XVID are supported in video playing.

B. Press " ◀ " and " ▶ " on projector or remote to select the equipment for File storage. Press the "OK" key to enter the next step.

Note: For video playing, only support some audio formats, such as MP2, MP3, PCM, FLAC, WMA, AAC etc.

A6000 projector supports Dolby. If you have any question about the Dolby Playing, just email to support05@cooau.com. We will provide a fast solution in 24 hours.

C. Press " ◀ " and " ▶ " on projector or remote to select the desired File (or folder to enter the subfolder). Press the "OK" key to play it.

## 2. Play interface



- (1). Choose the video, and press the "OK" button to call up the operation options as shown.
- (2). Press the " ▲ ▼ ◀ ▶ " button to select the option.
- (3). Press the OK button to confirm.
- (4). Press the " ▼ " button once on projector or remote, the operation will be closed.

**Note:**

**Play:** plays or pauses the current video;

**FB:** Fast Backward, rewinds the video back quickly while playing it. The rewinding speed ranges from 2 X to 32X;

**FF:** Fast Forward, pushes the video to move forward quickly while playing it. The forward speed ranges from 2X to 32X;

**Prev.:** Previous, goes back to the previous video;

**Next:** goes to the next video;

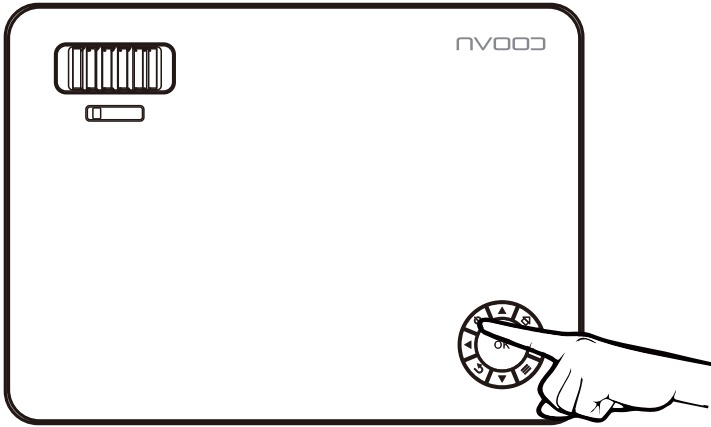
**Step:** exits from the current video;

**R\_ALL:** has the options of Repeat 1, RepeatAll and RepeatNONE. Press the OK button to switch among these options. RepeatAll loops to play all the videos in your playlist;

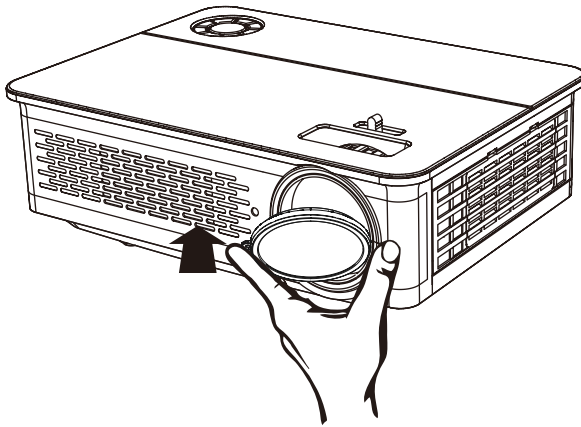
**Set A/ Set B/ None:** selects Set A by pressing the OK button to set a time point and select Set B by pressing OK button to set another time point when playing the video, then it will loop to play the video fragment between these points. Select None to return to normal playing mode;

## ■ SAFE SHUTDOWN

1. Press the " ⏻ " button on the projector or remote.
2. Screw in the focusing ring to ensure the lens is fully stored inside the projector.



3. Unplug the power cord of the projector.
4. Cover the lens and store the projector in a cool and dry place.



**Note:**

If you directly return off the projector by pressing the “ ⏻ ” on projector or remote, the projector will be in standby mode. To conserve power, we suggest:

- (1). Press the “ ⏻ ” on projector or remote;
- (2). Unplug the power cable after the fan stops working.

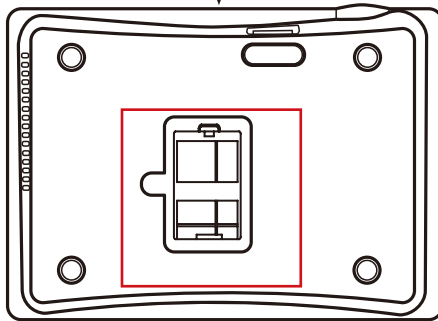
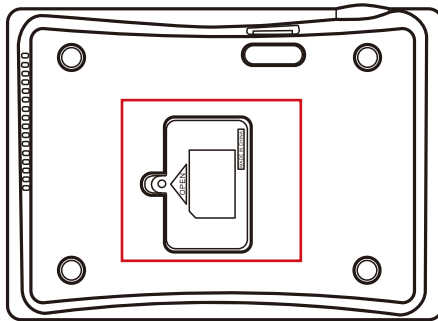
## ■ WARRANTY

Thank you so much for your purchase and support! We provide 3-year warranty for A6000 projector. If you have any questions, please feel free to contact us via support05@cooau.com.

## ■ TROUBLESHOOTING

### 1. How to Eliminate the Black Spots on Image?

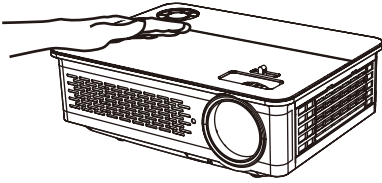
- A. Use a screw driver to remove the screws;
- B. Open the Dusting Mouth Cover;
- C. Exert oneself to flap the projector from a contrary direction, or directly use the cold wind of hairdryer blow the Dusting Mouth.



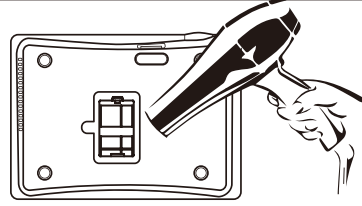
Open the dusting mouth cover







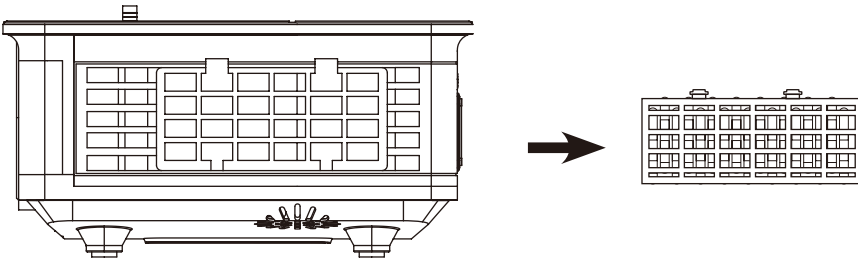
**Method 1: Exert yourself to flap the body of projector**



**Method 2: Use the cold wind to blow the dusting mouth**

## 2. How to Clean the Dust Filter?

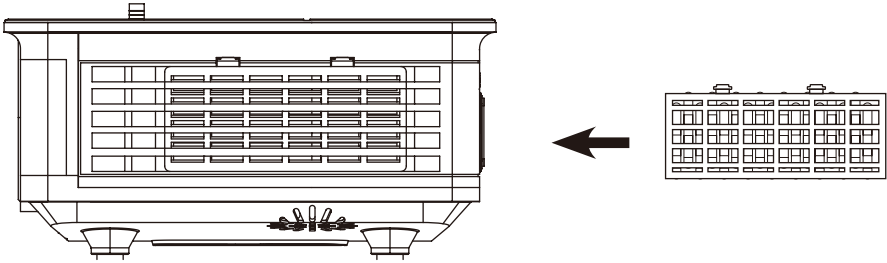
A. Remove the dust cover from the projector



B. Wash it with water and soft hair brush



### C. Install it in the projector after drying



#### **Note:**

A. Use a wet cloth to clean the casing regularly. Neutral detergent may be used for serious stains. Do not use strong detergent or solvent, such as alcohol or diluent.

B. Use an air brush or lens paper to clean the lens and be careful not to scratch or scrape it.

C. Please clean the ventilation opening and the speaker regularly. The projector will over heat if blocked with dust causing failure.

D. Please clean the projector with soft brush. Do not use rigid accessories, such as a crevice cleaning tool in order to avoid damage to the projector.

### **3. Troubleshooting**

Problems listed below might occur during the operation of your projector. Please refer to the possible factors which might cause the issue to do troubleshooting.

Problem	Solution
<p>1. The projector has image but no audio?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>*The Projector or the connected device (PC, DVD, etc.) is muted</li> <li>*The audio format is not supported by the projector</li> <li>*VGA connection can only transmit analog signal of video not audio. An external speaker is required when the device is connected via VGA cable.</li> <li>*Encryption applied to the videos or media player which holds the video. Try more videos to define this possibility.</li> <li>*Exclude the above possibilities, try another HDMI cable /external speaker, and a 2.0 USB disk within 32G/USB hard disk within 1TB to play directly to check if the video and audio are both available.</li> </ul>
<p>2. The projector has an audio but no display?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>*The video format is not supported by the projector.</li> <li>*Encryption applied to the videos or media player which holds the video</li> <li>*If the lamp of the projector is off with only audio playing, the lamp is defective. Please contact COOAU for a replacement.</li> <li>*Try another HDMI cable if you select the HDMI input source</li> </ul>
<p>3. Why does the projection screen show no signal?</p>	<p>Make sure all cables are plugged correctly and firmly</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*Make sure you select the right input source. For example, if you plug the HDMI cable, please select HDMI in the interface of Input Source</li> <li>*USB 2.0 disk is supported on this projector. If a USB 3.0 is connected, it will only show No Signal.</li> </ul>

<p>4. How can I do if the image is blurry or out of shape?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Adjust the focus and keystone ring by moving it leftward/rightward till it shows the best images</li><li>*Place projector on a flat surface horizontally or vertically. An inclination of any angle may result in blurry displays or uneven colors</li><li>*Darker environment suggested achieving the best projecting performance</li><li>*The eligible distance of 1.1m/34 inch- 7.8m/300 inch between the projector and projecting screen/ wall</li><li>*Projecting wall or screen is clean white if possible.</li></ul>
<p>5. How can I do if the image is upside down?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Enter Menu-Option -Flip to flip the projection image accordingly.</li></ul>
<p>6. How can I do if the projection screen is not square or allied horizontally?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Make sure the projector is placed on a flat surface with projector light in the middle of the screen.</li><li>*Make sure the projector screen is placed horizontally.</li></ul>
<p>7. How can I do if there is color distortion?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Make sure the video source has a fine resolution.</li><li>*Adjust the colors: enter Menu-Picture-Color Temperature, then select different modes and adjust the value accordingly.</li><li>*Reset the projector to manufacturer setting: enter Menu-Option-Restore Factory Default to reset.</li></ul>
<p>8. The remote is unresponsive?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Make sure the batteries are installed correctly and the power is enough.</li><li>*The remote works with the projector through the IR receiver. The remote works only when the IR receiver is within the direct reaction distance and will be unresponsive if the IR receiver is blocked or covered.</li></ul>

<p>9. There are small dots on display?</p>	<p>*It may be caused during installing or shipping, please contact COOAU to get the video about how to clean it.</p>
<p>10. Can this projector support 3D effect?</p>	<p>*The projector supports 3D video source, and 3D viewing performance is achievable with Red-Blue 3D Glasses; but please understand the experience will not be better than in the theater and we do not recommend it if you have a higher expectation about 3D effect.</p>
<p>11. Why doesn't the projector's lamp light up?</p>	<p>*Please contact COOAU for assistance when this occurs.</p>
<p>12. What kind of cable do I need when connecting TV BOX, Fire stick and DVD Player to the projector?</p>	<p>*HDMI cable for all devices mentioned above. For some PC without HDMI port, VGA cable will work. Certain DVD players require the AV cable connection.</p>
<p>13. Why does some lag / jerky appear when playing video or play games?</p>	<p>Due to the technical bottleneck of the current 1080p projectors, most of 1080p projectors on the market cannot smoothly play 1080p/60fps videos. Hope you could understand. Please change the 1080p/60fps to 1080p/30fps. If the problem cannot be resolved, please contact support05@cooau.com</p>

## Français

Assistance professionnelle à vie COOAU .....	43
NOTE IMPORTANTE .....	44
PACKAGE LIST .....	46
SPÉCIFICATIONS DU PROJECTEUR .....	47
PROJECTOR OVERVIEW.....	47
TÉLÉCOMMANDE .....	51
INSTALLATION.....	52
1. Méthode d'installation .....	52
2. Distance et taille de projection.....	54
3. Installer au plafond .....	55
PROJECTEUR DE DÉPART.....	56
1. Allumez le projecteur .....	56
2. Éteignez le projecteur .....	57
AJUSTEMENT D'IMAGE .....	57
1. Réglage de la mise au point .....	57
2. Correction trapézoïdale .....	58
INSTALLATION DU PROJECTEUR .....	59
1. Sélectionnez la source d'entrée .....	59
2. Méthode de réglage du menu .....	59
MENU IMAGE.....	60
MENU SONNER.....	62
MENU HORAIRE.....	63
MENU OPTIONS .....	64
CONNEXION DES LIGNES DE SIGNAUX.....	65
1. Connexion à USB.....	66
2. Appareil avec sortie HDMI.....	67
Connexion à l'ordinateur .....	68
3. Connexion à l'appareil mobile.....	72
Connectez-vous avec un téléphone Android:.....	72
Connectez-vous avec le système IOS: .....	72
Connectez-vous avec un dongle WiFi Anycast: .....	72
4. Connecting to the DVD Player.....	73
5. Connexion à la barre de son .....	74
OPÉRATION DE JEU .....	74
1. Lecture VIDEOS / MUSIC/ PHOTOP / TEXTS (en mode USB).....	74
2. Interface de jeu .....	76
ARRÊT SÉCURITAIRE.....	77
GARANTIE .....	78
DÉPANNAGE .....	79
1. Comment éliminer les taches noires sur l'image?.....	79
2. Comment nettoyer le filtre à poussière? .....	80
3. Dépannage .....	81

## ■ Assistance professionnelle à vie COOAU

Cher Monsieur ou Madame,

Merci beaucoup de soutenir COOAU!

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le projecteur. Si vous avez des problèmes, envoyez votre numéro de commande et le problème à **[support05@cooau.com](mailto:support05@cooau.com)**. En recevant votre message, nous vous fournirons une solution rapide en 24 heures.

S'il te plait ne t'inquiète pas. En fait, de nombreux problèmes peuvent être facilement résolus en réglant, comme aucun signal, aucun son, des taches sombres, une animation saccadée, etc. Nous promettons que tous les projecteurs ont été soigneusement vérifiés et emballés avant l'expédition.

BTW, nous offrons une garantie de 3 ans et une assistance technique à vie, et nous sommes heureux de vous fournir toute l'assistance possible. Si vous avez des questions ou des ambiguïtés lors de l'utilisation, n'hésitez pas à nous contacter. Nous essaierons de trouver une bonne solution avec nos ingénieurs projecteurs professionnels.

Meilleurs voeux  
Équipe de service COOAU

## ■ NOTE IMPORTANTE

### 1. Puissance

Veillez vous assurer que l'alimentation est dans la plage de puissance requise.

Pour assurer la stabilité et la sécurité de l'unité d'alimentation, il est recommandé d'utiliser une ligne électrique séparée avec des mesures de protection, une prise électrique, qui n'est pas autorisée à se connecter à une variété de produits électriques haute puissance sur une seule ligne, tels que les réfrigérateurs, l'air conditionnement, etc.

### 2. Entretien de l'objectif

L'objectif, en tant que composant central du projecteur, est directement lié à la définition et à l'effet de l'image. La poussière excessive qui s'y trouve affectera la qualité de l'image. La lentille sale doit être essuyée avec un chiffon en coton doux pour la surface de la lentille en verre. Aucun chiffon dur ou abrasif ne doit être utilisé.

### 3. Accessoires

Veillez utiliser les accessoires que nous avons recommandés, afin que votre projecteur puisse être endommagé.

### 4. Environnement correct

Le projecteur est vulnérable à l'air humide. Son humidité de fonctionnement est d'environ 45% à 60%. L'air trop humide affectera sa stabilité de fonctionnement, veuillez donc ne pas placer le projecteur dans un environnement humide ou chaud, comme un sous-sol humide, près de la piscine, etc.

### 5. Prévention des vibrations

Le projecteur doit être strictement protégé contre les chocs violents, l'extrusion et les vibrations. N'essayez pas de bouger et en cas de fort impact, d'extrusion et de vibration. N'essayez pas de bouger et les défauts du circuit interne.

### 6. Ventilation

La ventilation est équipée pour que le projecteur fonctionne de manière stable. Ne couvrez pas l'évent avec un chiffon, une couverture ou d'autres objets. N'insérez rien dans la fente du



projecteur, car cela pourrait provoquer un court-circuit ou un choc électrique sur votre appareil et provoquer des dommages.

## **7. Prévention de la poussière**

Une poussière excessive sur la surface du projecteur doit être nettoyée en temps opportun, car elle affectera la dissipation thermique. Il est conseillé de nettoyer son filtre à poussière pendant un mois et demi en fonction de l'environnement réel.

## **8. Réparation**

En raison de la haute tension à l'intérieur, veuillez ne pas ouvrir ou essayer de réparer le projecteur par vous-même. Veuillez demander à un technicien professionnel de réparer le projecteur. Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation du projecteur COOAU, n'hésitez pas à contacter l'équipe après-vente via **support05@cooau.com**.

## **AVERTISSEMENT**

Lampe haute luminosité! Veuillez ne pas regarder ou regarder directement la lumière en raison de la lampe à haute luminosité, en particulier pour les enfants.

Veuillez placer le projecteur et les accessoires à un endroit inaccessible aux enfants.

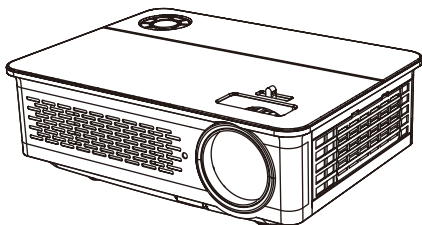
### **Conseils:**

1. Veuillez laver le treillis anti-poussière une fois par mois afin de protéger votre projecteur.
2. Avant d'utiliser cette machine, veuillez retirer la membrane de protection des capots supérieur et inférieur. Le projecteur ne doit pas être installé sur un bureau instable, tremblant et inégal.
3. Lors de l'installation du projecteur, vous devez choisir ces supports et vis de résistance adéquate, afin d'éviter tout accident de chute du projecteur en raison de la mauvaise qualité des vis ou de la profondeur de rotation insuffisante.
4. Si le projecteur n'est pas utilisé pendant une longue période, veuillez débrancher le câble d'alimentation de la prise secteur.
5. En fonctionnement normal, le projecteur passe en mode

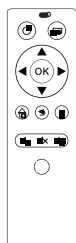
veille après avoir appuyé sur le bouton d'alimentation du projecteur ou de la télécommande. Avant de débrancher le cordon d'alimentation secteur, assurez-vous que le ventilateur de refroidissement est arrêté. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation CA pour éteindre le projecteur, car cela pourrait entraîner un dysfonctionnement du projecteur.

6. Ne placez pas le projecteur dans une pièce trop chaude ou trop froide, car la température élevée ou basse raccourcira la durée de vie de l'appareil. L'environnement de travail serait de 5 °C ~ 35 °C meilleur.

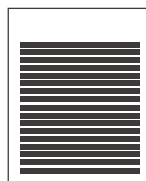
## ■ PACKAGE LIST



A6000 Projecteur\*1



Télécommande\*1



Manuel de l'Utilisateur\*1



Câble d'alimentation\*1



Câble AV\*1



Câble HDMI\*1

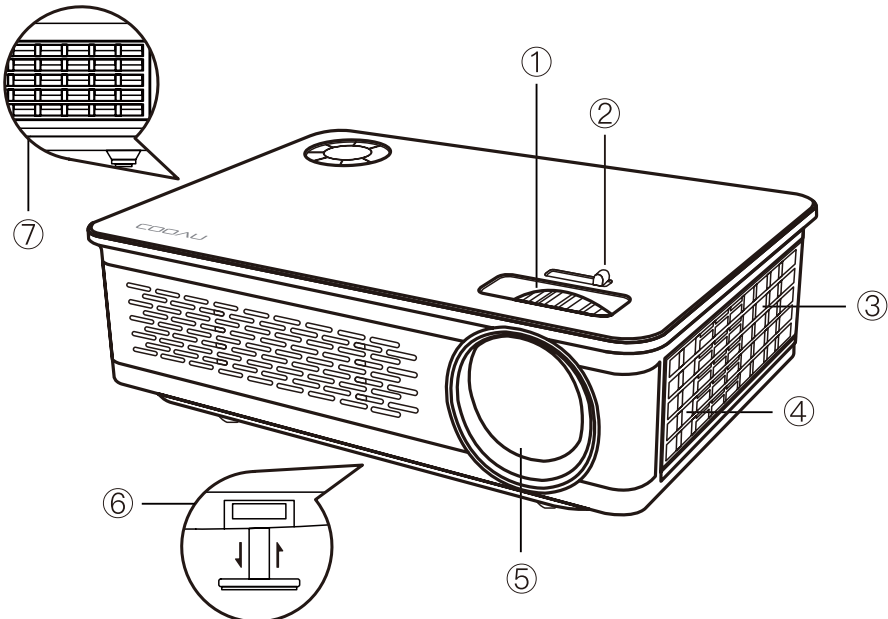


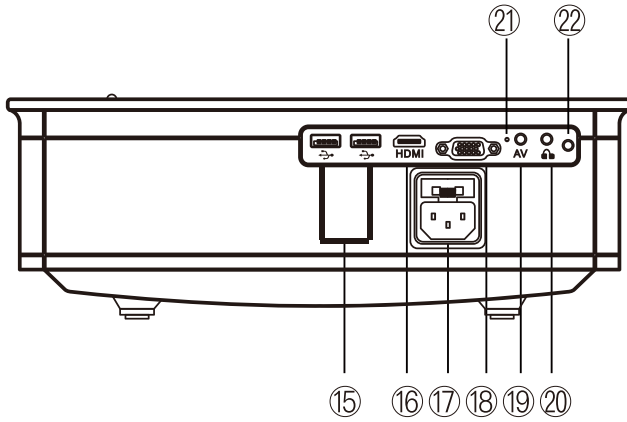
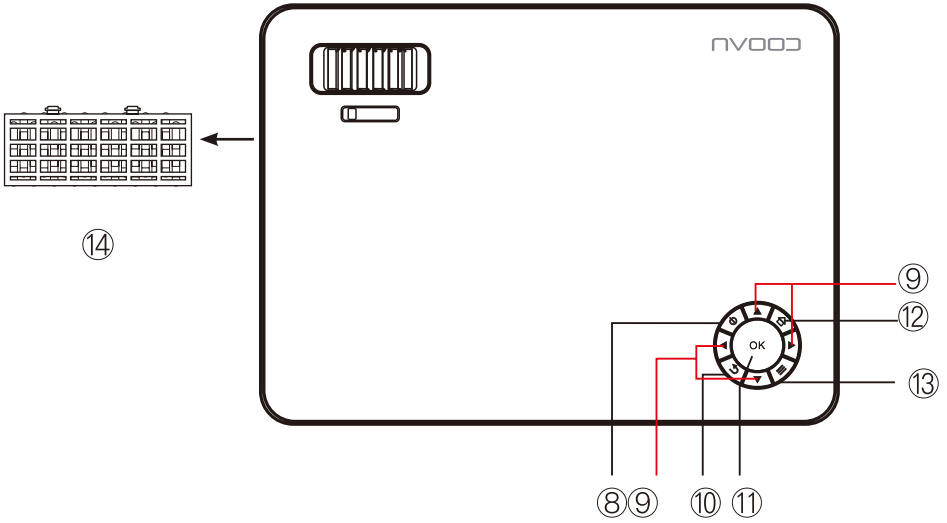
Chiffon de nettoyage\*1

## ■ SPÉCIFICATIONS DU PROJECTEUR

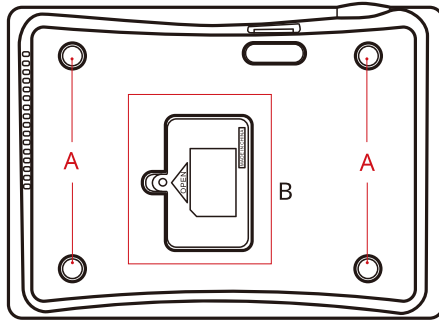
Modèle n ° A6000			
Résolution native	1920*1080P	Correction trapézoïdale	± 15 ° Manuel
Technologie d'affichage	LCD	Source de lumière	LED
Uniformité légère	0.95	Ratio d'aspect	Auto/4:3/16:9
Taille de projection	34-300 pouces	Distance de projection	1M-8M
Tension d'alimentation	AC 90 ~260V	Poids du projecteur	2850g
Fichier image	JPG / JPEG / BMP / PNG	Port	AV / USB / VGA / HDMI
Méthode de projection	Avant / arrière sur le bureau, avant / arrière sur le plafond		
Fichier vidéo	AVI / MP4 / MKV / FLV / MOV / 3GP / MPEG1 / MPEG2 / H.264 / XVID		
Fichier audio	AAC / MP2 / MP3 / PCM / FLAC / WMA		

## ■ PROJECTOR OVERVIEW



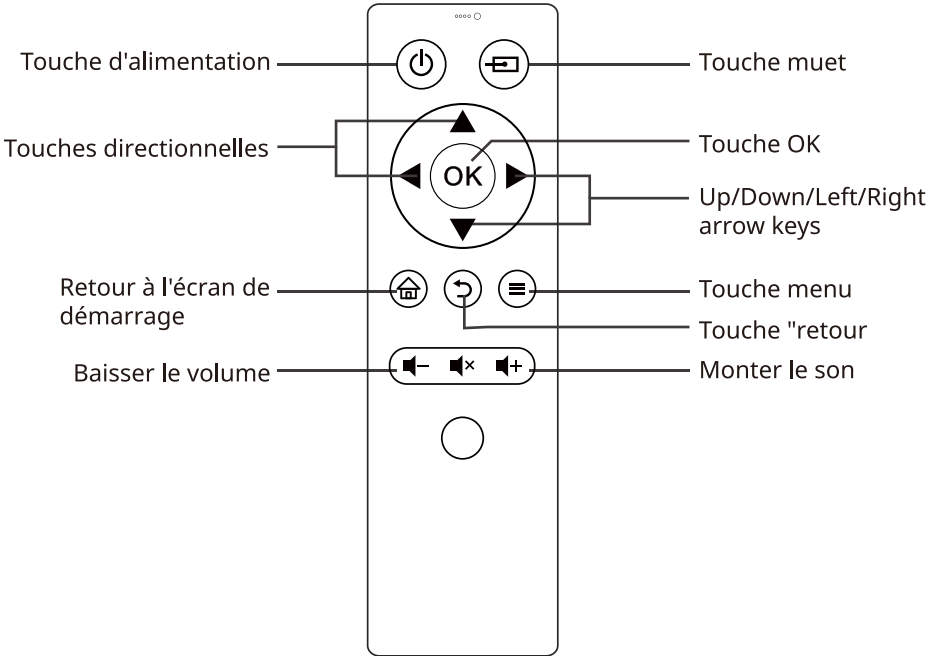


1	Bague de réglage de la mise au point	Ajustez la netteté de l'image
2	Bague de correction Keystone	Ajustez la forme de l'image
3	Orateur	
4	Entrée d'air	
5	Lentille	
6	Coussin de pied réglable	Lorsque vous le placez sur le bureau, le cale-pied réglable en bas du projecteur peut vous aider à régler la hauteur du projecteur.
7	Sortie d'air	
8	Puissance	Allumer / éteindre le projecteur
9	Touches directionnelles	Le paramètre du mode menu est utilisé pour régler le projecteur
10	Touche "retour	Retour au menu ou sous-menu précédent
11	Touche OK	Confirmez l'option ou lisez votre vidéo
12	Retour à l'écran de démarrage	
13	Menu	Menus déroulants
14	Filtre à poussière amovible	Nettoyez la poussière
15	USB	interface USB
16	HDMI	Entrée de signal HDMI
17	Entrée de puissance	Branchez le câble d'alimentation
18	Port VGA	Entrée VGA ou entrée ordinateur
19	Port AV	Entrée audio, vidéo
20	Port écouteurs	Prise casque / casque 3,5 mm
21	Voyant lumineux LED	
22	IR	Signal de réception à distance



A	Trou de montage du projecteur (4 trous)	Fix with M5x10mm screws
B	Bouche époussetée	Nettoyez la poussière si l'image a une tache noire

## ■ TÉLÉCOMMANDE



1	Touche d'alimentation	Allumer / éteindre le projecteur
2	Touche muet	
3	Touches directionnelles	Le paramètre du mode menu est utilisé pour régler le projecteur
4	Touche OK	Confirmez l'option ou lisez votre vidéo
5	Touche menu	Menus déroulants
6	Touche "retour"	Revenir au menu ou sous-menu précédent
7	Retour à l'écran de démarrage	
8	Baisser le volume	
9	Monter le son	

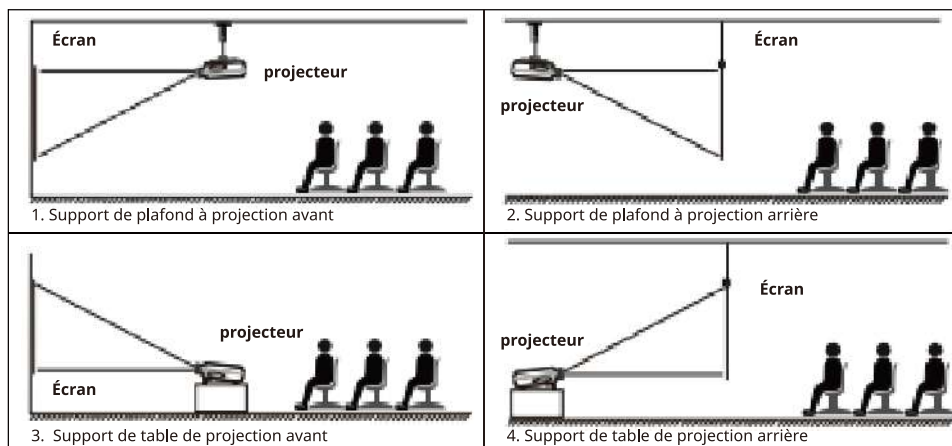
## Remarque:

- (1). Installez 2 piles AAA dans la télécommande avant de l'utiliser. Ne combinez pas de nouvelles piles avec des piles anciennes dans la télécommande, ce qui peut entraîner une panne de fonctionnement en raison d'une alimentation électrique insuffisante.
- (2). Lorsque vous utilisez la télécommande, assurez-vous que l'émetteur de signal de la télécommande vise le récepteur de signal infrarouge du projecteur (IR).
- (3). Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant une période prolongée, veuillez retirer les piles pour éviter les fuites de piles.

## ■ INSTALLATION

### 1. Méthode d'installation

Le projecteur peut être suspendu vers l'avant au plafond avec un cadre de suspension spécial et placé sur le bureau stable pour se projeter sur l'écran vers l'avant en fonction de votre environnement d'exploitation et de vos besoins. De plus, le projecteur peut être installé avec d'autres méthodes selon les illustrations suivantes.

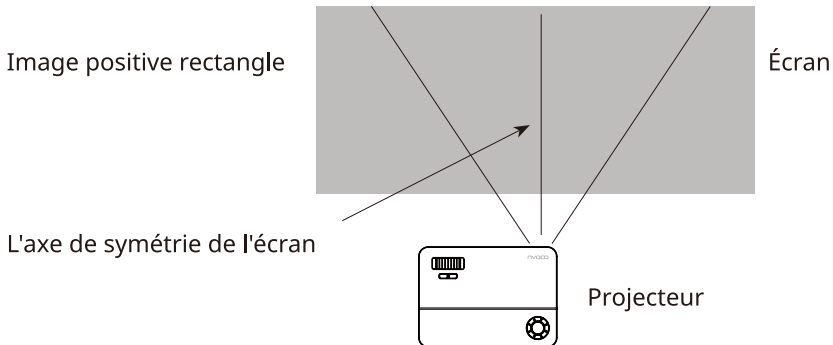




**Remarque:**

- (1). Lorsque le projecteur est installé de manière à le hisser, il ne doit pas dépasser le bord supérieur de l'écran; sinon l'effet d'image ou la correction trapézoïdale seront affectés.
- (2). Le projecteur doit être installé sur l'axe de symétrie gauche-droite de l'écran pour éviter la distorsion trapézoïdale de l'image vers la gauche et la droite.
- (3). L'environnement du projecteur doit être bien ventilé après l'installation. Les bouches d'aération ne doivent être couvertes ou bloquées par aucun objet.
- (4). Le fonctionnement chargé n'est pas autorisé pendant l'installation pour éviter le risque de choc électrique ou le défaut de circuit du projecteur.
- (5). Lorsque le projecteur nouvellement installé est allumé pour la première fois, les marges supérieure et inférieure de l'image peuvent présenter une distorsion trapézoïdale et floue. Veuillez l'ajuster en fonction du débogage du projecteur.

Keep the projector at a height where its lens is axial symmetry to the screen. If this is not possible, use the keystone correction ring to adjust the image.



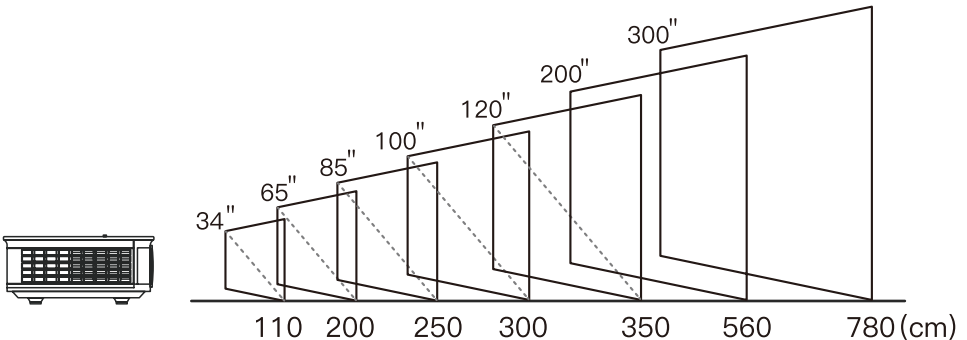
Lorsque vous installez le projecteur correctement, l'image est un rectangle

**Remarque:**

- A. Lorsque vous suspendez le projecteur, veuillez noter que le projecteur ne peut pas être plus haut que le bord de l'écran de projection; sinon, cela affectera l'effet d'image ou la correction trapézoïdale.
- B. Lorsque vous installez ou déplacez le projecteur, veuillez noter que la surface de l'objectif du projecteur doit être parallèle à l'écran du projecteur. Et l'angle d'inclinaison du projecteur (vers le haut ou vers le bas) doit être de  $\pm 50^\circ$ , ne pas dépasser la plage de la fonction de distorsion trapézoïdale.
- C. Lorsque vous installez le projecteur, veuillez placer le projecteur dans un endroit bien ventilé et ne pas couvrir ou obstruer l'orifice de ventilation.
- D. Ne pas mettre sous tension sous l'installation du projecteur pour éviter les chocs électriques ou les pannes de circuit du projecteur.
- E. Lorsque vous allumez le projecteur pour la première fois, il est normal que l'image soit floue et anamorphique. S'il te plait ne t'inquiète pas. Vous pouvez utiliser la fonction de correction de la bague de mise au point et de la distorsion trapézoïdale pour régler l'image et également modifier la distance de projection pour obtenir une image plus claire.

**2. Distance et taille de projection**

Veuillez suivre les données du tableau ci-dessous pour ajuster la taille de l'image et la distance. (Format d'image: 16: 9, par défaut)



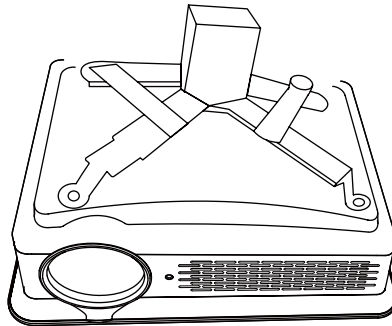
**La distance de visualisation recommandée est d'environ 3,2 à 3,5 m.**

La taille de l'image dépend de la distance entre le projecteur et l'écran, il peut y avoir un écart de 3% parmi les données énumérées ci-dessus. Différents réglages entraînent différentes distances. Être trop loin ou trop près entre le projecteur et le mur / écran, ou un réglage incorrect de la bague de mise au point et de la distorsion trapézoïdale peut entraîner une mauvaise image.

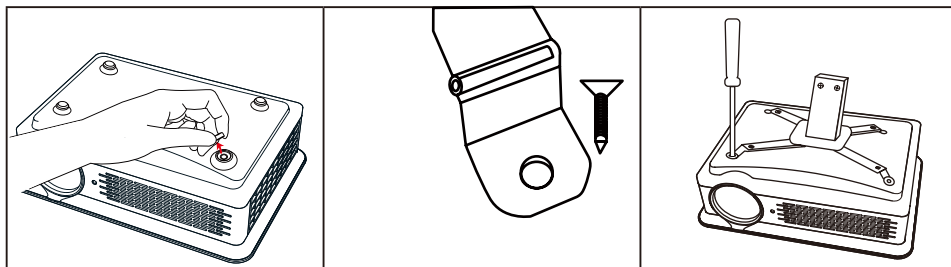
Distance	Taille de l'écran
110cm	34 pouces
200cm	65 pouces
250cm	85 pouces
300cm	100 pouces
350cm	120 pouces
560cm	200 pouces
780cm	300 pouces

### ■ 3. Installer au plafond

A. Veuillez acheter un kit de montage au plafond universel pour projecteur et quatre vis M5 x 10mm.



B. Retirez les repose-pieds noirs et utilisez les vis M5 \* 10 mm pour accrocher le projecteur sur le support.



## ■ PROJECTEUR DE DÉPART

### 1. Allumez le projecteur

A. Installez deux piles AAA dans la télécommande avant de l'utiliser.

B. Branchez le câble d'alimentation, le voyant LED sera vert, puis rouge. Après avoir appuyé sur la touche Marche / Arrêt de la télécommande ou du panneau, le voyant LED devient vert.

C. Retirez le cache de l'objectif du projecteur, la lampe commencera à fonctionner 2 à 4 secondes plus tard.

Lorsqu'une image est projetée sur l'écran, la machine fonctionne correctement. Si le premier écran de projection n'est pas l'écran de démarrage, appuyez sur la touche "▲▼◀▶" de la télécommande ou du projecteur pour sélectionner la source du signal. (Lorsque vous connectez USB à ce projecteur, la source du signal USB sera automatiquement identifiée.)

D. Ajustez la bague trapézoïdale pour obtenir une forme rectangulaire.

E. Réglez la bague de mise au point ou faites pivoter l'objectif du projecteur pour obtenir les meilleures performances d'image. (S'il est encore flou, essayez de régler la distance du projecteur.)

F. Avant de lire les fichiers, veuillez d'abord sélectionner la source correspondante sur le projecteur. Si vous ne sélectionnez pas la bonne source, le projecteur ne pourra pas

détecter le signal.

G. Appuyez sur le bouton "  " de la télécommande pour entrer la langue OSD pour définir votre langue préférée.

## 2. Éteignez le projecteur

(1). Appuyez sur le bouton d'alimentation lorsque le projecteur est en cours d'utilisation, cela le fera passer en mode veille.

(2). Lorsque le projecteur passe en mode veille, le voyant passe du rouge au vert.

## ■ AJUSTEMENT D'IMAGE

Lorsque vous utilisez le projecteur pour la première fois, il affiche normalement une image peu claire.

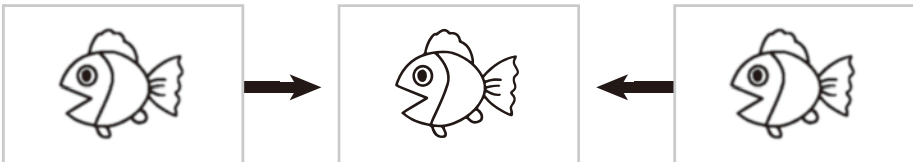
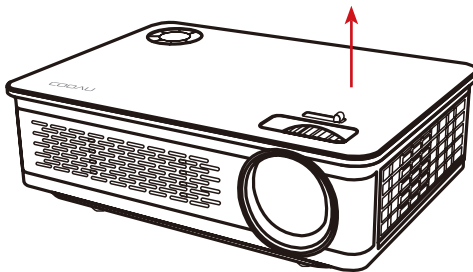
Cela est dû au fait que l'objectif n'est pas au point ou à un réglage trapézoïdal incorrect.

Veillez suivre les étapes ci-dessous pour corriger:

### 1. Réglage de la mise au point

A. Tournez lentement la bague de mise au point. En même temps, vérifiez soigneusement le point de résolution. Le meilleur point de mise au point pour l'objectif serait celui où l'image est la plus claire.

Bague de réglage de la mise au point

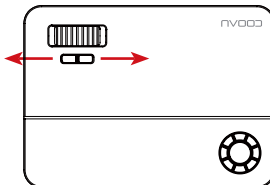


**Remarque:**

S'il est toujours flou, essayez de régler la distance de projection. Être trop loin ou trop près entre le projecteur et le mur / écran, ou un réglage incorrect de la bague de mise au point et de la distorsion trapézoïdale peut entraîner une mauvaise image.

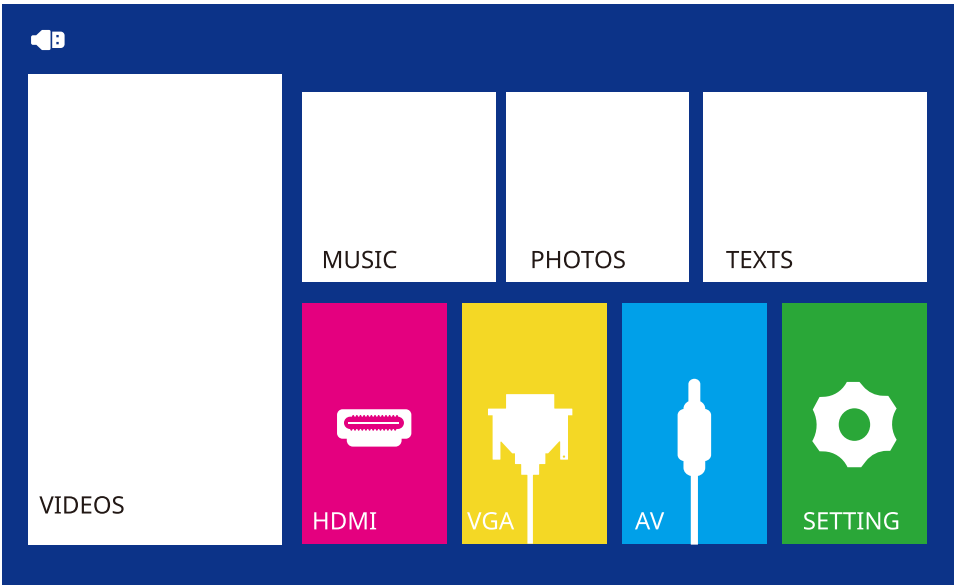
**2. Correction trapézoïdale**

Si l'image projetée est de forme trapézoïdale, ajustez la bague trapézoïdale pour obtenir une forme rectangulaire. Déplacez lentement la bague de correction trapézoïdale sur le dessus du projecteur jusqu'à ce que l'image change pour être carrée. L'image peut être réglée jusqu'à  $\pm 15^\circ$ . Si la distorsion trapézoïdale est toujours en déplaçant la bague de correction de distorsion trapézoïdale en position limite, veuillez raccourcir la distance verticale entre le projecteur et le centre de l'écran du projecteur. À la manière du support de table, vous pouvez changer l'angle de projection en utilisant les pieds réglables.



## ■ INSTALLATION DU PROJECTEUR

L'écran de démarrage normal du projecteur est le suivant.



### 1. Sélectionnez la source d'entrée

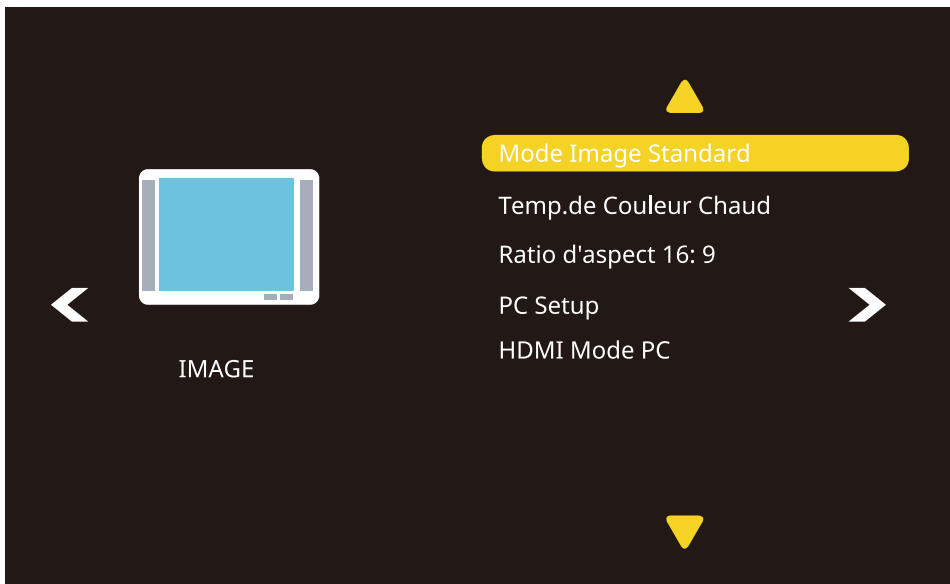
Lorsque l'invite "Aucun signal" apparaît, vous devez sélectionner la source d'entrée:

- (1). Appuyez sur le bouton "▲▼◀▶" de la télécommande ou du projecteur pour sélectionner le signal souhaité, puis appuyez sur le bouton "OK" de la télécommande.
- (2). Lorsque vous connectez USB à ce projecteur, la source du signal USB sera automatiquement identifiée.

### 2. Méthode de réglage du menu

- (1). Appuyez sur "≡" sur la télécommande ou le projecteur pour afficher les menus.
- (2). Appuyez sur la touche "◀▶", le menu se déplacera vers IMAGE/SONNER/Horaire/OPTIONS.
- (3). Sélectionnez l'interface de réglage, utilisez la touche "▲▼" pour choisir l'élément souhaité.
- (4). Appuyez sur "OK" ou "◀▶" pour régler le paramètre de l'élément.

## MENU IMAGE



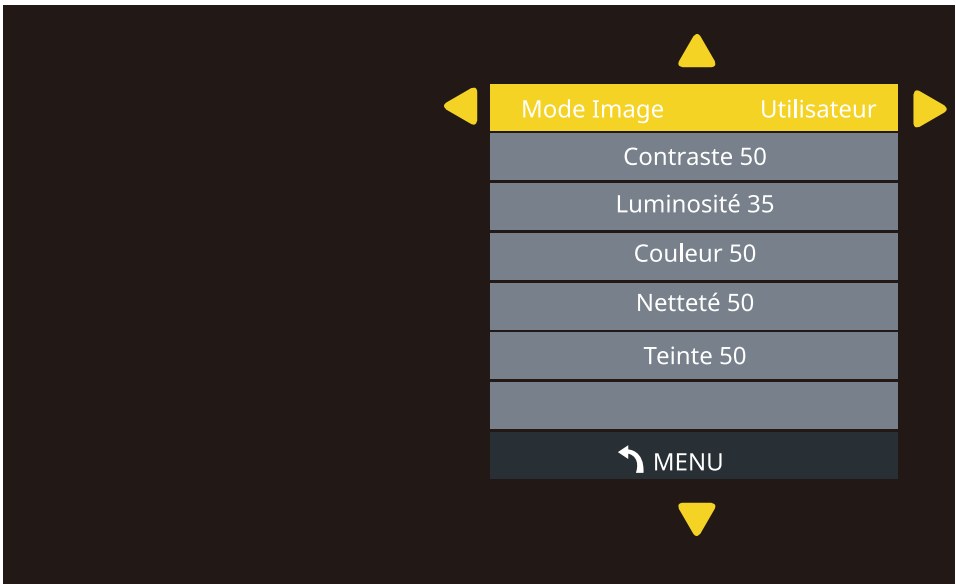
	Mode	Fonction
Mode Image	Standard/Soft/User/Vivid	5 modes d'image pour régler le "Contraste / Luminosité / Couleur / Netteté / Teinte" de l'image
Température de couleur	Medium/Warm/User/Cool	Basculez entre le mode de température de couleur
Ratio d'aspect	Auto/16:9/4:3	Configurez le rapport hauteur / largeur de l'image.
PC Setup		
HDMI Mode PC	HDMI Mode PC / AV	Configurer le mode HDMI



**Conseils:****(1). Mode image**

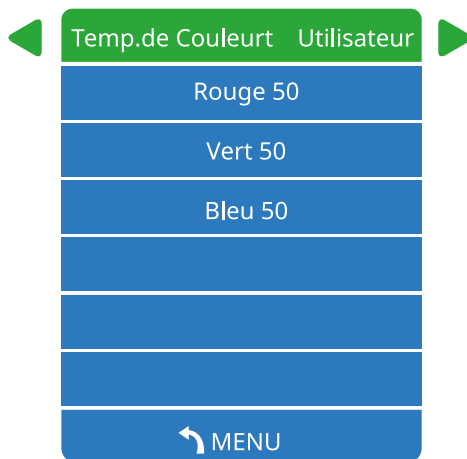
En mode image, vous pouvez choisir "Standard / Doux / Utilisateur / Dynamique" pour régler le Contraste / Luminosité / Couleur / Netteté / Teinte de l'image.

Dans l'option Mode utilisateur - Image, vous pouvez régler le Contraste / Luminosité / Couleur / Netteté de l'image à l'aide du bouton " ◀ ▶ " de la télécommande dans la plage 0-100.

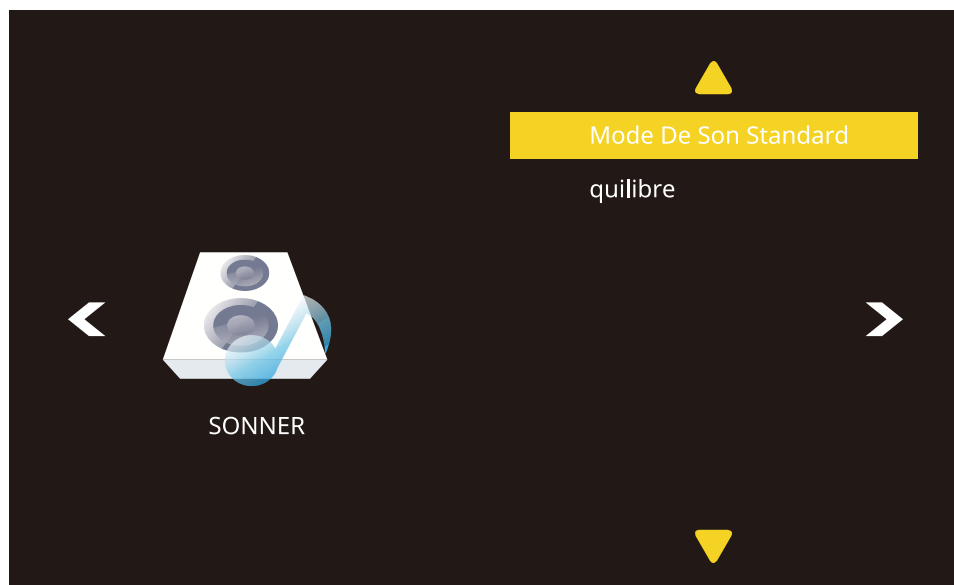
**(2). Température de couleur**

Dans Température des couleurs, vous pouvez choisir les différentes options, Med/ Chaude / Utilisateur / Froid.

Dans l'option de température de couleur utilisateur, vous pouvez régler le "Rouge / Vert / Bleu" de l'image par le bouton "◀ ▶" de la télécommande dans la plage "0-100".



## MENU SONNER



	<b>Mode</b>	<b>Fonction</b>
Mode De Son	Standard/Music/Videos/Sports	Configurer le mode sonore
quilibre	-50~+50	Équilibrer le son des canaux gauche et droit de l'enceinte

## MENU HORAIRE



	<b>Mode</b>	<b>Fonction</b>
Horloge	Date/Mois/Annee/Heure/Minute	Set up the sound mode
Arrêt	Arrêt/Once/Quotidien/Lun~Ven/ Lun~Sam/Sam~Dim/Sunday	
Mise En Marche	Arrêt/Once/Quotidien/ Lun~Ven/Lun~Sam/Sam~Dim/ Sunday	
Arrêt Programmation	Arrêt/10min/20min/30min/60min/ 90min/120min/180min/240 min	Réglez le temps de veille du projecteur

## MENU OPTIONS



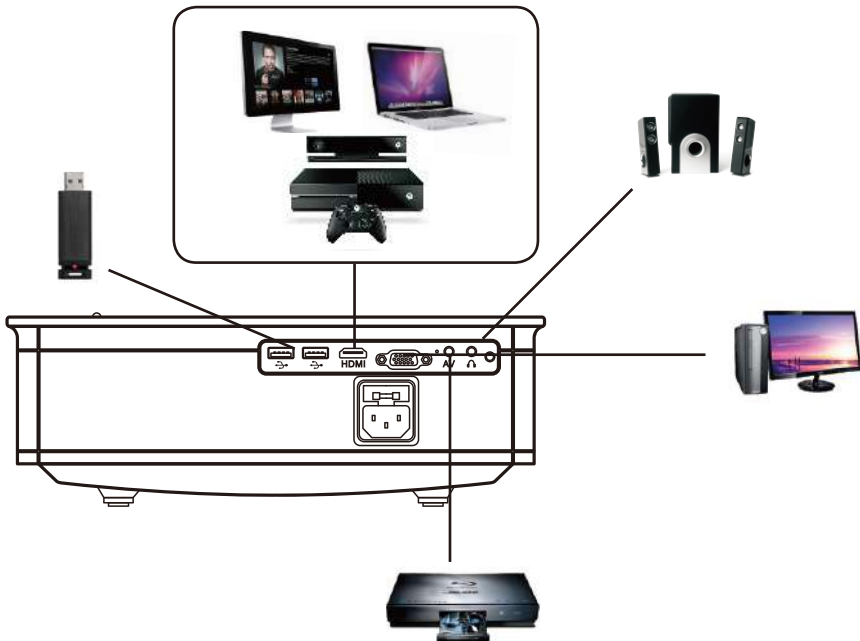
	Mode	Fonction
Réglages langue	Anglais, France, italien, espagnol, japonais, etc.	Configurer la langue affichée dans l'interface de fonctionnement
Restaurer les réglages usine		Rétablir tous les paramètres aux paramètres d'usine d'origine
Blending	Arrêt, Bas, Moyen, Haut	Ajustez la transparence de l'interface de menu
OsdDuration	Arrêt / 5 sec / 10 sec / 15 sec	Ajustez la durée de conservation de l'interface du menu
Flip 2	Flip 1 / Flip 2 / Flip 3 / Flip 4	Configurer le mode de projection: avant / arrière sur le bureau, avant / arrière sur le plafond
Focus 0		
Mise a jour du logiciel (USB)	Mettre à jour le logiciel	Mettre à jour la version du logiciel du projecteur

## Conseils:

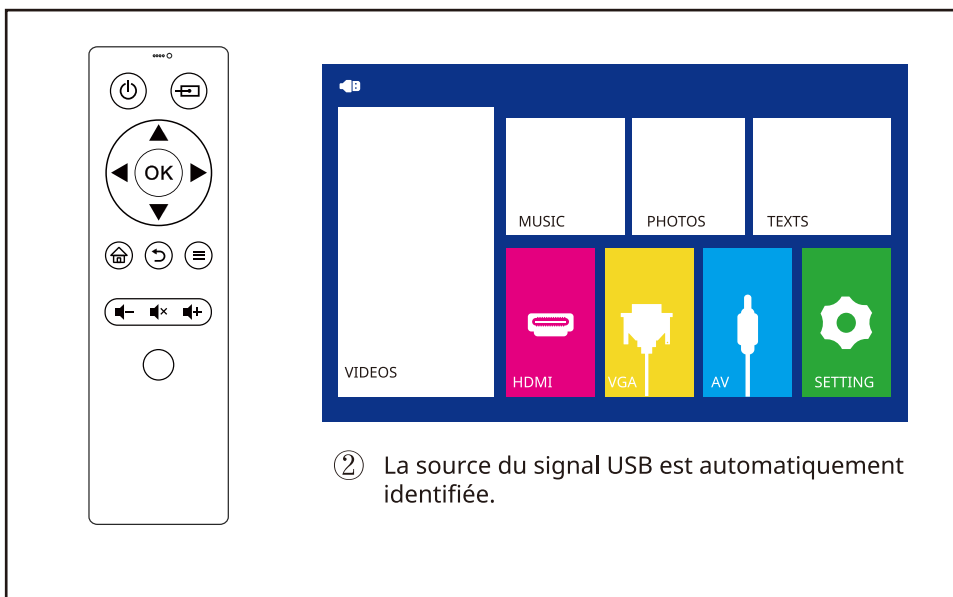
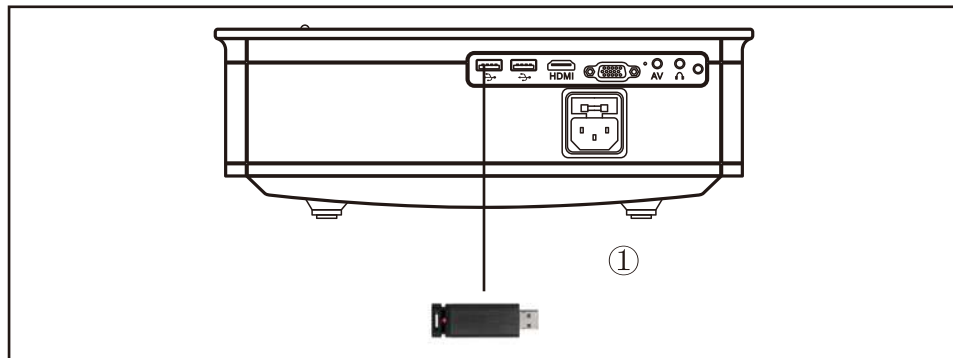
1. Si l'icône du menu est grise, cela signifie que cette option ne peut pas être ajustée dans ce mode.
2. Ce projecteur prend en charge le son Dolby.

## ■ CONNEXION DES LIGNES DE SIGNAUX

Le projecteur COOAU A6000 dispose de 6 sources de signal, prise casque AV / VGA / HDMI / USB1 / USB2 / 3,5 mm. Veuillez sélectionner le bon port de connexion pour connecter votre appareil (PC, téléphone, lecteur DVD, barre de son, USB, PS4, etc.)

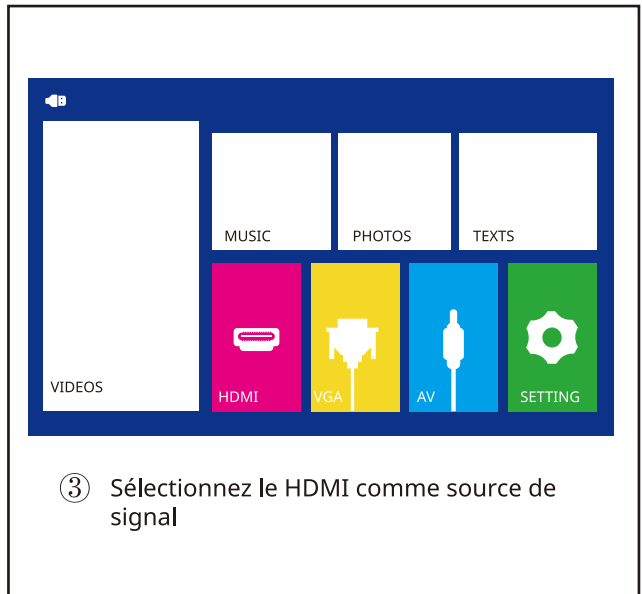
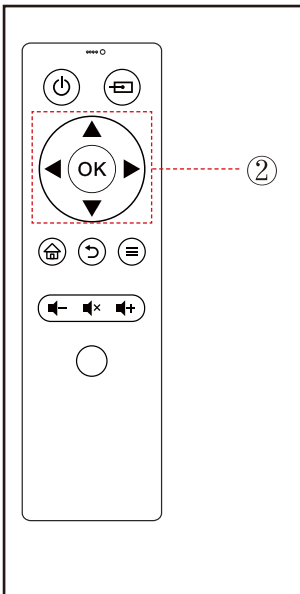
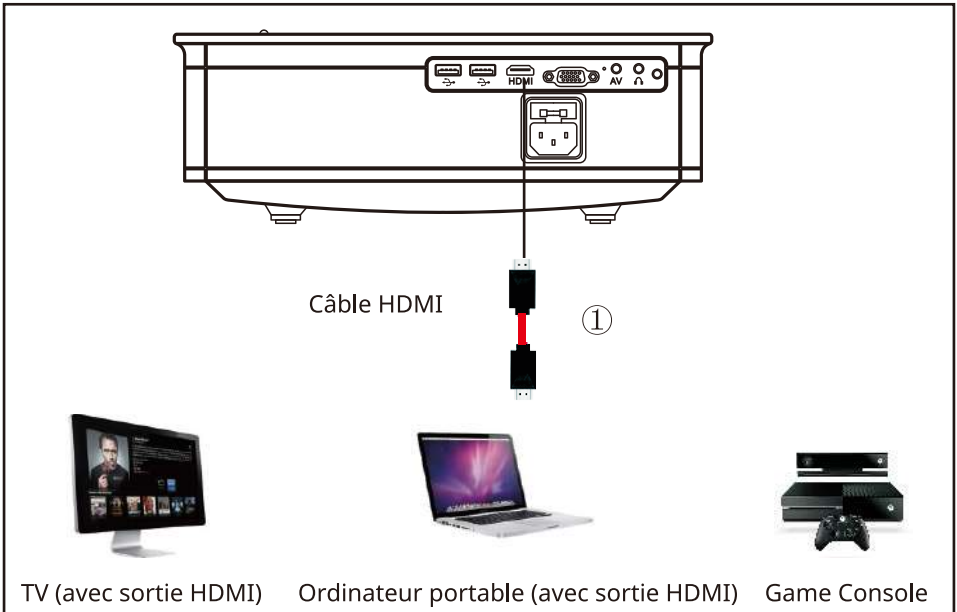


# 1. Connexion à USB



**Remarque:** En général, lorsque vous connectez USB à ce projecteur, la source du signal USB sera automatiquement identifiée.

## 2. Appareil avec sortie HDMI



## Connexion à l'ordinateur

Utilisez le câble HDMI ou VGA dans l'emballage pour vous connecter au projecteur.

(Une connexion HDMI est recommandée pour projeter des films, des vidéos et d'autres fichiers qui doivent être en HD.)

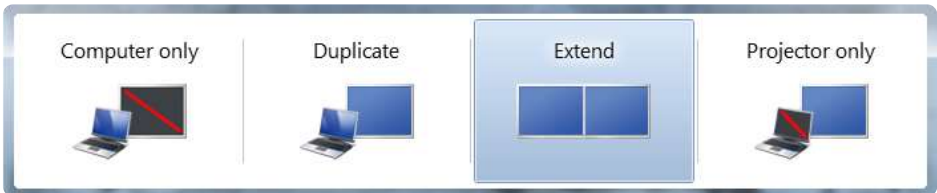
A. Allumez votre ordinateur et le projecteur;

B. Connectez le câble HDMI / VGA au port HDMI / VGA de votre ordinateur;

C. Connectez l'autre extrémité à n'importe quel port HDMI / VGA disponible sur votre projecteur;

D. Sélectionnez HDMI / VGA comme source de signal pour projeter tous les fichiers sur votre ordinateur;

E. Sur votre ordinateur portable, maintenez enfoncées les touches du clavier «Win + P» pour changer votre mode d'affichage:



**Ordinateur uniquement:** est l'option par défaut - s'affiche uniquement sur le moniteur principal.

**Dupliquer:** tous les moniteurs affichent la même chose en dupliquant le bureau sur chaque moniteur.

**Étendre:** fait en sorte que tous vos moniteurs agissent comme un seul grand moniteur étendant le bureau sur chacun d'eux.

**Projecteur uniquement:** s'affiche uniquement sur le moniteur secondaire comme un projecteur.

Vous pouvez modifier la résolution de votre écran en **mode projecteur uniquement**

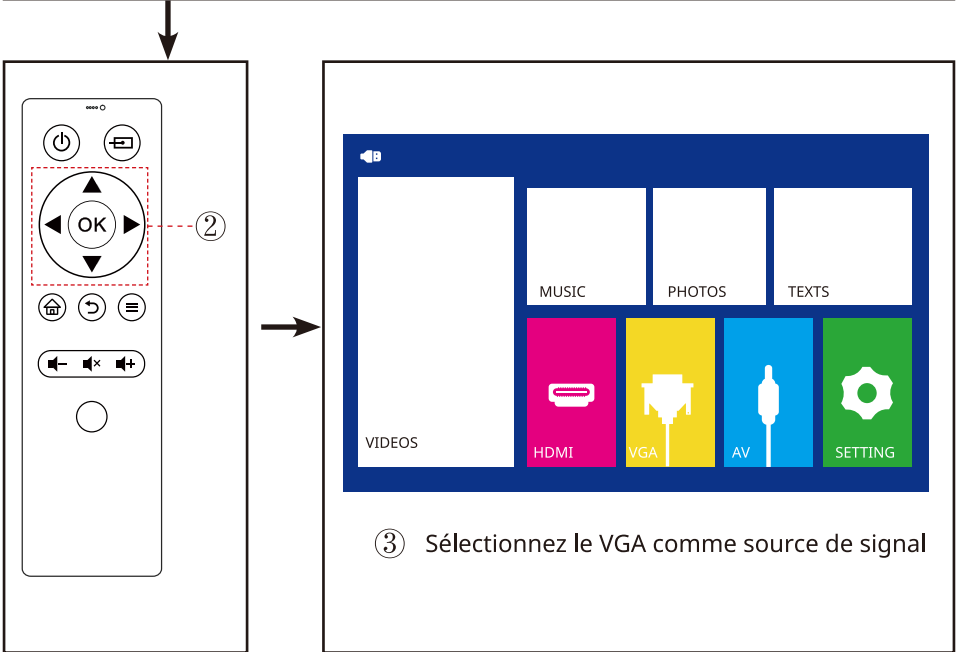
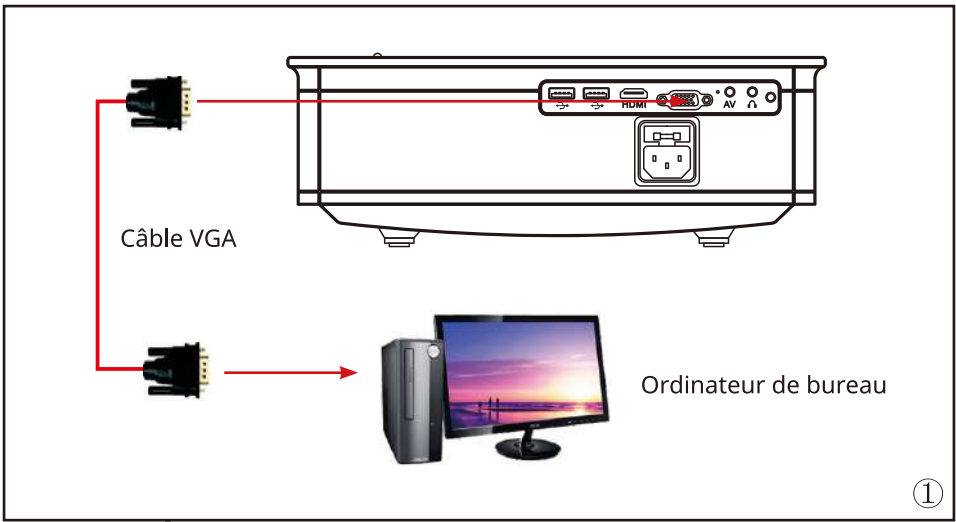
**Méthode:** choisissez Démarrer → Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Ajuster la résolution de l'écran





**Remarque:**

- A. La connexion VGA peut uniquement transmettre un signal analogique de vidéo et non audio. Un haut-parleur externe est requis lorsque l'appareil est connecté via un câble VGA.
- B. Lorsque vous prévoyez de regarder une vidéo HD, veuillez contacter le projecteur sur votre ordinateur via un câble HDMI.



Lorsque vous connectez le projecteur à l'ordinateur portable, vous devrez peut-être appuyer sur Fn + F \* (F1-F10 sur le clavier) pour modifier la sortie. En raison de chaque marque de différence de fonction de bouton d'ordinateur, vous pouvez vous référer au tableau suivant.

Haier	Fn+F3
NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5
Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8
Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
COMPAQ	Fn+F4
GATEWAY	Fn+F4
LG	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10

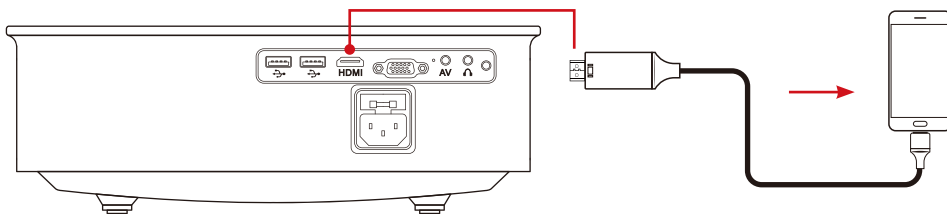
### 3. Connexion à l'appareil mobile

#### Connectez-vous avec un téléphone Android:

(Remarque: vérifiez si votre téléphone Android prend en charge la fonction MHL ou non, et le câble MHL-HDMI non inclus)

A. Connectez le projecteur et le smartphone Android avec le câble MHL-HDMI.

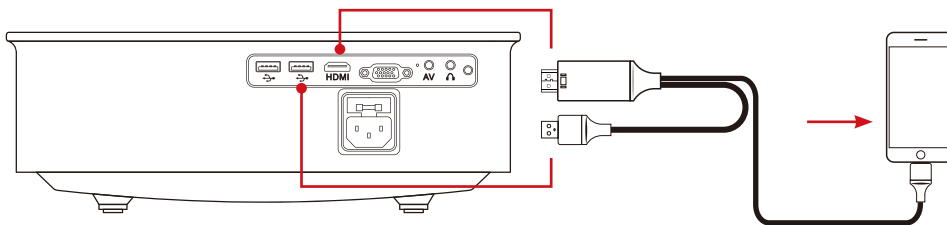
B. Choisissez la source du signal: "HDMI"



#### Connectez-vous avec le système IOS:

A. Connectez le projecteur et l'iPhone avec un câble Lightning vers HDMI (non inclus)

B. Choisissez la source du signal: HDMI



#### Connectez-vous avec un dongle WiFi Anycast:

A. Branchez Anycast avec le port micro USB et un autre port USB sur votre adaptateur secteur.

B. Connectez Anycast au port HDMI de votre projecteur et basculez la source du projecteur sur HDMI.

C. Vous verrez le menu principal Anycast sur l'écran du projecteur.

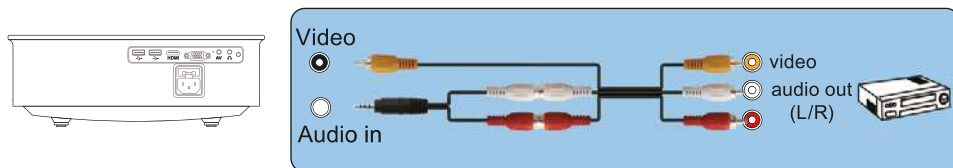
Remarque: Si vous avez besoin du dongle WiFi, veuillez envoyer un e-mail à [support05@cooau.com](mailto:support05@cooau.com).



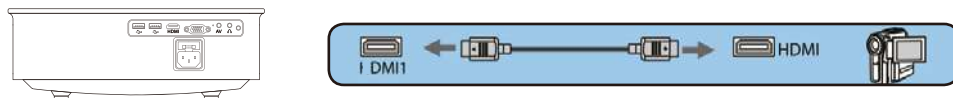
## 4. Connecting to the DVD Player

Utilisez le câble AV dans l'emballage.

- A. Allumez votre lecteur DVD et le projecteur;
- B. Connectez les connecteurs femelles colorés au câble RCA de votre lecteur DVD;
- C. Connectez le connecteur noir au port d'entrée audio du projecteur;
- D. Connectez le connecteur jaune d'un autre côté au port vidéo du projecteur;
- E. Appuyez sur le bouton "▲▼◀▶" de la télécommande ou du projecteur pour sélectionner la bonne source AV.



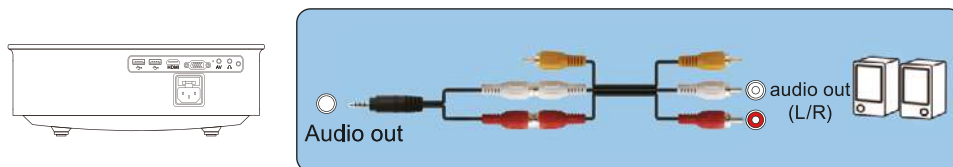
Ou utilisez le câble HDMI:



## 5. Connexion à la barre de son

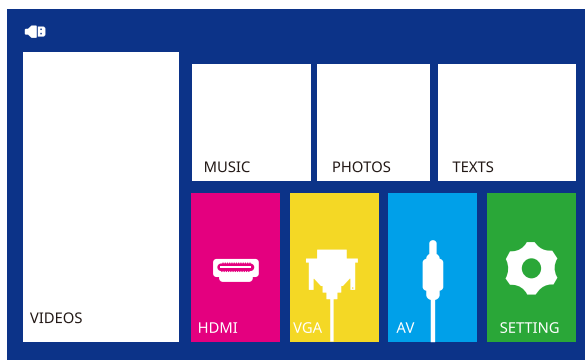
A. Utilisez le câble AV fourni pour connecter la barre de son au projecteur.

B. Allumez le projecteur et la barre de son



## ■ OPÉRATION DE JEU

### 1. Lecture VIDEOS / MUSIC / PHOTOS / TEXTS (en mode USB)



En général, lorsque vous connectez USB à ce projecteur, la source du signal USB sera automatiquement identifiée.

A. Pour lire un fichier vidéo, sélectionnez d'abord VIDEOS / MUSIC/ PHOTOP / TEXTS sur l'écran principal, puis appuyez sur la touche OK du projecteur ou de la télécommande.

**Remarque:** Seuls AVI, MP4, MKV, FLV, MOV, RMVB, 3GP, MPEG1, MPEG2, H.264 et XVID sont pris en charge dans la lecture vidéo.

B. Appuyez sur " ◀ " et " ▶ " sur le projecteur ou la télécommande pour sélectionner l'équipement pour le stockage de fichiers. Appuyez sur la touche OK pour passer à l'étape suivante.

**Remarque:** Pour la lecture vidéo, ne prend en charge que certains formats audio, tels que MP2, MP3, PCM, FLAC, WMA, AAC etc.

Le projecteur A6000 prend en charge Dolby. Si vous avez des questions sur le Dolby Playing, envoyez simplement un e-mail à support05@cooau.com. Nous fournirons une solution rapide en 24 heures.

C. Appuyez sur " ◀ " et " ▶ " sur le projecteur ou la télécommande pour sélectionner le fichier souhaité (ou le dossier pour entrer dans le sous-dossier). Appuyez sur la touche OK pour le lire.

## 2. Interface de jeu



- (1). Choisissez la vidéo et appuyez sur le bouton "OK" pour appeler les options de fonctionnement comme indiqué.
- (2). Appuyez sur le bouton "▲▼◀▶" pour sélectionner l'option.
- (3). Appuyez sur le bouton OK pour confirmer.
- (4). Appuyez une fois sur le bouton " ▼" sur le projecteur ou la télécommande, l'opération sera fermée.

### Remarque:

**Lire:** lit ou suspend la vidéo en cours;

**FB:** Fast Backward, rembobine rapidement la vidéo pendant la lecture. La vitesse de rembobinage varie de 2 X à 32X;

**FF:** Fast Forward, pousse la vidéo pour avancer rapidement pendant la lecture. La vitesse d'avancement varie de 2X à 32X;

**Précédent:** Précédent, retourne à la vidéo précédente;

**Suivant:** passe à la vidéo suivante;

**Étape:** quitte la vidéo actuelle;

**R\_ALL:** a les options de Repeat 1, RepeatAll et RepeatNONE.

Appuyez sur le bouton OK pour basculer entre ces options.

Répétez toutes les boucles pour lire toutes les vidéos de votre

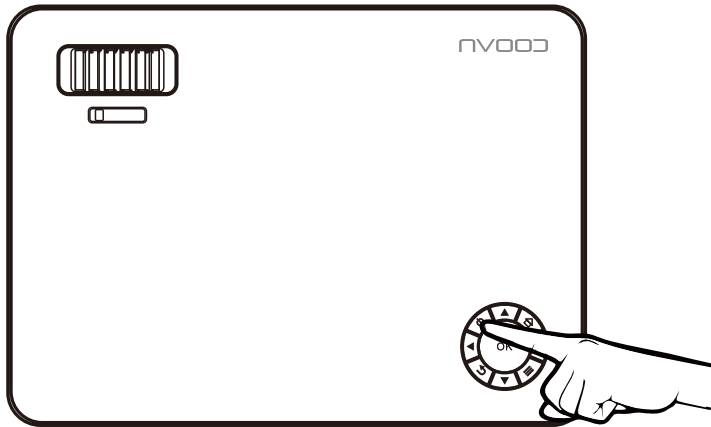


liste de lecture;

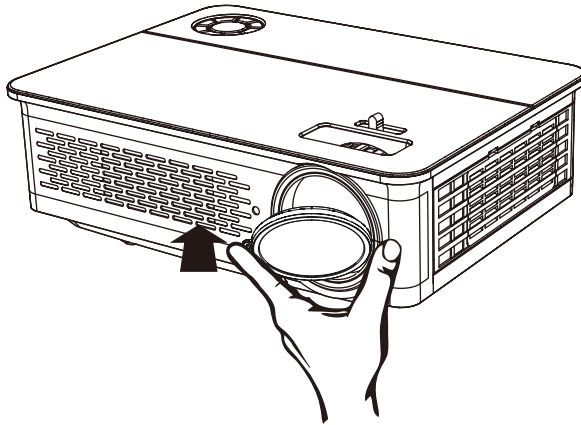
**Set A / Set B / None:** sélectionne Set A en appuyant sur le bouton OK pour définir un point temporel et sélectionnez Set B en appuyant sur le bouton OK pour définir un autre point temporel lors de la lecture de la vidéo, puis il se mettra en boucle pour lire le fragment vidéo entre ces points. Sélectionnez Aucun pour revenir au mode de lecture normal;

## ■ ARRÊT SÉCURITAIRE

1. Appuyez sur le bouton " ⏻ " du projecteur ou de la télécommande.
2. Vissez la bague de mise au point pour vous assurer que l'objectif est bien rangé à l'intérieur du projecteur.



3. Débranchez le cordon d'alimentation du projecteur.
4. Couvrez l'objectif et rangez le projecteur dans un endroit frais et sec.



### **Remarque:**

Si vous éteignez directement le projecteur en appuyant sur la touche " ⏻ " du projecteur ou de la télécommande, le projecteur sera en mode veille. Pour économiser l'énergie, nous suggérons:

- (1) Appuyez sur " ⏻ " sur le projecteur ou la télécommande;
- (2) Débranchez le câble d'alimentation une fois que le ventilateur a cessé de fonctionner.

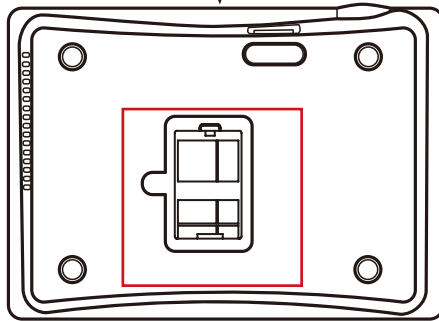
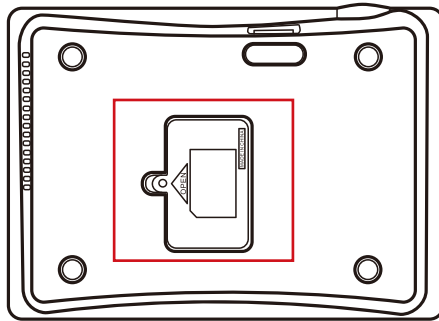
## **■ GARANTIE**

Merci beaucoup pour votre achat et votre soutien! Nous offrons une garantie de 3 ans pour le projecteur A6000. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter via [support05@cooau.com](mailto:support05@cooau.com).

## ■ DÉPANNAGE

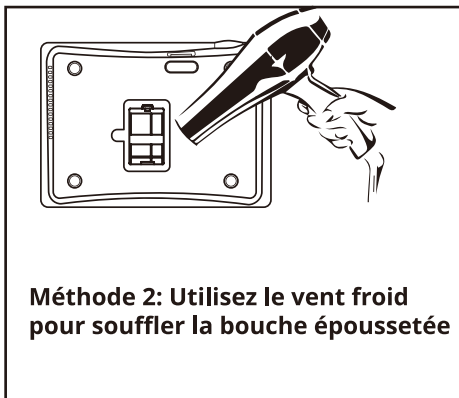
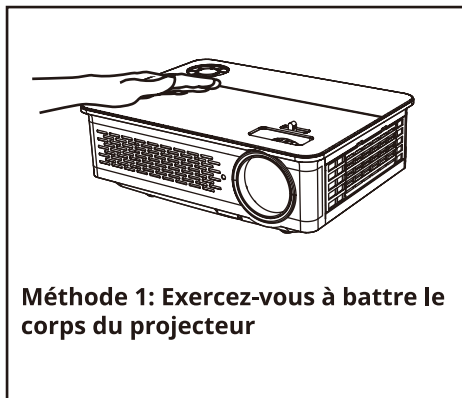
### 1. Comment éliminer les taches noires sur l'image?

- A. Utilisez un tournevis pour retirer les vis;
- B. Ouvrez le couvercle de la bouche d'époussetage;
- C. Efforcez-vous de rabattre le projecteur dans une direction contraire ou utilisez directement le vent froid du sèche-cheveux pour souffler la bouche de dépoussiérage.



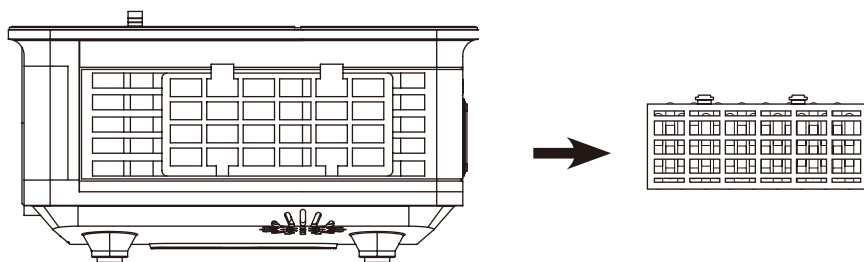
Ouvrez le couvercle de la bouche d'époussetage





## 2. Comment nettoyer le filtre à poussière?

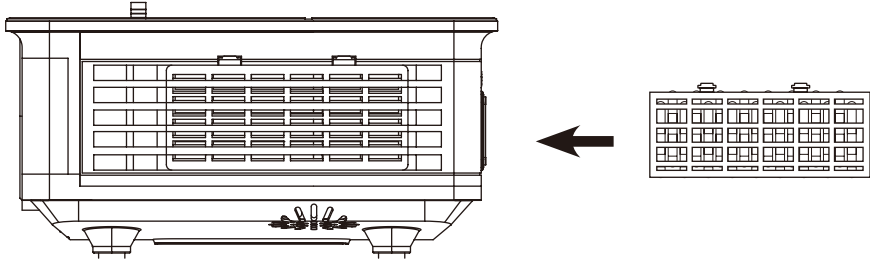
A. Retirez le couvercle anti-poussière du projecteur



B. Lavez-le avec de l'eau et une brosse à cheveux douce



## C. Installez-le dans le projecteur après séchage



### Remarque:

- A. Utilisez un chiffon humide pour nettoyer le boîtier régulièrement. Un détergent neutre peut être utilisé pour les taches graves. N'utilisez pas de détergent ou de solvant puissant, comme de l'alcool ou un diluant.
- B. Utilisez une brosse à air ou du papier pour objectif pour nettoyer l'objectif et veillez à ne pas le rayer ou le gratter.
- C. Veuillez nettoyer régulièrement l'ouverture de ventilation et le haut-parleur. Le projecteur surchauffera s'il est bloqué par de la poussière, provoquant une panne.
- D. Veuillez nettoyer le projecteur avec une brosse douce. N'utilisez pas d'accessoires rigides, tels qu'un outil de nettoyage de crevasse afin d'éviter d'endommager le projecteur.

## 3. Dépannage

Les problèmes répertoriés ci-dessous peuvent survenir pendant le fonctionnement de votre projecteur. Veuillez vous référer aux facteurs possibles qui pourraient entraîner le dépannage pour résoudre le problème.

Problème	Solution
<p>1. Le projecteur a une image mais pas d'audio?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Le projecteur ou l'appareil connecté (PC, DVD, etc.) est mis en sourdine</li> <li>* Le format audio n'est pas pris en charge par le projecteur</li> <li>* La connexion VGA peut uniquement transmettre un signal analogique de vidéo et non audio. Un haut-parleur externe est requis lorsque l'appareil est connecté via un câble VGA.</li> <li>* Cryptage appliqué aux vidéos ou au lecteur multimédia contenant la vidéo. Essayez plus de vidéos pour définir cette possibilité.</li> <li>* Excluez les possibilités ci-dessus, essayez un autre câble HDMI / haut-parleur externe et un disque USB 2.0 dans un disque dur 32G / USB dans 1 To pour lire directement pour vérifier si la vidéo et l'audio sont tous les deux disponibles.</li> </ul>
<p>2. Le projecteur a un son mais pas d'affichage?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Le format vidéo n'est pas pris en charge par le projecteur.</li> <li>* Cryptage appliqué aux vidéos ou au lecteur multimédia contenant la vidéo</li> <li>* Si la lampe du projecteur est éteinte avec uniquement la lecture audio, la lampe est défectueuse. Veuillez contacter COOAU pour un remplacement.</li> <li>* Essayez un autre câble HDMI si vous sélectionnez la source d'entrée HDMI</li> </ul>
<p>3. Pourquoi l'écran de projection n'affiche-t-il aucun signal?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Assurez-vous que tous les câbles sont branchés correctement et fermement</li> <li>* Assurez-vous de sélectionner la bonne source d'entrée. Par exemple, si vous branchez le câble HDMI, veuillez sélectionner HDMI dans l'interface de la source d'entrée</li> <li>* Le disque USB 2.0 est pris en charge sur ce projecteur. Si un port USB 3.0 est connecté, il n'affichera aucun signal.</li> </ul>

<p>4. Comment faire si l'image est floue ou déformée?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Ajustez la bague de mise au point et de trapèze en la déplaçant vers la gauche / droite jusqu'à ce qu'elle affiche les meilleures images</li> <li>* Placez le projecteur sur une surface plane horizontalement ou verticalement. Une inclinaison de n'importe quel angle peut entraîner des affichages flous ou des couleurs inégales</li> <li>* Un environnement plus sombre a suggéré d'atteindre les meilleures performances de projection</li> <li>* La distance admissible de 1,1 m / 34 pouces à 7,8 m / 300 pouces entre le projecteur et l'écran / mur de projection</li> <li>* Le mur ou l'écran en saillie est blanc si possible.</li> </ul>
<p>5. Comment faire si l'image est à l'envers?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Entrez dans Menu-Option -Flip pour retourner l'image de projection en conséquence.</li> </ul>
<p>6. How can I do if the projection screen is not square or allied horizontally?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Assurez-vous que le projecteur est placé sur une surface plane avec la lumière du projecteur au milieu de l'écran.</li> <li>* Assurez-vous que l'écran du projecteur est placé horizontalement.</li> </ul>
<p>7. Comment faire en cas de distorsion des couleurs?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Assurez-vous que la source vidéo a une résolution fine.</li> <li>* Ajustez les couleurs: entrez Menu-Picture-Color Temperature, puis sélectionnez différents modes et ajustez la valeur en conséquence.</li> <li>* Réinitialisez le projecteur aux paramètres du fabricant: entrez Menu-Option-Restore Factory Default pour réinitialiser.</li> </ul>
<p>8. La télécommande ne répond pas?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Assurez-vous que les piles sont installées correctement et que la puissance est suffisante.</li> <li>* La télécommande fonctionne avec le projecteur via le récepteur IR. La télécommande ne fonctionne que lorsque le récepteur IR se trouve dans la distance de réaction directe et ne répondra pas si le récepteur IR est bloqué ou couvert.</li> </ul>

<p>9. Il y a de petits points affichés?</p>	<p>* Cela peut être causé lors de l'installation ou de l'expédition, veuillez contacter COOAU pour obtenir la vidéo sur la façon de le nettoyer.</p>
<p>10. Ce projecteur peut-il prendre en charge l'effet 3D?</p>	<p>* Le projecteur prend en charge la source vidéo 3D et les performances de visualisation 3D sont réalisables avec des lunettes 3D rouge-bleu; mais veuillez comprendre que l'expérience ne sera pas meilleure qu'au théâtre et nous ne la recommandons pas si vous avez une attente plus élevée concernant l'effet 3D.</p>
<p>11. Pourquoi la lampe du projecteur ne s'allume-t-elle pas?</p>	<p>* Veuillez contacter COOAU pour obtenir de l'aide lorsque cela se produit.</p>
<p>12. De quel type de câble ai-je besoin pour connecter TV BOX, Fire stick et DVD Player au projecteur?</p>	<p>* Câble HDMI pour tous les appareils mentionnés ci-dessus. Pour certains PC sans port HDMI, le câble VGA fonctionnera. Certains lecteurs DVD nécessitent la connexion par câble AV.</p>
<p>13. Pourquoi des décalages / saccades apparaissent-ils lors de la lecture de vidéos ou de jeux?</p>	<p>* En raison du goulot d'étranglement technique des projecteurs 1080p actuels, la plupart des projecteurs 1080p sur le marché ne peuvent pas lire facilement des vidéos 1080p / 60fps. J'espère que vous pourrez comprendre. Veuillez changer le 1080p / 60fps en 1080p / 30fps. Si le problème ne peut pas être résolu, veuillez contacter support05@cooau.com</p>



## Espanol

COOAU Soporte Profesional de Vida.....	86
NOTA IMPORTANTE .....	87
LISTA DE PAQUETES.....	89
ESPECIFICACIONES DEL PROYECTOR.....	90
VISIÓN GENERAL DEL PROYECTOR.....	90
CONTROL REMOTO.....	94
INSTALACIÓN .....	95
1. Método de instalación.....	95
2. Distancia y tamaño de proyección .....	97
3. Instalar en el techo.....	98
ARRANQUE DE PROYECTOR .....	99
1. Encender el proyector .....	99
2. Apagar el proyector.....	100
AJUSTE DE IMAGEN.....	100
1. Ajuste de enfoque.....	100
2. Corrección trapezoidal .....	101
CONFIGURACIÓN DEL PROYECTOR.....	102
1. Seleccionar la fuente de entrada .....	102
2. Método de configuración del menú.....	102
MENÚ DE IMAGEN .....	103
MENÚ DE SONAR .....	105
HORA .....	106
MENÚ DE OPCIONES .....	107
CONEXIÓN DE LÍNEAS DE SEÑAL.....	108
1. Conectar a USB.....	109
2. Dispositivo con salida HDMI.....	110
Conexión a la computadora .....	111
3. Conectar al dispositivo móvil .....	115
Conectarse con un teléfono Android: .....	115
Conectarse con el sistema IOS:.....	115
Conectarse con un Dongle WiFi AnyCast: .....	115
4. Conectar al reproductor de DVD.....	116
5. Conexión a la barra de sonido .....	117
OPERACIÓN DE JUEGO .....	117
1. Reproducir VIDEO / MUSIC / PHOTO /TEXTS (en modo USB).....	117
2. Interfaz de reproducción .....	118
APAGADO SEGURO .....	119
GARANTÍA .....	121
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	121
1. ¿Cómo eliminar las manchas negras en la imagen? .....	121
2. ¿Cómo limpiar el filtro de polvo? .....	122
3. Resolución de problemas .....	123

## ■ COOAU Soporte Profesional de Vida

Estimado señor o señora,

¡Muchas gracias por apoyar a COOAU!

Lea este manual detenidamente antes de usar el proyector. Si tiene algún problema, envíe su número de pedido por correo electrónico y el problema A **support05@cooau.com**. Al recibir su mensaje, le proporcionaremos una solución rápida en 24 horas.

Por favor no se preocupe. En realidad, muchos problemas se pueden resolver fácilmente mediante la configuración, como sin señal, sin sonido, puntos oscuros, animación entrecortada, etc. Prometemos que todos los proyectores han sido cuidadosamente revisados y empaquetados antes del envío.

Por cierto, ofrecemos garantía de 3 años y soporte técnico de la vida, y nos complace brindarle todo el soporte posible. Si tiene alguna pregunta o ambigüedad durante el uso, no dude en contactarnos. Intentaremos encontrar una buena solución con nuestros ingenieros de proyectores profesionales.

Un cordial saludo,  
Equipo de servicio de COOAU

## ■ NOTA IMPORTANTE

### 1. Fuente de alimentación

Asegúrese de que la fuente de alimentación esté en el rango requerido.

Para garantizar la estabilidad y la seguridad de la unidad de suministro de energía, se recomienda utilizar una línea eléctrica separada con medidas de protección de salida eléctrica, que no se permite conectar a una variedad de productos eléctricos de alta energía en una línea, como refrigeradores, aire acondicionado, y así sucesivamente.

### 2. Mantenimiento de lentes

La lente, como componente central del proyector, está directamente relacionada con la definición y el efecto de la imagen. El polvo excesivo al respecto afectará la calidad de la imagen. Se limpiará la lente sucia con un paño de algodón suave para la superficie de la lente de vidrio. No se utilizarán paños duros ni abrasivos.

### 3. Accesorios

Utilice los accesorios que le recomendamos para que su proyector se dañe.

### 4. Ambiente correcto

El proyector es vulnerable al aire húmedo. Su humedad de funcionamiento es de aproximadamente 45% -60%. El aire demasiado húmedo afectará su estabilidad de trabajo, así que no coloque el proyector en un ambiente húmedo o caliente, como un sótano húmedo, cerca de la piscina, etc.

### 5. Prevención de vibraciones

El proyector debe estar estrictamente protegido contra fuertes impactos, extrusión y vibraciones. No intente moverse y con un fuerte impacto, extrusión y vibración. No intente moverse y el circuito interno falla.

### 6. Ventilación

La ventilación está equipada para que el proyector funcione de manera estable. No cubra el respiradero con tela, manta u otras cosas. No inserte nada en la ranura del proyector, ya que

puede producir un cortocircuito o una descarga eléctrica en su dispositivo y causar daños.

## **7. Prevención de polvo**

El exceso de polvo en la superficie del proyector debe limpiarse de manera oportuna, ya que afectará la disipación de calor. Se sugiere limpiar su filtro de polvo durante un mes y medio de acuerdo con el entorno real.

## **8. Reparar**

Debido al alto voltaje en el interior, no abra ni intente reparar el proyector usted mismo. Pídale a un técnico profesional que repare el proyector. Si tiene algún problema durante el uso del proyector COOAU, no dude en ponerse en contacto con el equipo de posventa a través de support05@cooau.com.

## **ADVERTENCIA**

Lámpara de alto brillo! No mire ni mire directamente a la luz debido a la lámpara, especialmente para niños.

Coloque el proyector y los accesorios en un lugar que los niños no puedan alcanzar.

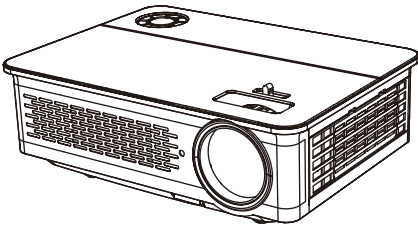
### **Consejos:**

1. Lave la malla antipolvo una vez al mes para proteger su proyector.
2. Antes de usar esta máquina, retire la membrana protectora de la cubierta superior e inferior. El proyector no debe instalarse en el escritorio inestable, tembloroso e irregular.
3. Al instalar el proyector, debe elegir los ganchos y tornillos de resistencia adecuada, para evitar accidentes por caídas del proyector debido a la mala calidad del tornillo o la profundidad de rotación insuficiente.
4. Si el proyector no se utiliza durante mucho tiempo, retire el cable de alimentación de la toma de corriente.
5. En funcionamiento normal, el proyector entra en modo de espera después de presionar el botón de encendido del proyector o del control remoto. Antes de desconectar el cable de alimentación de CA, asegúrese de que el ventilador de enfriamiento se haya detenido. No desconecte el cable de

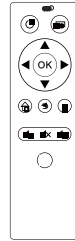
alimentación de CA para apagar el proyector, ya que esto puede causar un mal funcionamiento del proyector.

6. No coloque el proyector en una habitación demasiado cálida o fría, ya que la temperatura alta o baja acortará la vida útil del dispositivo. El ambiente de trabajo sería 5 °C ~ 35°C mejor.

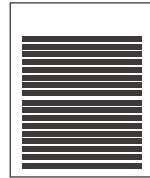
## ■ LISTA DE PAQUETES



Proyector A6000 \* 1



remoto \* 1



manual del usuario \* 1



cable de  
alimentación \* 1



cable AV \* 1



cable HDMI \* 1

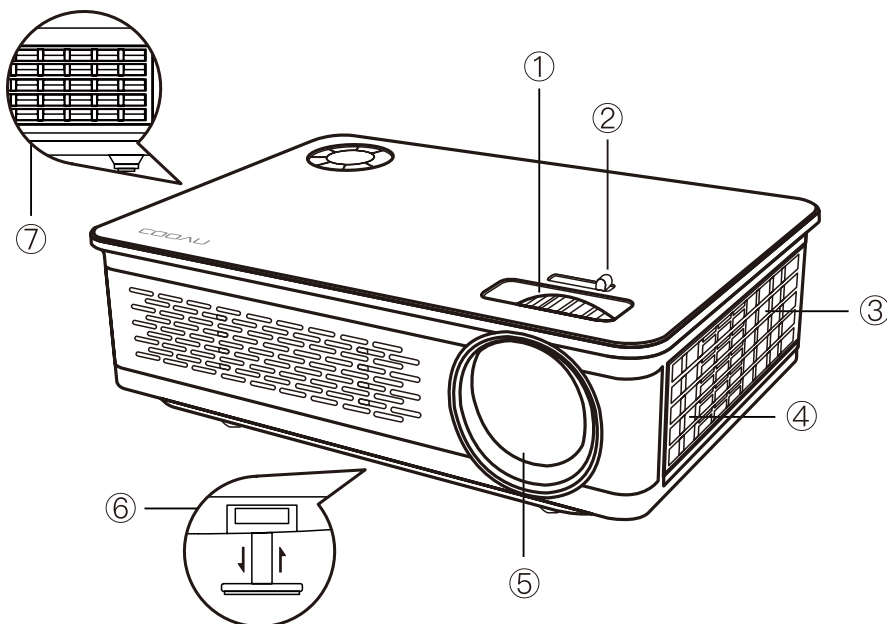


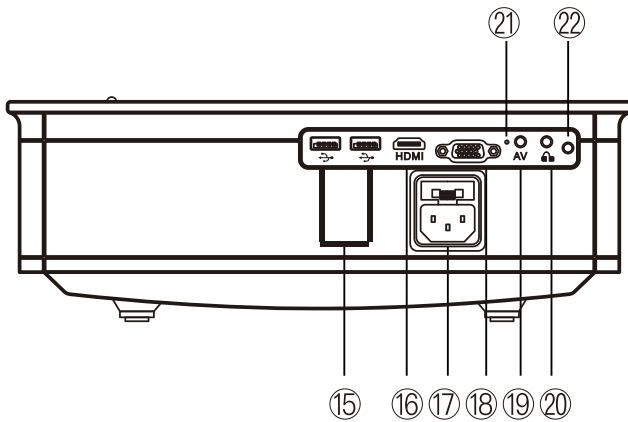
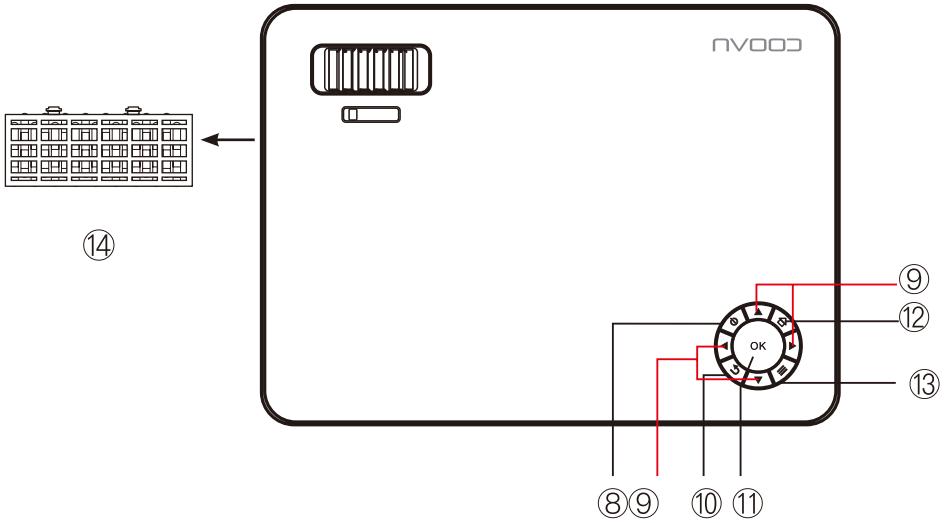
pañó de limpieza \* 1

## ■ ESPECIFICACIONES DEL PROYECTOR

Model No. A6000			
Resolución nativa	1920*1080P	Corrección trapezoidal	± 15 ° Manuel
Tecnología de pantalla	LCD	Fuente de luz	LED
Uniformidad ligera	0.95	Relación de aspecto	Auto/4:3/16:9
Tamaño de proyección	34-300 inch	Distancia de proyección	1M-8M
Tensión de alimentación	AC 90~260V	Peso del proyector	2850g
Archivo de imagen	JPG / JPEG / BMP / PNG	Puerto	AV / USB / VGA / HDMI
Método de proyección	Delantero / trasero en el escritorio, delantero / trasero en el techo		
Archivo de vídeo	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/3GP/MPEG1/MPEG2/H.264/XVID		
Archivo de audio	AAC/MP2/MP3/PCM/FLAC/WMA		

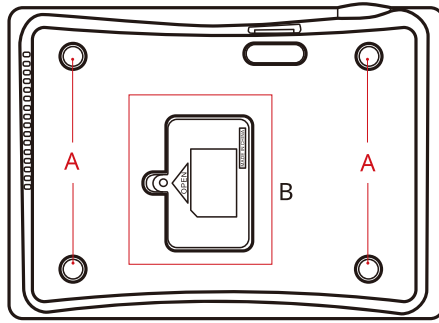
## ■ VISIÓN GENERAL DEL PROYECTOR





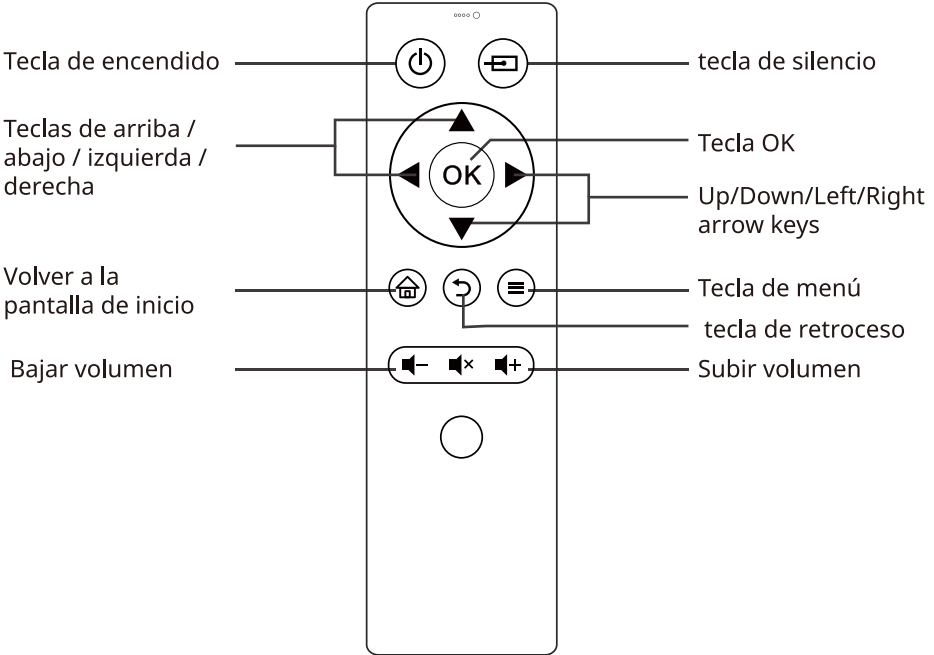
1	Anillo de ajuste de enfoque	Ajustar la nitidez de la imagen.
2	Anillo de corrección trapezoidal	Ajustar la forma de la imagen
3	Orador	
4	Entrada de aire	
5	Lente	
6	Almohadilla de pie ajustable	Cuando lo coloca sobre el escritorio, la almohadilla ajustable en la parte inferior del proyector puede ayudarlo a ajustar la altura del proyector.
7	Salida de aire	
8	Fuente de alimentación	Encender / apagar el proyector
9	Teclas de direcciones	El parámetro de modo de menú se usa para ajustar el proyector
10	Tecla de retroceso	Regresar al menú o submenú anterior
11	Tecla OK	Confirmar la opción o reproducir su video
12	Volver a la pantalla de inicio	
13	Menú	Menús desplegables
14	Filtro de polvo desmontable	Limpiar el polvo
15	USB	interfaz USB
16	HDMI	Entrada de señal HDMI
17	Entrada de alimentación	Enchufar el cable de alimentación
18	Puerto VGA	Entrada VGA o entrada de computadora
19	Puerto AV	Audio, entrada de video
20	Puerto de auriculares	Toma de auriculares / auriculares de 3,5 mm
21	Luz indicadora LED	
22	IR	Señal de recepción remota





A	Agujero de montaje del proyector (4 agujeros)	Fijar con tornillos M5x10mm
B	Plumero	Limpiar el polvo si la imagen tiene una mancha negra

## ■ CONTROL REMOTO



1	Tecla de encendido	Encender / apagar el proyector
2	Tecla de silencio	
3	Teclas de direcciones	El parámetro de modo de menú se usa para ajustar el proyector
4	Tecla OK	Confirmar la opción o reproducir su video
5	Tecla de menú	Menús desplegables
6	Tecla de retroceso	Regresar al menú o submenú anterior
7	Volver a la pantalla de inicio	
8	Bajar volumen	
9	Subir volumen	

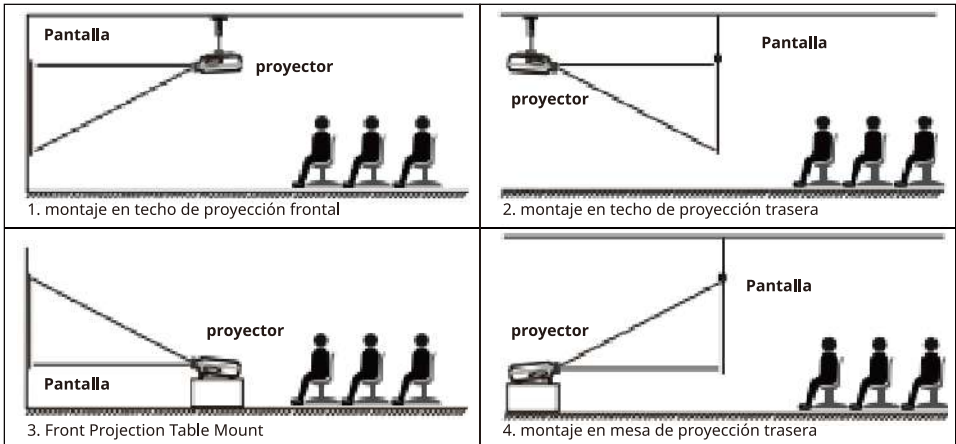
**Nota:**

- (1). Instale 2 piezas de pilas AAA en el control remoto antes de usarlo. No combine baterías nuevas con baterías viejas en el control remoto, ya que pueden causar fallas de operación debido a una fuente de alimentación insuficiente.
- (2). Cuando utilice el control remoto, asegúrese de que el transmisor de señal del control remoto apunte al receptor de señal infrarroja del proyector (IR).
- (3). Si no utiliza el control remoto durante un período prolongado, saque las baterías para evitar fugas.

## ■ INSTALACIÓN

### 1. Método de instalación

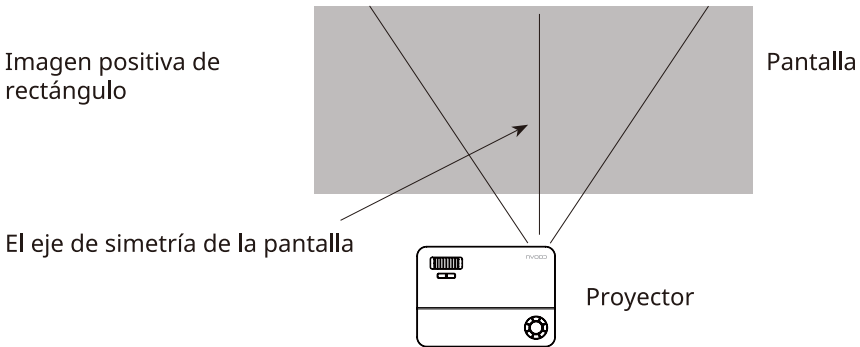
El proyector puede colgarse hacia adelante en el techo con un marco de suspensión especial y colocarse en el escritorio estable para proyectar en la pantalla hacia adelante de acuerdo con su entorno operativo y requisitos. Además, el proyector se puede instalar con otros métodos de acuerdo con las siguientes ilustraciones.



**Nota:**

- (1). Cuando el proyector se instala en modo de elevación, no debe exceder el borde superior de la pantalla; de lo contrario, el efecto de la imagen o la corrección trapezoidal se verán afectados.
- (2). El proyector se instalará en el eje de simetría izquierda-derecha de la pantalla para evitar la distorsión trapezoidal de la imagen hacia la izquierda y la derecha.
- (3). Los alrededores del proyector deberán estar bien ventilados después de la instalación. Las rejillas de ventilación no deben estar cubiertas ni bloqueadas por ningún objeto.
- (4). La operación cargada no está permitida durante la instalación para evitar el riesgo de descarga eléctrica o la falla del circuito del proyector.
- (5). Cuando el proyector recién instalado se enciende por primera vez, los márgenes superior e inferior de la imagen pueden mostrar distorsión trapezoidal y borrosa. Ajústelo de acuerdo con la depuración del proyector.

Mantenga el proyector a una altura donde su lente tenga simetría axial con respecto a la pantalla. Si esto no es posible, use el anillo de corrección trapezoidal para ajustar la imagen.



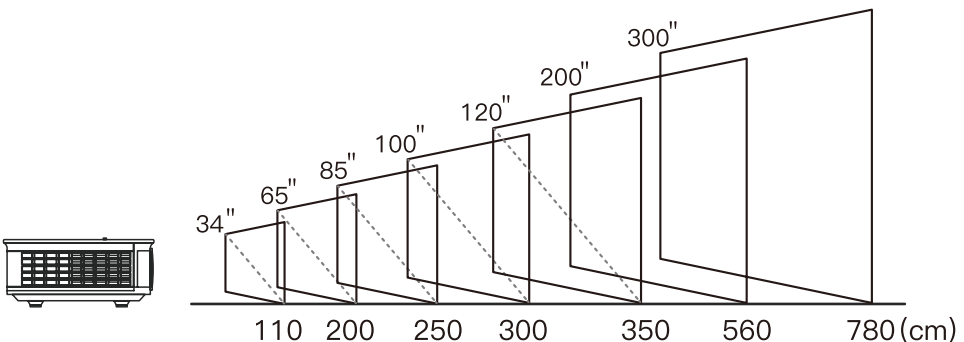
Cuando instala el proyector correctamente, la imagen es rectangular

**Nota:**

- A. Cuando cuelgue el proyector, tenga en cuenta que el proyector no puede ser más alto que el borde de la pantalla de proyección; de lo contrario, afectará el efecto de la imagen o la corrección trapezoidal.
- B. Cuando instale o mueva el proyector, observe que la superficie de la lente del proyector debe estar paralela a la pantalla del proyector. Y el ángulo de inclinación del proyector (arriba o abajo) debe estar en  $\pm 50^\circ$ , no exceda el rango de la función de distorsión trapezoidal.
- C. Cuando instale el proyector, colóquelo en un área bien ventilada y no cubra ni bloquee el orificio de ventilación.
- D. No energice al instalar el proyector para evitar descargas eléctricas o fallas en el circuito del proyector.
- E. Cuando enciende el proyector por primera vez, es normal que la imagen sea borrosa y anamórfica. Por favor no se preocupe. Puede usar el anillo de enfoque y la función de corrección trapezoidal para ajustar la imagen, y también puede cambiar la distancia de proyección para obtener una imagen más clara.

**2. Distancia y tamaño de proyección**

Siga los datos en el cuadro a continuación para ajustar el tamaño de la imagen y la distancia. (Relación de aspecto: 16: 9, predeterminado)



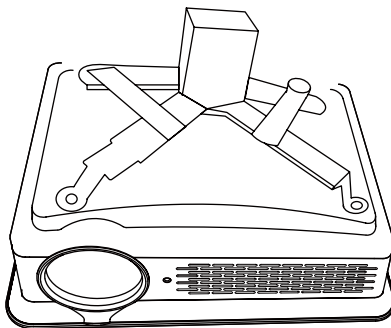
**La distancia de visualización recomendada es de aproximadamente 3,2-3,5m.**

El tamaño de la imagen depende de la distancia entre el proyector y la pantalla, puede haber una desviación del 3% entre los datos enumerados anteriormente. Diferentes configuraciones causan varias distancias. Estar demasiado lejos o demasiado cerca entre el proyector y la pared / pantalla, o el ajuste incorrecto del anillo de enfoque y Keystone puede provocar una imagen deficiente.

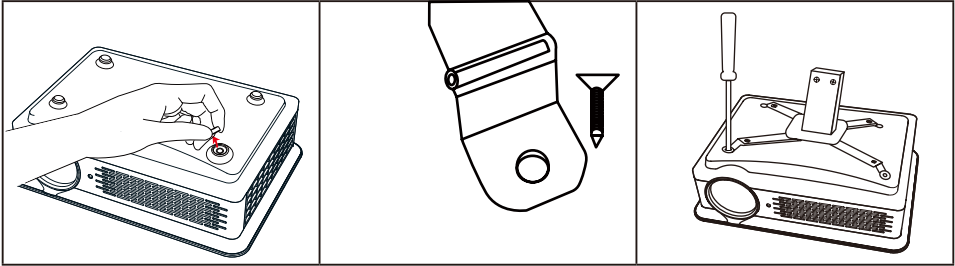
Distance	Screen Size
110cm	34 inch
200cm	65 inch
250cm	85 inch
300cm	100 inch
350cm	120 inch
560cm	200 inch
780cm	300 inch

**3. Instalar en el techo**

A. Compre un kit de montaje en techo para proyector universal y cuatro tornillos M5 x 10mm.



B. Retire las almohadillas negras y use los tornillos M5 \* 10 mm para colgar el proyector en el soporte.



## ■ ARRANQUE DE PROYECTOR

### 1. Encender el proyector

A. Instale dos baterías AAA en el control remoto antes de usar.

B. Enchufe el cable de alimentación, el indicador LED será verde y luego rojo. Después de presionar la tecla de encendido en el control remoto o en el panel, la luz indicadora LED se volverá verde.


C. Retire la cubierta de la lente del proyector, la lámpara comenzará a funcionar 2-4 segundos más tarde. Cuando se proyecta una imagen en la pantalla, la máquina funciona sin problemas.

Si la primera pantalla de proyección no es la pantalla de inicio, presione "▲▼◀▶" en el control remoto o proyector para seleccionar la fuente de señal. (Cuando conecte USB a este proyector, la fuente de señal USB se identificará automáticamente).

D. Ajuste el anillo trapezoidal para obtener una forma rectangular.

E. Ajuste el anillo de enfoque o gire la lente del proyector para obtener el mejor rendimiento de imagen. (Si todavía está borroso, intente ajustar el proyector a distancia).

F. Antes de reproducir los archivos, seleccione primero la fuente correspondiente en el proyector. Si no selecciona la fuente correcta, el proyector no podrá detectar la señal.

G. Presione el botón "  " en el control remoto para ingresar el idioma OSD y configurar su idioma preferido.

## 2. Apagar el proyector.

- (1). Presione el botón de Encendido cuando el proyector esté en uso, esto hará que cambie al modo de espera.
- (2). Cuando el proyector cambie al modo de espera, la luz se volverá roja de verde.

## ■ AJUSTE DE IMAGEN

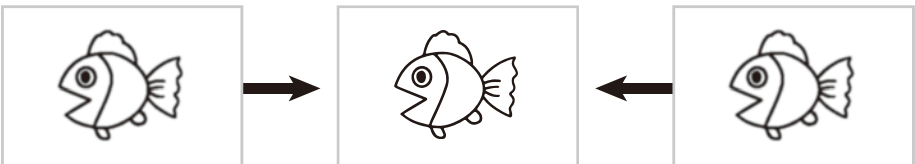
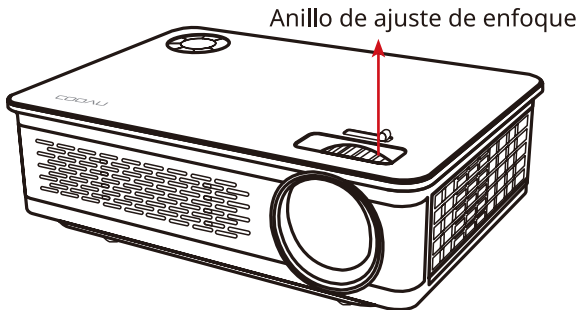
Cuando se usa el proyector por primera vez, normalmente muestra una imagen poco clara.

Esto se debe a que la lente está desenfocada o a una configuración incorrecta del trapecio.

**Siga los pasos a continuación para corregir:**

### 1. Ajuste de enfoque

A. Gire el anillo de enfoque lentamente. Al mismo tiempo, verifique el punto de resolución cuidadosamente. El mejor punto de enfoque para la lente sería donde la imagen sea más clara.



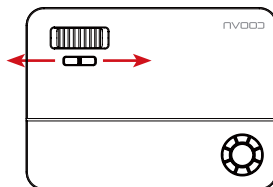
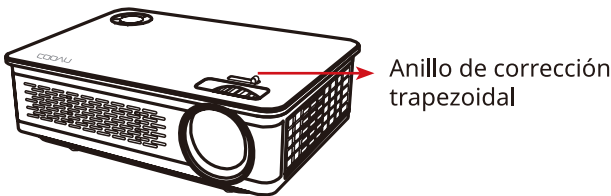


**Nota:**

Si todavía está borroso, intente ajustar la distancia de proyección. Estar demasiado lejos o demasiado cerca entre el proyector y la pared / pantalla, o el ajuste incorrecto del anillo de enfoque y Keystone puede provocar una imagen deficiente.

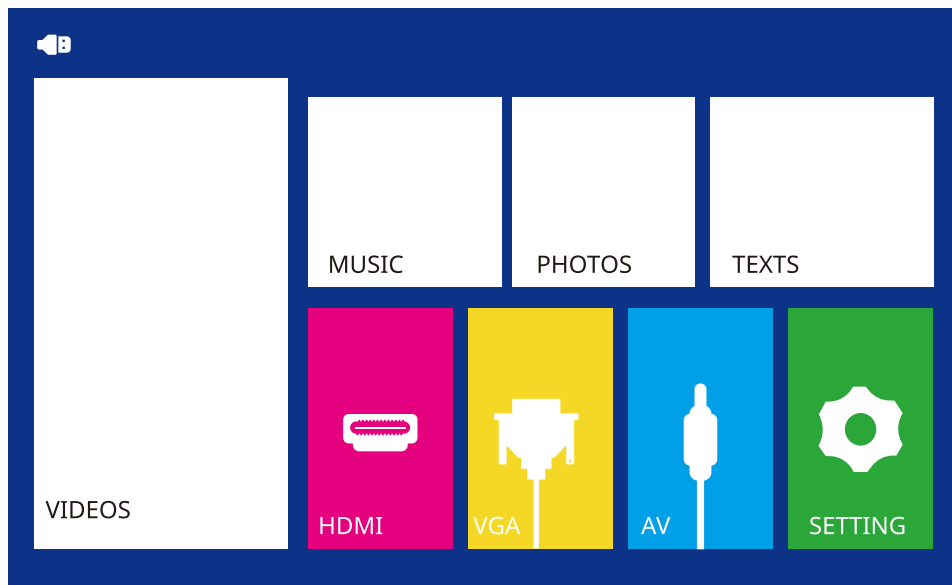
**2. Corrección trapezoidal**

Si la imagen proyectada tiene forma trapezoidal, ajuste el anillo trapezoidal para obtener una forma rectangular. Mueva lentamente el anillo de corrección trapezoidal en la parte superior del proyector hasta que la imagen cambie a cuadrada. La imagen se puede ajustar hasta  $\pm 15^\circ$ . Si la distorsión trapezoidal todavía está moviendo el anillo de corrección trapezoidal a la posición límite, acorte la distancia vertical entre el proyector y el centro de la pantalla del proyector. En el camino del soporte de mesa, puede cambiar el ángulo de proyección utilizando los pies ajustables.



## ■ CONFIGURACIÓN DEL PROYECTOR

La pantalla de inicio normal del proyector es la siguiente.



### 1. Seleccionar la fuente de entrada

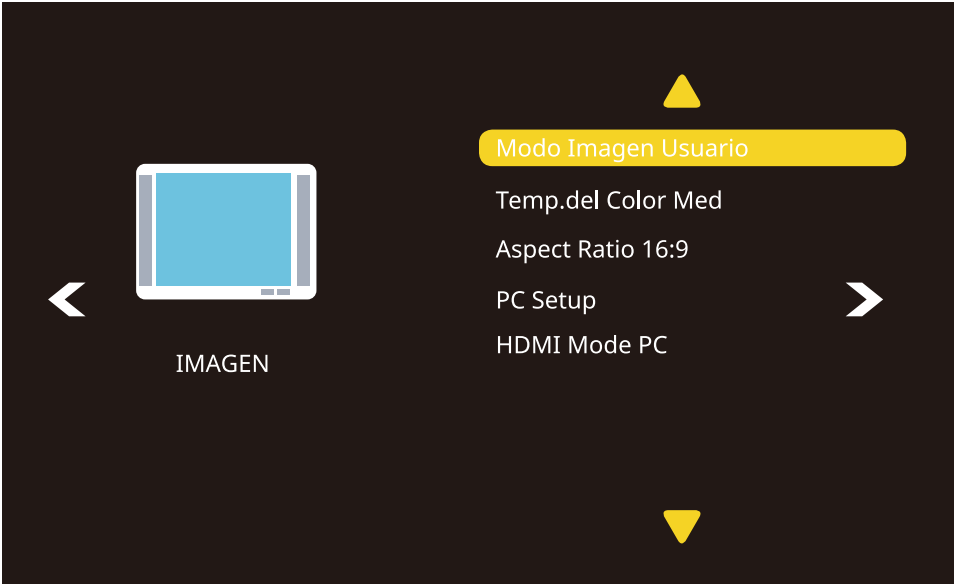
Cuando aparece el mensaje "Sin señal", debe seleccionar la fuente de entrada:

- 1) Presione el botón "▲▼◀▶" en el control remoto o proyector para seleccionar la señal deseada, luego presione el botón "OK" en el control remoto.
- 2) Cuando conecte USB a este proyector, la fuente de señal USB se identificará automáticamente.

### 2. Método de configuración del menú

- (1) Presione el "☰" en el control remoto o proyector para abrir los menús.
- (2) Presione la tecla "◀▶", el menú se moverá a "IMAGEN"> "SONAR"> "HORA"> "OPCIONES".
- (3) Seleccione la interfaz de ajuste, use la tecla "▲▼" para elegir el elemento deseado.
- (4) Presione "OK" o "◀▶" para ajustar el parámetro del elemento.

## MENÚ DE IMAGEN



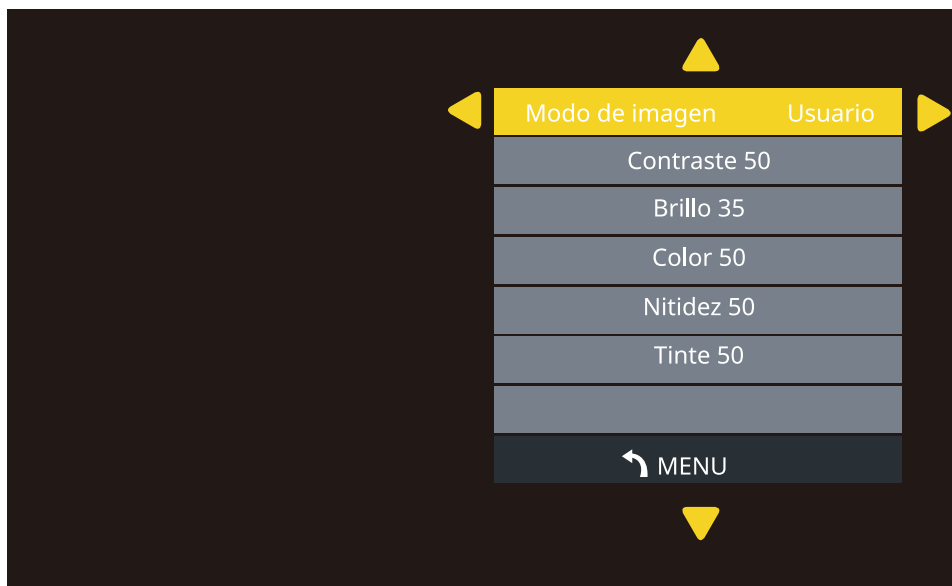
	<b>Modo</b>	<b>Función</b>
Modo Imagen	Usuario/Vivid/Estandar/Soft	5 modos de imagen para ajustar el "Usuario/Contraste/Brillo/Color/Nitidez/Tinte" de la imagen
Temp.del Color	Med/Caliente/Usuario/Frio	Cambiar entre el modo de temperatura de color
Aspect Ratio	Auto / 16: 9/4: 3	Configurar la relación de aspecto de la imagen.
PC Setup		
HDMI Mode PC	HDMI Mode PC/AV	Configurar el modo HDMI

## Consejos:

### (1). Modo de imagen

En el modo de imagen, puede elegir "Soporte / Suave / Usuario / Dinámico" para ajustar el "Contraste / Brillo / Color / Nitidez / Tinte" de la imagen.

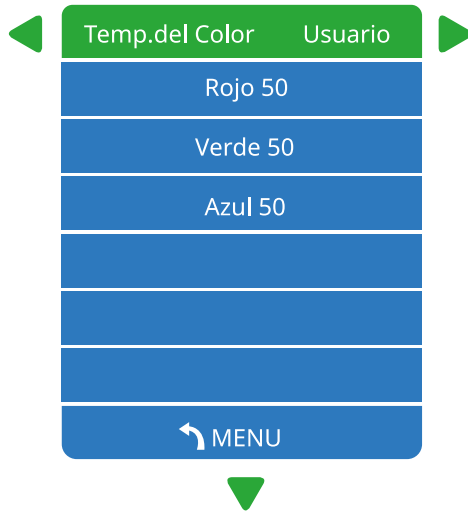
En el Modo de imagen-Opción de usuario, puede ajustar el "Usuario/Contraste/Brillo/Color/Nitidez" de la imagen con "◀▶" botón en el control remoto en el rango "0-100".



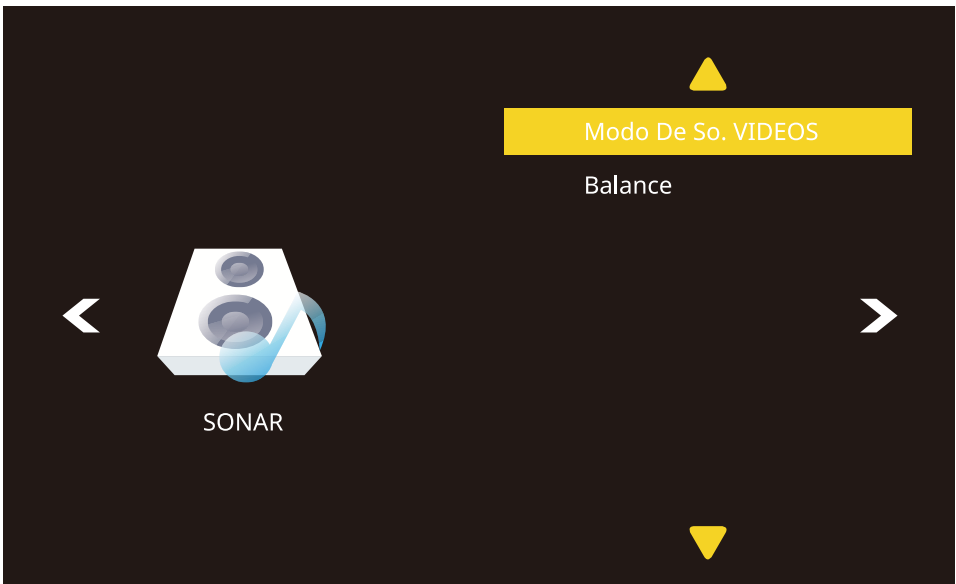
### (2). Temperatura del color

En Temperatura de color, puede elegir las diferentes opciones, Medio / Cálido / Usuario / Frío.

En la opción de usuario de temperatura de color, puede ajustar el "Rojo / Verde / Azul" de la imagen con el botón "◀▶" en el control remoto en el rango "0-100".



## MENÚ DE SONAR



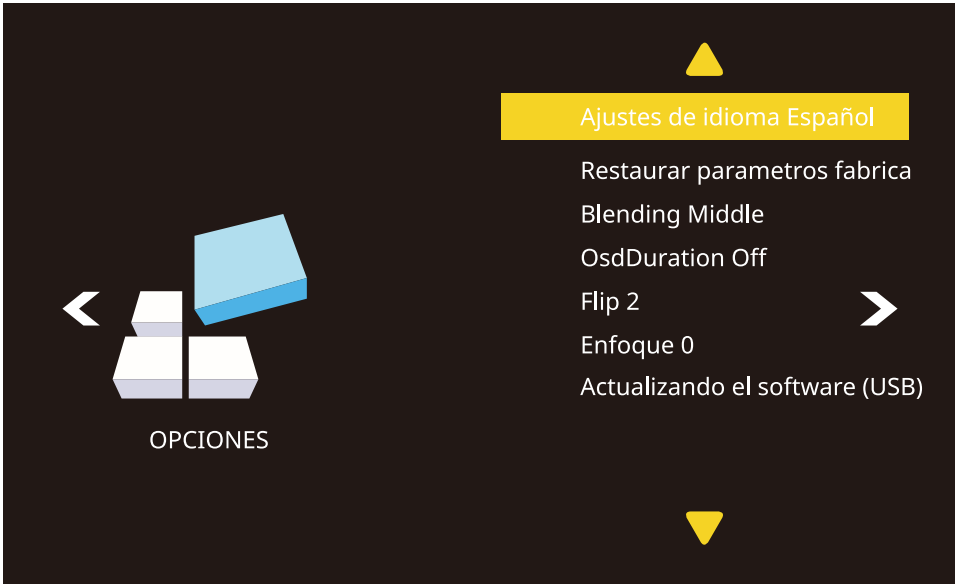
	<b>Modo</b>	<b>Función</b>
Modo De So.	VIDEOS/Deportes/Estandar/ MUSIC	Configurar el modo de sonido
Balance	-50~+50	Balancear el sonido de los canales izquierdo y derecho del altavoz

# HORA



	<b>Modo</b>	<b>Función</b>
Reloj	Fecha/Mes/Año/Hora/Minuto	
De Desconexión	Apagado/Once/Cada dia/ Lun~Vie/Lun~Sab/Sab~Dom/ Sunday	
De Conexión	Apagado/Once/Cada dia/ Lun~Vie/Lun~Sab/Sab~Dom/ Sunday	
Temp.de apagado Apagado	Apagado/10min/20min/30min/6 0min/90min/120min/180min/240 min	Establecer el tiempo de reposo del proyector

## MENÚ DE OPCIONES



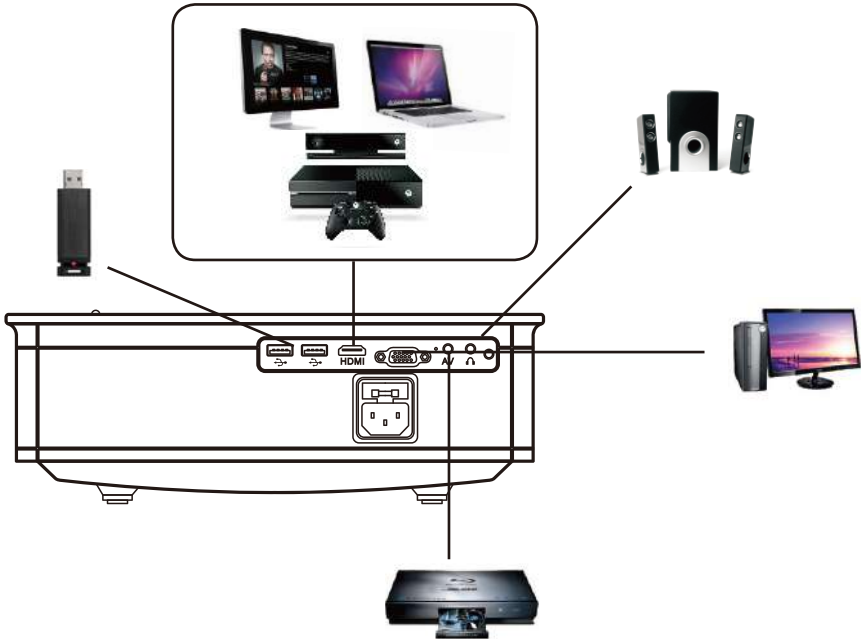
	<b>Modo</b>	<b>Función</b>
Ajustes de idioma	Inglés, Francia, italiano, español, japonés, etc.	Configurar el idioma que se muestra en la interfaz de operación
Restaurar parametros fabrica		Restaurar toda la configuración a la configuración original de fábrica
Blending	Middle/Alt/Apagado/Baj	Ajustar la transparencia de la interfaz del menú
OsdDuration	Apagado / 5 segundos / 10 segundos / 15 segundos	Ajustar la duración de mantener la interfaz del menú
Flip 2	Flip 1 / Flip 2 / Flip 3 / Flip 4	on Ceiling Configurar el modo de proyección: frontal / posterior en el escritorio, frontal / posterior en el techo
Enfoque 0		
Actualizando el software (USB)	Actualizar el software	Actualizar la versión del software del proyector.

**Consejos:**

- 1. Si el icono del menú es gris, lo que significa que esta opción no puede ajustarse en este modo.
- 2. Este proyector admite el sonido dolby.

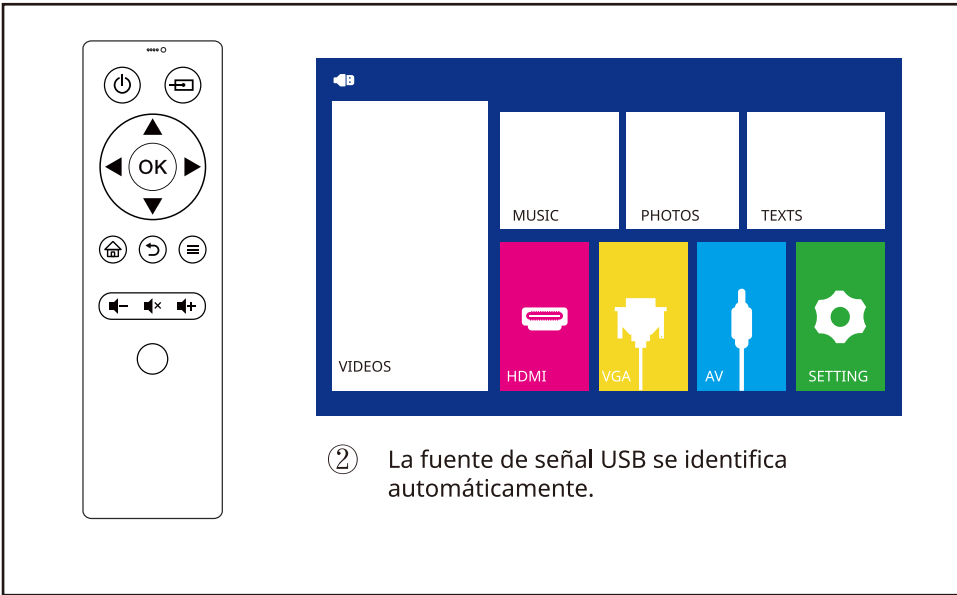
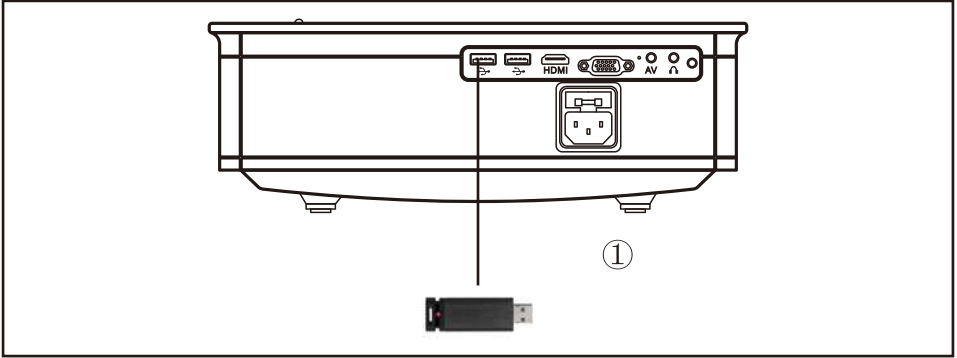
■ **CONEXIÓN DE LÍNEAS DE SEÑAL**

El proyector COOAU A6000 tiene 6 fuentes de señal, AV / VGA / HDMI / USB1 / USB2 / 3.5mm para auriculares. Seleccione el puerto de conexión correcto para conectar su dispositivo (PC, teléfono, reproductor de DVD, barra de sonido, USB, PS4, etc.)



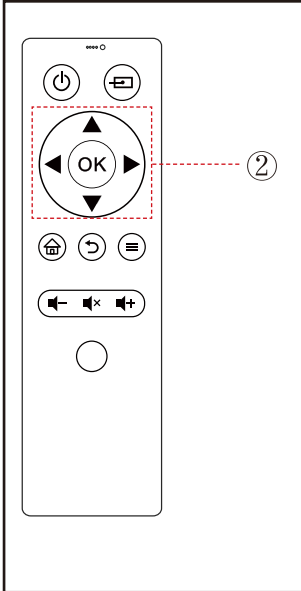
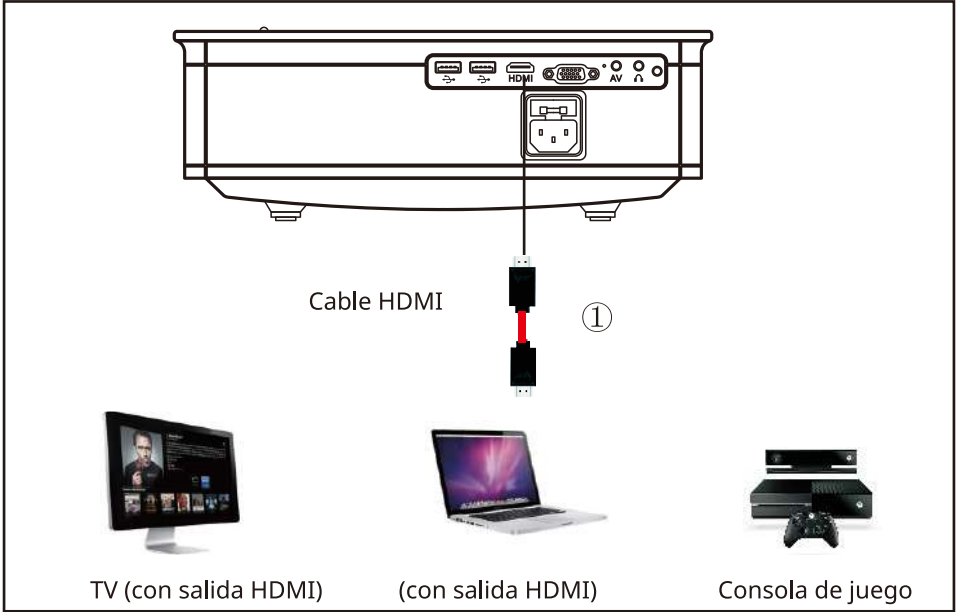


# 1. Conectar a USB



**Nota:** En general, cuando conecta USB a este proyector, la fuente de señal USB se identificará automáticamente.

## 2. Dispositivo con salida HDMI



## Conexión a la computadora

Use el cable HDMI o VGA en el paquete para conectar con el proyector.

(Se recomienda una conexión HDMI para proyectar películas, videos y otros archivos que necesitan ser HD).

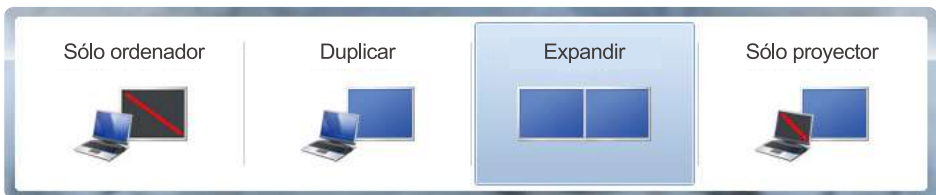
A. Encienda su computadora y el proyector;

B. Conecte el cable HDMI / VGA al puerto HDMI / VGA de su computadora;

C. Conecte el otro extremo a cualquier puerto HDMI / VGA disponible en su proyector;

D. Seleccione HDMI / VGA como fuente de señal para proyectar cualquier archivo en su computadora;

E. En su computadora portátil, mantenga presionada la tecla "Win + P" para cambiar su modo de visualización:



**Solo computadora:** es la opción predeterminada; solo se muestra en el monitor principal.

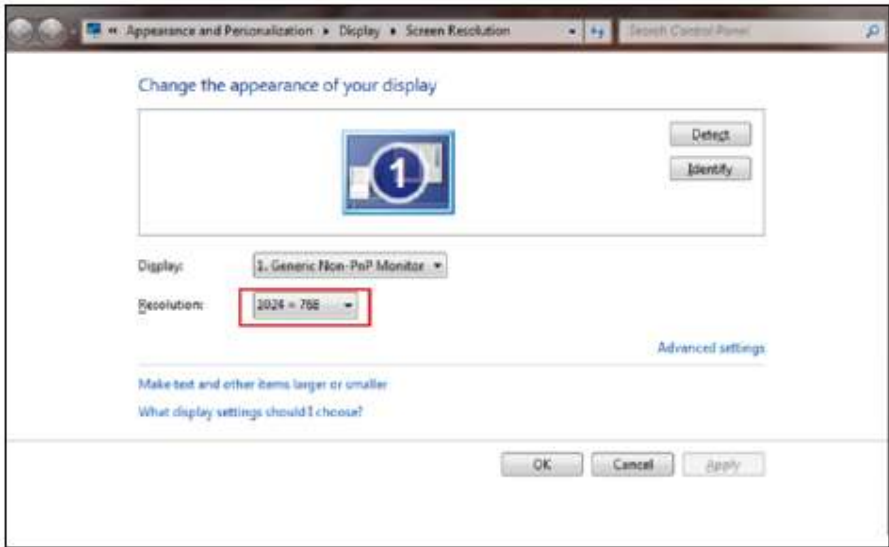
**Duplicar:** hace que todos los monitores muestren lo mismo duplicando el escritorio en cada monitor.

**Extender:** hace que todos sus monitores actúen como un gran monitor que extiende el escritorio a todos ellos.

**Solo proyector:** se muestra solo en el monitor secundario como un proyector.

Puede cambiar la resolución de su pantalla en el modo Solo proyector

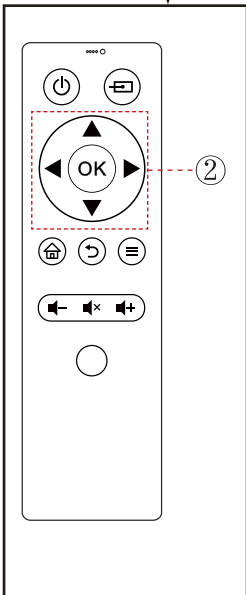
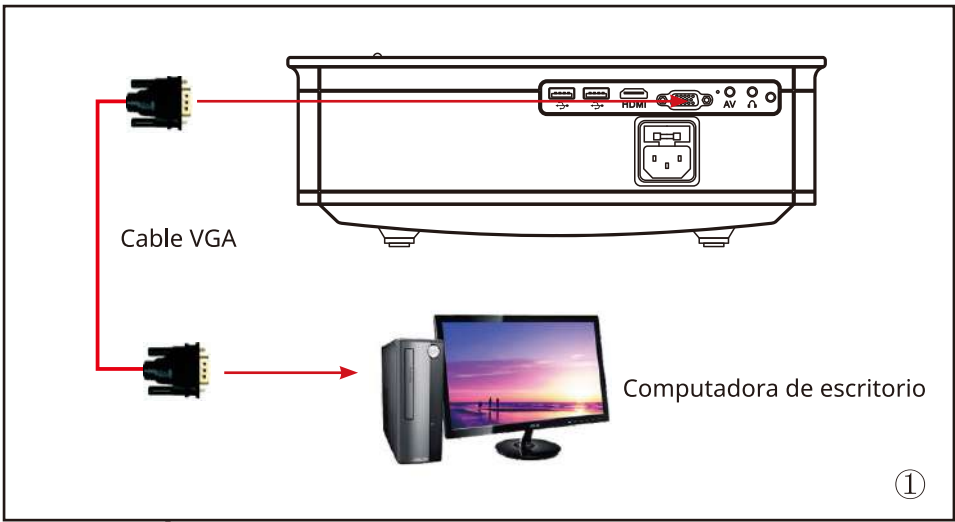
**Método:** Elija Inicio → Panel de control → Apariencia y personalización → Ajustar resolución de pantalla



**Nota:**

A. La conexión VGA solo puede transmitir señales analógicas de video, no audio. Se requiere un altavoz externo cuando el dispositivo está conectado mediante un cable VGA.

B. Cuando planea ver video HD, comuníquese con el proyector a su computadora a través de un cable HDMI.



Cuando conecte el proyector con la computadora portátil, es posible que deba presionar  $F_n + F^*$  ( $F_1$ - $F_{10}$  en el teclado) para cambiar la salida. Debido a la diferencia de función de los botones de computadora de cada marca, puede consultar la siguiente tabla.

Haier	Fn+F3
NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5
Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8
Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
COMPAQ	Fn+F4
GATEWAY	Fn+F4
LG	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10

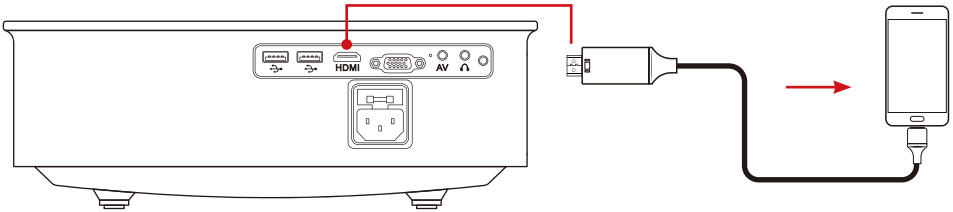
### 3. Conectar al dispositivo móvil

#### Conectarse con un teléfono Android:

(Nota: compruebe si su teléfono Android es compatible con la función MHL o no, y si el cable MHL-HDMI no está incluido)

A. Conecte el proyector y el teléfono inteligente Android con el cable MHL-HDMI.

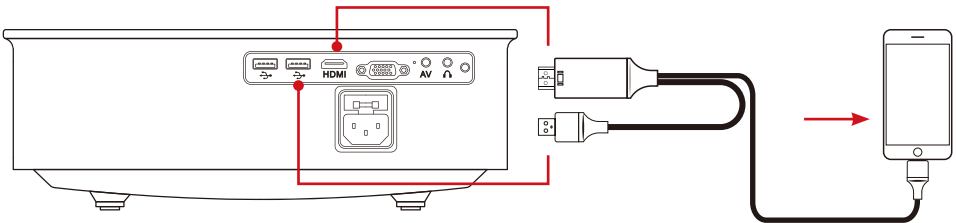
B. Elija la fuente de señal: "HDMI"



#### Conectarse con el sistema IOS:

A. Conecte el proyector y el iPhone con un cable Lightning a HDMI (no incluido)

B. Elija la fuente de señal: "HDMI"



#### Conectarse con un Dongle WiFi Anycast:

A. Enchufe Anycast con el puerto micro USB y otro puerto USB a su adaptador de corriente.

B. Conecte Anycast al puerto HDMI de su proyector y cambie la fuente del proyector a HDMI.

C. Verá el menú principal de Anycast en la pantalla del proyector.

**Nota:** Si necesita el dongle WiFi, envíe un correo electrónico a [support05@cooau.com](mailto:support05@cooau.com)

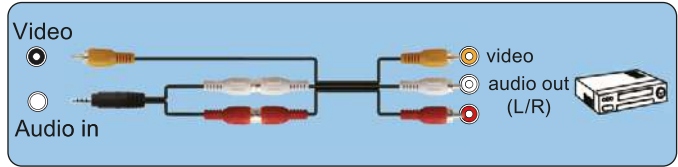
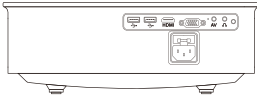


## 4. Conectar al reproductor de DVD

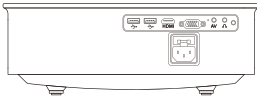
Use el cable AV en el paquete.

- A. Encienda su reproductor de DVD y el proyector;
- B. Conecte los coloridos conectores hembra al cable RCA de su reproductor de DVD;
- C. Conecte el conector negro al puerto de entrada de audio del proyector;
- D. Conecte el conector amarillo de otro lado al puerto de video del proyector;
- E. Presione el botón “ ▲ ▼ ◀ ▶ ” en el control remoto o en el proyector para seleccionar la fuente AV correcta.





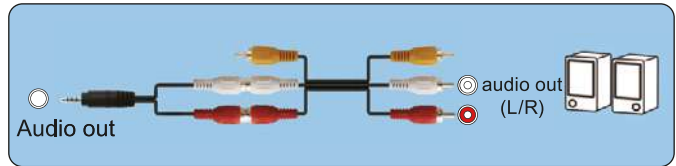
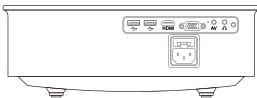
## O use el cable HDMI:



## 5. Conexión a la barra de sonido

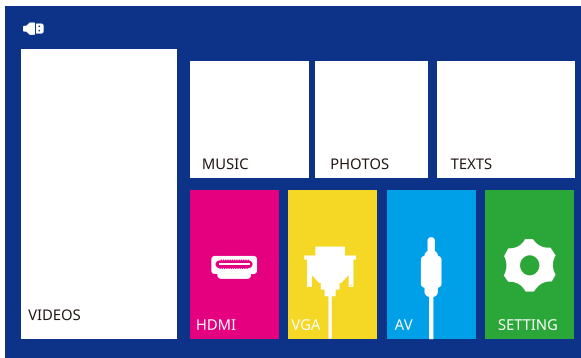
A. Use el cable AV suministrado para conectar la barra de sonido al proyector.

B. Encienda el proyector y la barra de sonido.



## ■ OPERACIÓN DE JUEGO

### 1. Reproducir VIDEO / MUSIC / PHOTOS / TEXTS (en modo USB)



En general, cuando conecta USB a este proyector, la fuente de señal USB se identificará automáticamente.

A. Para reproducir un archivo de video, primero seleccione "Película / Música / Foto / Texto" en la pantalla principal, y luego presione la tecla "OK" en el proyector o control remoto.

Nota: Solo se admiten AVI, MP4, MKV, FLV, MOV, RMVB, 3GP, MPEG1, MPEG2, H.264 y XVID en la reproducción de video.

B. Presione " ◀ " y " ▶ " en el proyector o control remoto para seleccionar el equipo para el almacenamiento de archivos.

Presione la tecla "OK" para ingresar al siguiente paso.

**Nota:** Para la reproducción de video, solo admite algunos formatos de audio, como MP2, MP3, PCM, FLAC, WMA, AAC, etc.

**El proyector A6000 es compatible con Dolby.** Si tiene alguna pregunta sobre Dolby Playing, envíe un correo electrónico a **support05@cooau.com**. Brindaremos una solución rápida en 24 horas.

C. Presione " ◀ " y " ▶ " en el proyector o control remoto para seleccionar el archivo (o carpeta para ingresar a la subcarpeta) deseado. Presione la tecla "OK" para reproducirlo.

## 2. Interfaz de reproducción



- (1) Elija el video y presione el botón "Aceptar" para abrir las opciones de operación como se muestra.
- (2) Presione el botón " ▲ ▼ ◀ ▶ " para seleccionar la opción.
- (3) Presione el botón OK para confirmar.
- (4) Presione el botón " ▲ ▼ ◀ ▶ " una vez en el proyector o en el control remoto, la operación se cerrará.

**Nota:**

**Reproducir:** reproduce o pausa el video actual;

**FB:** Retroceso rápido, rebobina el video rápidamente mientras lo reproduce. La velocidad de rebobinado varía de 2 X a 32X;

**FF:** Avance rápido, empuja el video para avanzar rápidamente mientras lo reproduce. La velocidad de avance varía de 2X a 32X;

**Anterior:** Anterior, vuelve al video anterior;

**Siguiente:** va al siguiente video;

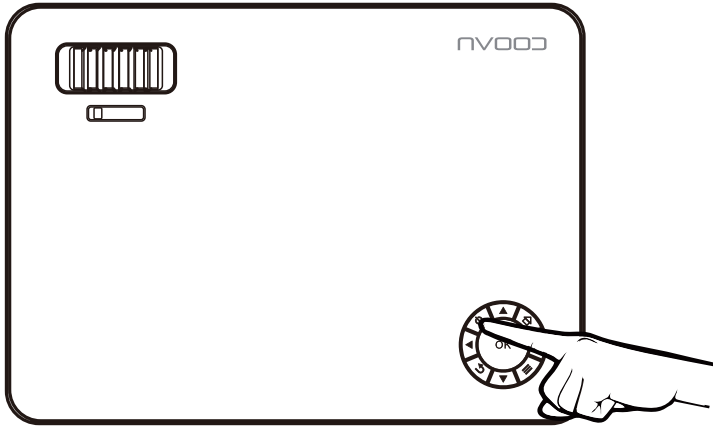
**Paso:** sale del video actual;

**R\_ALL:** tiene las opciones de Repeat 1, RepeatAll y RepeatNONE. Presione el botón OK para cambiar entre estas opciones. Repita todos los bucles para reproducir todos los videos en su lista de reproducción;

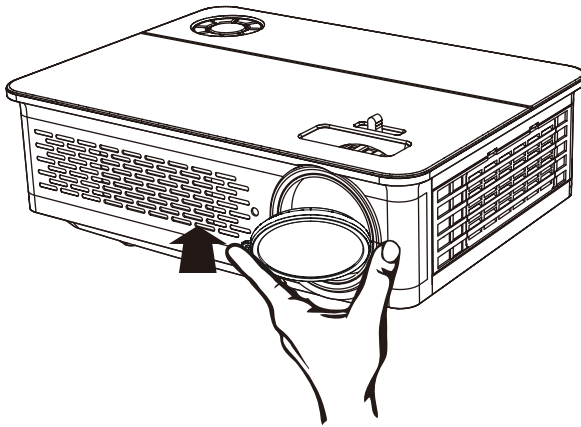
**Set A / Set B / None:** selecciona Set A presionando el botón OK para establecer un punto de tiempo y selecciona Set B presionando el botón OK para establecer otro punto de tiempo al reproducir el video, luego se repetirá para reproducir el fragmento de video entre estos puntos. Seleccione Ninguno para volver al modo de reproducción normal;

## ■ APAGADO SEGURO

1. Presione el botón " ⏻ " en el proyector o control remoto.
2. Atornille el anillo de enfoque para asegurarse de que la lente esté completamente almacenada dentro del proyector.



3. Desenchufe el cable de alimentación del proyector.
4. Cubra la lente y guarde el proyector en un lugar fresco y seco.



**Nota:**

Si apaga directamente el proyector presionando “ ⏻ ” en el proyector o en el control remoto, el proyector estará en modo de espera. Para conservar energía, sugerimos:

- (1). Presione “ ⏻ ” en el proyector o en el control remoto;
- (2). Desenchufe el cable de alimentación después de que el ventilador deje de funcionar.

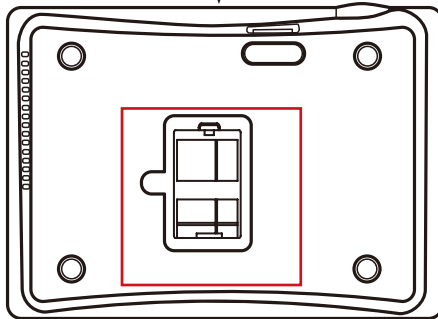
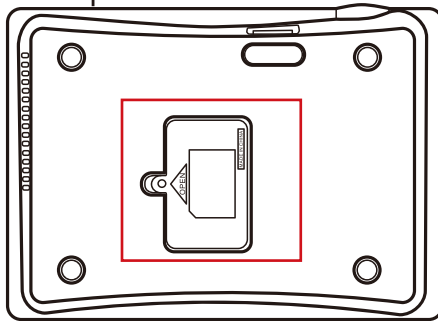
## ■ GARANTÍA

¡Muchas gracias por su compra y soporte! Ofrecemos una garantía de 3 años para el proyector A6000. Si tiene alguna pregunta, no dude en contactarnos a través de **support05@cooau.com**.

## ■ SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

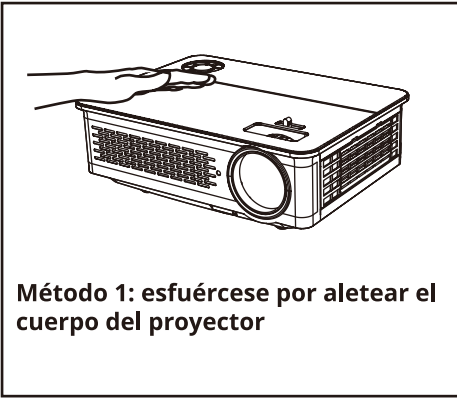
### 1. ¿Cómo eliminar las manchas negras en la imagen?

- A. Use un destornillador para quitar los tornillos;
- B. Abra la tapa de la boca para quitar el polvo;
- C. Esfuércese por aletear el proyector desde una dirección contraria, o use directamente el viento frío del secador de pelo para soplar la boca de polvo.



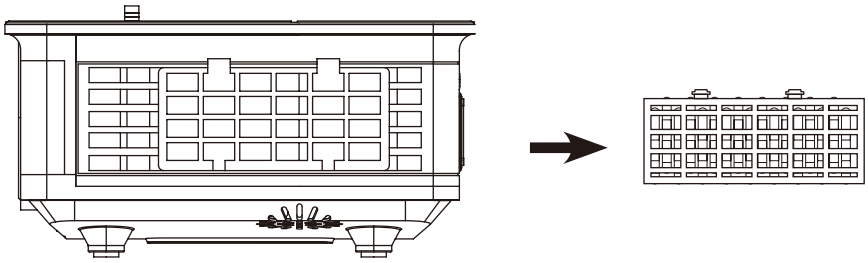
Abra la tapa de la boca para quitar el polvo





## 2. ¿Cómo limpiar el filtro de polvo?

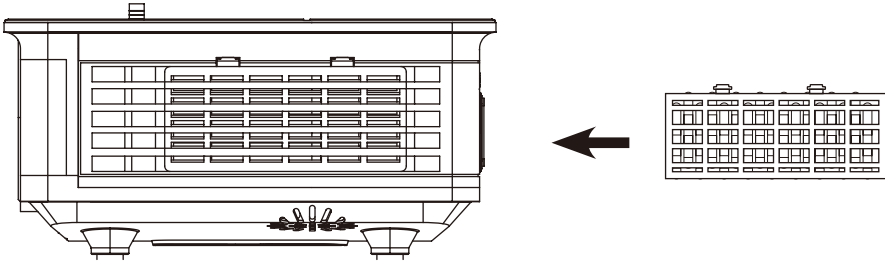
A. Retire la cubierta antipolvo del proyector



B. Lavar con agua y un cepillo suave



## C. Instale en el proyector después de secar



### **Nota:**

A. Use un paño húmedo para limpiar la carcasa regularmente. Se puede usar detergente neutro para manchas graves. No utilice detergentes o disolventes fuertes, como alcohol o diluyentes.

B. Use un cepillo de aire o papel para lentes para limpiar la lente y tenga cuidado de no rayarla ni rasparla.

C. Limpie la abertura de ventilación y el altavoz regularmente. El proyector se sobrecalentará si se bloquea con polvo, lo que provocará un fallo.

D. Limpie el proyector con un cepillo suave. No utilice accesorios rígidos, como una herramienta de limpieza de grietas para evitar daños al proyector.

## **3. Resolución de problemas**

Los problemas enumerados a continuación pueden ocurrir durante el funcionamiento de su proyector. Consulte los posibles factores que podrían causar problemas.

Problema	Solución
<p>1. ¿El proyector tiene imagen pero no audio?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* El proyector o el dispositivo conectado (PC, DVD, etc.) está silenciado</li> <li>* El proyector no admite el formato de audio.</li> <li>* La conexión VGA solo puede transmitir señales analógicas de video, no audio. Se requiere un altavoz externo cuando el dispositivo está conectado mediante un cable VGA.</li> <li>* Cifrado aplicado a los videos o reproductor multimedia que contiene el video. Pruebe más videos para definir esta posibilidad.</li> <li>* Excluya las posibilidades anteriores, pruebe con otro cable HDMI / altavoz externo y un disco USB 2.0 dentro del disco duro 32G / USB dentro de 1TB para reproducir directamente y verificar si el video y el audio están disponibles.</li> </ul>
<p>2. El proyector tiene audio pero no tiene pantalla?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* El formato de video no es compatible con el proyector.</li> <li>* Cifrado aplicado a los videos o al reproductor multimedia que contiene el video</li> <li>* Si la lámpara del proyector está apagada y solo se reproduce audio, la lámpara está defectuosa. Póngase en contacto con COOAU para un reemplazo.</li> <li>* Pruebe con otro cable HDMI si selecciona la fuente de entrada HDMI</li> </ul>
<p>3. ¿Por qué la pantalla de proyección no muestra señal?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Asegúrese de que todos los cables estén enchufados correcta y firmemente.</li> <li>* Asegúrese de seleccionar la fuente de entrada correcta. Por ejemplo, si conecta el cable HDMI, seleccione HDMI en la interfaz de Fuente de entrada.</li> <li>* El disco USB 2.0 es compatible con este proyector. Si se conecta un USB 3.0, solo mostrará Sin señal.</li> </ul>



<p>4. ¿Cómo puedo hacer si la imagen está borrosa o fuera de forma?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Ajuste el foco y el anillo trapezoidal moviéndolo hacia la izquierda / derecha hasta que muestre las mejores imágenes</li> <li>* Coloque el proyector sobre una superficie plana horizontal o verticalmente. Una inclinación de cualquier ángulo puede resultar en pantallas borrosas o colores desiguales</li> <li>* El entorno más oscuro logrará el mejor rendimiento de proyección</li> <li>* La distancia elegible de 1.1m / 34 pulgadas- 7.8m / 300 pulgadas entre el proyector y la pantalla / pared proyectada</li> <li>* La pared o pantalla proyectada es blanca limpia si es posible.</li> </ul>
<p>5. ¿Cómo puedo hacer si la imagen está al revés?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Ingrese Menú-Opción-Voltrear para voltear la imagen de proyección en consecuencia.</li> </ul>
<p>6. ¿Cómo puedo hacer si la pantalla de proyección no es cuadrada o aliada horizontalmente?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Asegúrese de colocar el proyector sobre una superficie plana con la luz del proyector en el centro de la pantalla.</li> <li>* Asegúrese de que la pantalla del proyector esté colocada horizontalmente.</li> </ul>
<p>7. ¿Cómo puedo hacer si hay distorsión de color?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Asegúrese de que la fuente de video tenga una buena resolución.</li> <li>* Ajuste los colores: ingrese Menú-Imagen-Temperatura de color, luego seleccione diferentes modos y ajuste el valor en consecuencia.</li> <li>* Restablezca el proyector a la configuración del fabricante: ingrese Menú-Opción-Restaurar valores predeterminados de fábrica para restablecer.</li> </ul>
<p>8. ¿El control remoto no responde?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Asegúrese de que las baterías estén instaladas correctamente y que la energía sea suficiente.</li> <li>* El control remoto funciona con el proyector a través del receptor IR. El control remoto funciona solo cuando el receptor IR está dentro de la distancia de reacción directa y no responderá si el receptor IR está bloqueado o cubierto.</li> </ul>

<p>9. ¿Hay pequeños puntos en el monitor?</p>	<p>* Puede ser causado durante la instalación o el envío, comuníquese con COOAU para obtener el video sobre cómo limpiarlo.</p>
<p>10. ¿Puede este proyector soportar efectos 3D?</p>	<p>* El proyector admite una fuente de video en 3D, y el rendimiento de visualización en 3D se puede lograr con gafas 3D rojo-azul; pero por favor entienda que la experiencia no será mejor que en el teatro y no la recomendamos si tiene una expectativa más alta sobre el efecto 3D.</p>
<p>11. ¿Por qué no se enciende la lámpara del proyector?</p>	<p>* Póngase en contacto con COOAU para obtener ayuda cuando esto ocurra.</p>
<p>12. ¿Qué tipo de cable necesito al conectar TV BOX, Fire stick y DVD Player al proyector?</p>	<p>* Cable HDMI para todos los dispositivos mencionados anteriormente. Para algunas PC sin puerto HDMI, el cable VGA funcionará. Ciertos reproductores de DVD requieren la conexión del cable AV.</p>
<p>13. ¿Por qué aparece algo de retraso / sacudida cuando se reproduce un video o se juega?</p>	<p>* Debido al cuello de botella técnico de los proyectores de 1080p actuales, la mayoría de los proyectores de 1080p en el mercado no pueden reproducir videos de 1080p / 60fps sin problemas. Espero que puedas entender. Cambie 1080p / 60fps a 1080p / 30fps. Si el problema no se puede resolver, comuníquese con support05@cooau.com</p>

## Italiana

Supporto Professionale a Vita di COOAU .....	128
NOTA IMPORTANTE .....	129
ELENCO DEI PACCHETTI.....	131
SPECIFICHE DEL PROIETTORE .....	132
PANORAMICA DEL PROIETTORE .....	132
REMOTE CONTROLLER .....	136
INSTALLAZIONE.....	137
1. Metodo di installazione.....	137
2. Distanza e dimensioni della proiezione .....	139
3. Installare sul soffitto.....	140
PROIETTORE DI AVVIAMENTO.....	141
REGOLAZIONE DELL'IMMAGINE .....	142
1. Regolazione della messa a fuoco.....	142
2. Correzione trapezoidale.....	143
CONFIGURAZIONE DEL PROIETTORE .....	144
1. Selezionare la sorgente di input .....	144
2. Metodo di impostazione dei menu.....	144
MENU di IMMAGINE .....	145
MENU di AUDIO .....	147
TEMPO.....	148
MENU DELLE OPZIONI .....	149
COLLEGAMENTO LINEE SEGNALI.....	150
1. Collegamento a USB.....	151
2. Dispositivo con uscita HDMI.....	152
Connessione al Computer .....	153
3. Collegamento al dispositivo mobile .....	157
Connettiti con il telefono Android: .....	157
Connettiti con il sistema IOS: .....	157
Connettiti con un dongle WiFi Anycast: .....	157
4. Collegamento al lettore DVD.....	158
5. Collegamento alla barra audio.....	159
FUNZIONAMENTO DEL RIPRODUZIONE.....	159
1. Riproduci VIDEO/MUSIC /PHOTO /TEXT (in modalità USB) .....	159
2. Interfaccia di riproduzione .....	160
SPEGNIMENTO SICURO.....	161
GARANZIA .....	163
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI.....	163
1. Come eliminare i punti neri sull'immagine?.....	163
2. Come pulire il filtro di antipolvere? .....	164
3. Risoluzione dei problemi .....	165

## ■ Supporto Professionale a Vita di COOAU

Gentile signore o signora,

Grazie mille per supportare COOAU!

Leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il proiettore. In caso di problemi, inviare per e-mail il numero dell'ordine e il problema A **support05@cooau.com**. Ricevendo il tuo messaggio, ti forniremo una soluzione rapida in 24 ore.

Per favore non preoccuparti. In realtà, molti problemi possono essere facilmente risolti impostando, come nessun segnale, nessun suono, punti scuri, animazioni discordanti ecc. Promettiamo che tutti i proiettori siano stati attentamente controllati e imballati prima della spedizione.

A proposito, offriamo 3 anni di garanzia e supporto tecnico a vita e siamo lieti di fornirti tutto il supporto possibile per te. In caso di domande o ambiguità durante l'utilizzo, non esitate a contattarci. Cercheremo di trovare una buona soluzione con i nostri ingegneri di proiettori professionisti.

Cordiali saluti,  
Team di assistenza di COOAU

## ■ NOTA IMPORTANTE

### 1. Potenza

Assicurarsi che l'alimentazione rientri nell'intervallo di potenza richiesto.

Per garantire la stabilità e la sicurezza dell'alimentatore, si consiglia di utilizzare una linea di alimentazione separata con presa elettrica di misure protettive, che non è consentita la connessione a una varietà di prodotti elettrici ad alta potenza in una linea, come frigoriferi, aria condizionata e così via.

### 2. Manutenzione dell'obiettivo

L'obiettivo, come componente principale del proiettore, è direttamente correlato alla definizione e all'effetto dell'immagine. L'eccessiva polvere su di essi influirà sulla qualità dell'immagine. La lente sporca deve essere pulita con un panno di cotone morbido per la superficie della lente di vetro. Non utilizzare tessuti duri o abrasivi.

### 3. Accessori

Utilizzare gli accessori che abbiamo raccomandato, in modo che il proiettore possa essere danneggiato.

### 4. Ambiente corretto

Il proiettore è vulnerabile all'aria umida. L'umidità di funzionamento è di circa il 45% -60%. L'aria troppo umida influirà sulla sua stabilità di lavoro, quindi si prega di non posizionare il proiettore in un ambiente umido o caldo, come seminterrato umido, vicino alla piscina, ecc.

### 5. Prevenzione delle vibrazioni

Il proiettore deve essere rigorosamente protetto da forti urti, estrusioni e vibrazioni. Non tentare di muoversi e di urti, estrusioni e vibrazioni forti. Non tentare di spostarsi e i guasti del circuito interno.

### 6. Ventilazione

La ventilazione è predisposta per il funzionamento stabile del proiettore. Non coprire lo sfiato con un panno, una coperta o altre cose. Non inserire nulla nella fessura del proiettore, poiché potrebbe causare un corto circuito o una scossa

elettrica sul dispositivo e causare danni.

## **7. Prevenzione della polvere**

L'eccessiva polvere sulla superficie del proiettore deve essere pulita in modo tempestivo, poiché ciò influirà sulla dissipazione del calore. Si consiglia di pulire il filtro della polvere per un mese e mezzo in base all'ambiente reale.

## **8. Riparazione**

A causa dell'alta tensione interna, non aprire o provare a riparare il proiettore da soli. Si prega di chiedere a un tecnico professionista di riparare il proiettore. In caso di problemi durante l'utilizzo del proiettore di COOAU, non esitate a contattare il team post-vendita via support05@cooau.com.

## **AVVERTIMENTO**

Lampada ad alta luminosità! Si prega di non fissare o guardare direttamente la luce a causa della lampada ad alta luminosità, soprattutto per i bambini.

Si prega di posizionare il proiettore e gli accessori sul luogo che i bambini non possono raggiungere.

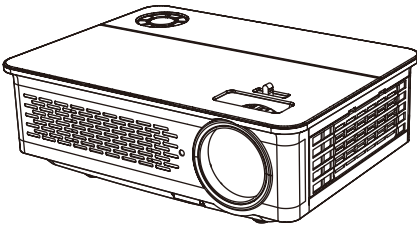
## **Suggerimenti:**

1. Lavare la rete antipolvere una volta al mese per proteggere il proiettore.
2. Prima di utilizzare questa macchina, rimuovere la membrana protettiva dal coperchio superiore e inferiore. Il proiettore non deve essere installato su una scrivania instabile, tremolante e irregolare.
3. Quando si installa il proiettore, è necessario scegliere quelle viti e supporti di resistenza adeguati, in modo da evitare incidenti che cadono dal proiettore a causa della cattiva qualità delle viti o della profondità di rotazione insufficiente.
4. Se il proiettore non viene utilizzato per un lungo periodo, estrarre il cavo di alimentazione dalla presa di corrente.
5. Durante il normale funzionamento, il proiettore entra in modalità standby dopo aver premuto il pulsante di accensione sul proiettore o sul telecomando. Prima di scollegare il cavo di

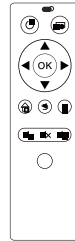
alimentazione CA, assicurarsi che la ventola di raffreddamento si sia arrestata. Non scollegare il cavo di alimentazione CA per spegnere il proiettore, poiché ciò potrebbe causare il malfunzionamento del proiettore.

6. Non collocare il proiettore in una stanza troppo calda o troppo fredda, poiché l'alta o la bassa temperatura ridurranno la durata del dispositivo. L'ambiente di lavoro sarebbe meglio di 5 °C~ 35 °C.

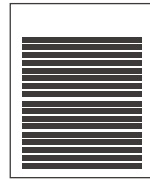
## ■ ELENCO DEI PACCHETTI



Proiettore A6000 \* 1



telecomando \* 1



manuale dell'utente \* 1



cavo di alimentazione \* 1



cavo AV \* 1



cavo HDMI \* 1

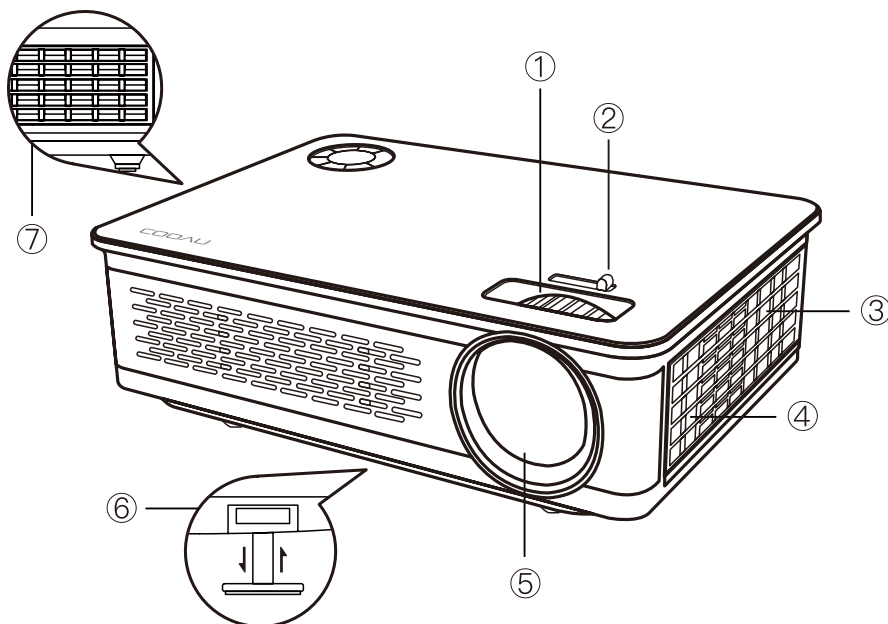


panno per la pulizia \* 1

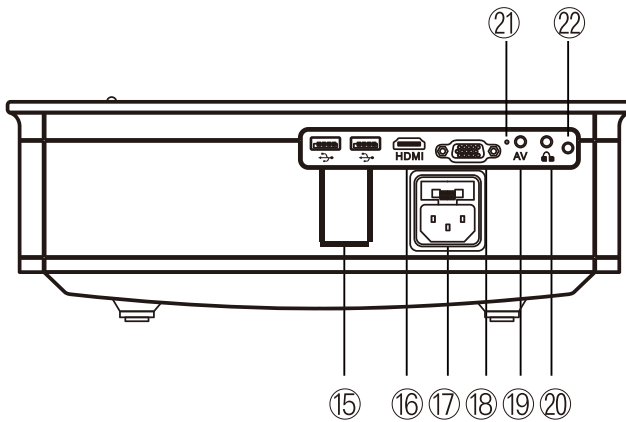
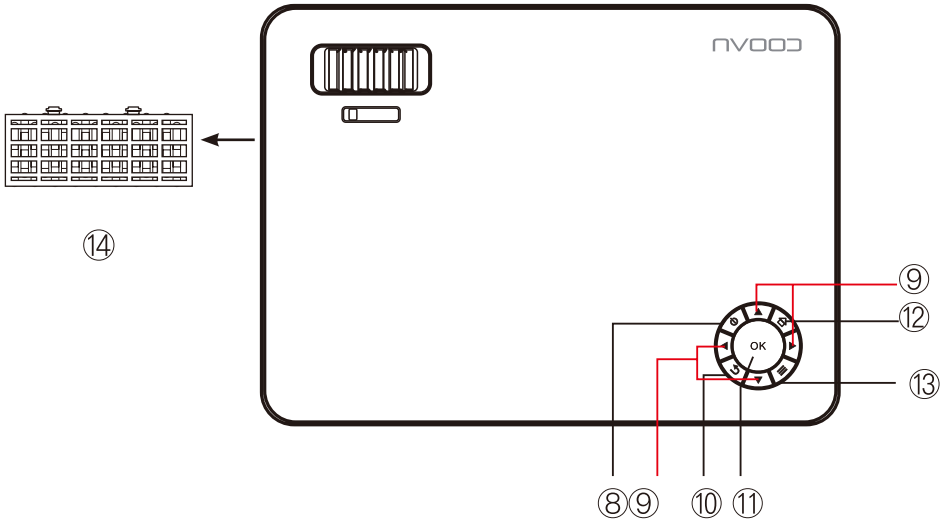
## ■ SPECIFICHE DEL PROIETTORE

Model No. A6000			
Risoluzione nativa	1920*1080P	Correzione della distorsione trapezoidale	±15° Manuale
Tecnologia di visualizzazione	LCD	Fonte di luce	LED
Uniformità della luce	0.95	Relación de aspecto	Auto/4:3/16:9
Dimensione della proiezione	34-300 inch	Distanza di proiezione	1M-8M
Tensione di alimentazione	AC 90~260V	Peso del proiettore	2850g
File di immagine	JPG/JPEG/BMP/PNG	Porta	AV/USB/VGA/HDMI
Metodo di proiezione	Anteriore / Posteriore sulla scrivania, Anteriore / Posteriore a soffitto		
File video	AVI/MP4/MKV/FLV/MOV/3GP/MPEG1/MPEG2/H.264/XVID		
File audio	AAC/MP2/MP3/PCM/FLAC/WMA		

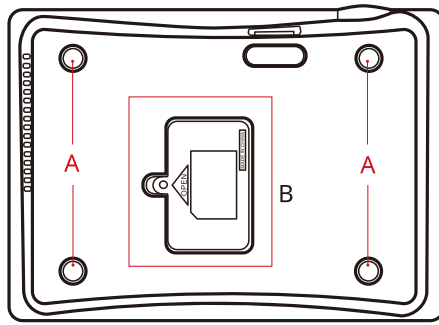
## ■ PANORAMICA DEL PROIETTORE





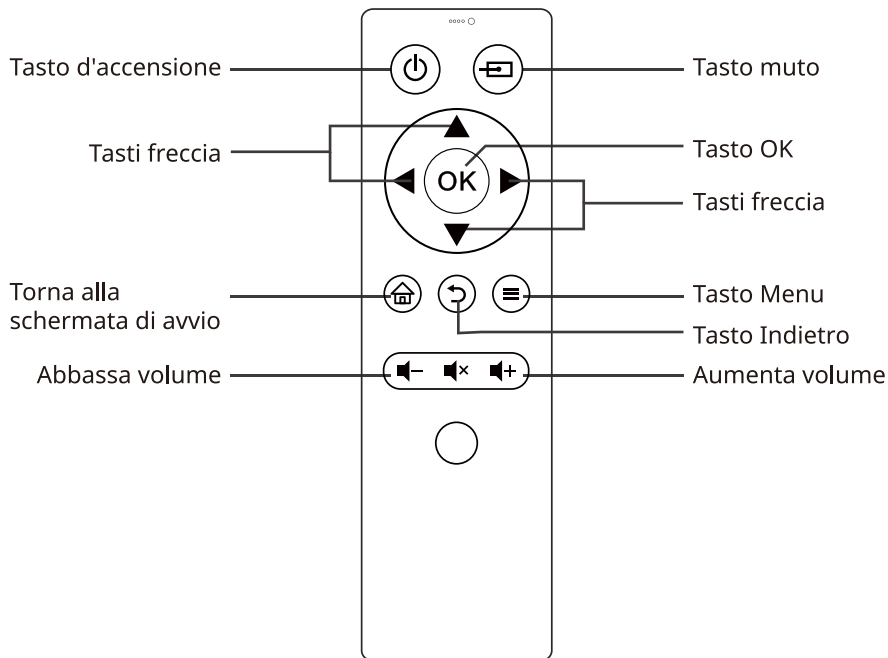


1	Anello di regolazione della messa a fuoco	Regolare la nitidezza dell'immagine
2	Anello di correzione trapezoidale	Regolare la forma dell'immagine
3	altoparlante	
4	Presa d'aria	
5	Lente	
6	Poggiapiedi regolabile	Quando lo si posiziona sulla scrivania, il poggiapiedi regolabile nella parte inferiore del proiettore può aiutare a regolare l'altezza del proiettore.
7	Uscita aria	
8	Energia	Accendere / spegnere il proiettore
9	Tasti freccia	Il parametro della modalità di menu viene utilizzato per regolare il proiettore
10	Tasto Indietro	Tornare al menu o sottomenu precedente
11	Tasto OK	Confermare l'opzione o riprodurre il tuo video
12	Torna alla schermata di avvio	
13	Menu	Aprire i menu
14	Filtro d'antipolvere rimovibile	Pulire la polvere
15	USB	Interfaccia USB
16	HDMI	Ingresso segnale HDMI
17	Ingresso alimentazione	Collegare il cavo di alimentazione
18	Porta VGA	Ingresso di VGA o ingresso di computer
19	Porta AV	Audio, ingresso video
20	Porta per auricolari	Auricolare da 3,5 mm/jack per cuffie
21	Indicatore LED	
22	IR	Segnale di ricezione remota



A	Foro di Montaggio del Proiettore (4 fori)	Fissare con viti di M5x10mm
B	Bocca spolverata	Pulire la polvere se l'immagine ha una macchia nera

## ■ REMOTE CONTROLLER



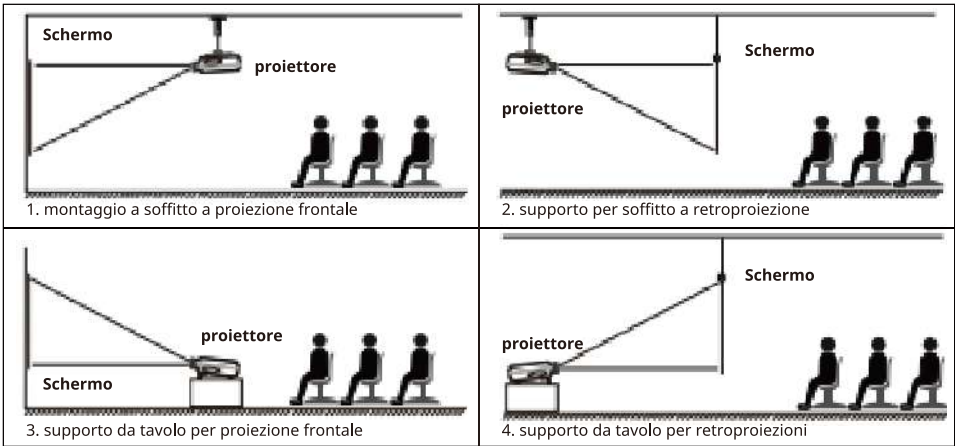
1	Tasto d'accensione	Accendere / spegnere il proiettore
2	Tasto muto	
3	Tasti freccia	Il parametro della modalità menu viene utilizzato per regolare il proiettore
4	Tasto OK	Confermare l'opzione o riproduci il tuo video
5	Tasto Menu	Aprire i menu
6	Tasto Indietro	Ritornare al menu o sottomenu precedente
7	Torna alla schermata di avvio	
8	Abbassa volume	
9	Aumenta volume	

**Nota:**

- (1). Installare 2 pezzi di batterie AAA nel telecomando prima di utilizzarlo. Non combinare batterie nuove con batterie vecchie nel telecomando, che possono causare guasti durante il funzionamento a causa di alimentazione insufficiente.
- (2). Quando si utilizza il telecomando, assicurarsi che il trasmettitore del segnale del telecomando sia mirato al ricevitore del segnale a infrarossi del proiettore (IR).
- (3). Se non si utilizza il telecomando per un periodo prolungato, estrarre le batterie per evitare perdite.

**■ INSTALLAZIONE****1. Metodo di installazione**

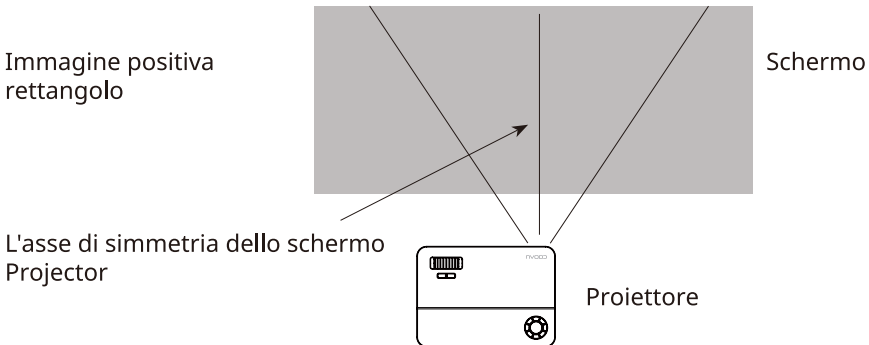
Il proiettore può essere appeso in avanti al soffitto con una speciale struttura a gancio e posizionato sulla scrivania stabile per proiettare sullo schermo in avanti in base all'ambiente operativo e alle esigenze. Inoltre, il proiettore può essere installato con altri metodi secondo le seguenti illustrazioni.



## Nota:

- (1). Quando il proiettore è installato in modo di sollevamento, non deve superare il bordo superiore dello schermo; altrimenti l'effetto dell'immagine o la correzione trapezoidale saranno interessati.
- (2). Il proiettore deve essere installato sull'asse di simmetria sinistra-destra dello schermo per evitare la distorsione trapezoidale dell'immagine a sinistra e a destra.
- (3). I dintorni del proiettore devono essere ben ventilati dopo l'installazione. Le prese d'aria non devono essere coperte o bloccate da alcun oggetto.
- (4). L'operazione di carica non è consentita durante l'installazione per evitare il rischio di scosse elettriche o guasti al circuito del proiettore.
- (5). Quando il proiettore appena installato viene acceso per la prima volta, i margini superiore e inferiore dell'immagine potrebbero mostrare distorsione trapezoidale e sfocata. Si prega di regolarlo in base al debug del proiettore.

Tenere il proiettore ad un'altezza in cui l'obiettivo è simmetria assiale rispetto allo schermo. Se ciò non è possibile, utilizzare l'anello di correzione trapezoidale per regolare l'immagine.



Quando si installa correttamente il proiettore, l'immagine è Proiettore rettangolare

**Nota:**

A. Quando si appende il proiettore, notare che il proiettore non può essere più alto del bordo dello schermo di proiezione; altrimenti influenzerà l'effetto dell'immagine o la correzione trapezoidale.

B. Quando si installa o si sposta il proiettore, notare che la superficie dell'obiettivo del proiettore deve essere parallela allo schermo del proiettore. E l'angolo di inclinazione del proiettore (su o giù) deve essere di  $\pm 50^\circ$ , non superare l'intervallo della funzione di distorsione trapezoidale.

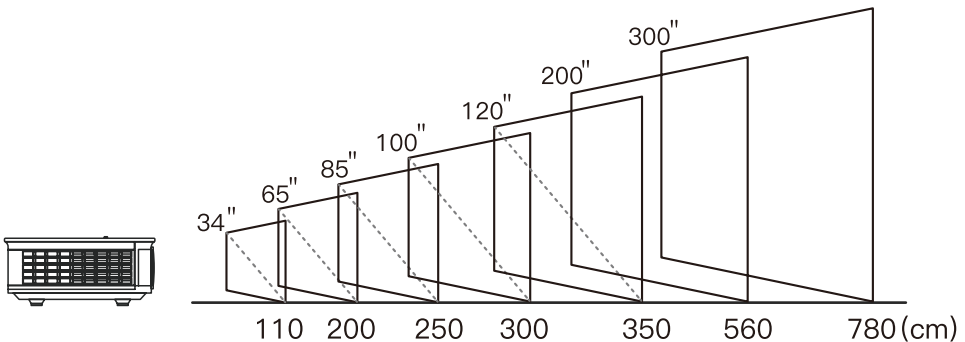
C. Quando si installa il proiettore, posizionare il proiettore in un'area ben ventilata e non coprire o ostruire il foro di ventilazione.

D. Non eccitare durante l'installazione del proiettore per evitare scosse elettriche o guasti al circuito del proiettore.

E. Quando si accende prima il proiettore, è normale che l'immagine sia sfocata e anamorfica. Per favore non preoccuparti. È possibile utilizzare l'anello di messa a fuoco e la funzione di correzione della distorsione trapezoidale per regolare l'immagine, nonché modificare la distanza di proiezione per ottenere un'immagine più chiara.

**2. Distanza e dimensioni della proiezione**

Si prega di seguire i dati nella tabella qui sotto, per regolare la dimensione dell'immagine e la distanza. (Rapporto d'aspetto: 16: 9, impostazione predefinita)



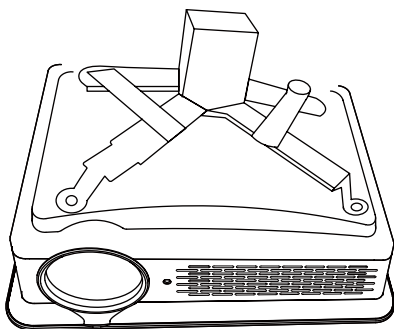
**La distanza di visione consigliata è di circa 3,2-3,5 m.**

La dimensione dell'immagine dipende dalla distanza tra proiettore e schermo, potrebbe esserci una deviazione del 3% tra i dati sopra elencati. Impostazioni diverse causano varie distanze. Essere troppo lontani o troppo vicini tra il proiettore e la parete / lo schermo, o la regolazione errata dell'anello di messa a fuoco e della chiave di volta potrebbe causare un'immagine scadente.

Distanza	Grandezza di schermo
110cm	34 inch
200cm	65 inch
250cm	85 inch
300cm	100 inch
350cm	120 inch
560cm	200 inch
780cm	300 inch

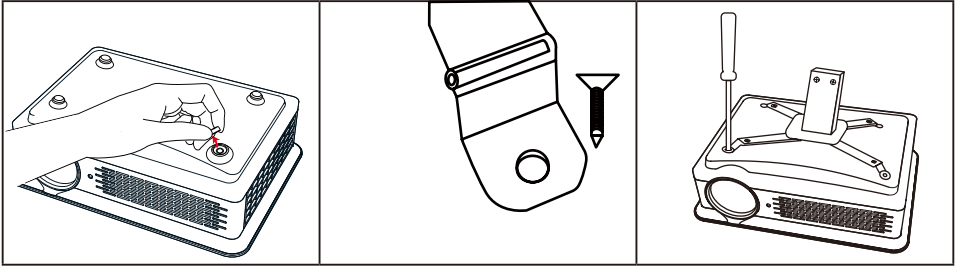
### 3. Installare sul soffitto

A. Si prega di acquistare un kit di montaggio a soffitto del proiettore universale e quattro viti di M5 x 10.





B. Rimuovere i cuscinetti neri e utilizzare le viti di M5 \* 10mm per appendere il proiettore sul supporto.



## ■ PROIETTORE DI AVVIAMENTO

### 1. Accendere il proiettore

A. Installare due batterie AAA sul telecomando prima dell'uso.

B. Collegare il cavo di alimentazione, l'indicatore LED sarà verde, quindi rosso. Dopo aver premuto il tasto di accensione sul telecomando o sul pannello, la spia LED diventerà verde.

C. Rimuovere il copriobiettivo del proiettore, la lampada inizierà a funzionare 2-4 secondi dopo. Quando un'immagine viene proiettata sullo schermo, la macchina funziona senza problemi. Se la prima schermata di proiezione non è la schermata di avvio, premere "▲▼◀▶" sul telecomando o sul proiettore per selezionare la sorgente del segnale. (Quando si collega USB a questo proiettore, la sorgente del segnale USB verrà identificata automaticamente.)

D. Regola l'anello trapezoidale per ottenere una forma rettangolare.

E. Regolare l'anello di messa a fuoco o ruotare l'obiettivo del proiettore per ottenere le migliori prestazioni dell'immagine. (Se è ancora sfocato, provare a regolare il proiettore a distanza.)

F. Prima di riprodurre i file, selezionare prima la sorgente corrispondente sul proiettore. Se non si seleziona la sorgente corretta, il proiettore non sarà in grado di rilevare il segnale.

G. Premere il tasto "≡" sul telecomando per inserire la lingua OSD per impostare la lingua preferita.

## 2. Spegner il proiettore

- (1). Premere il pulsante di accensione quando il proiettore è in uso, per farlo passare alla modalità standby.
- (2). Quando il proiettore passa in modalità standby, la luce diventa rossa da verde.

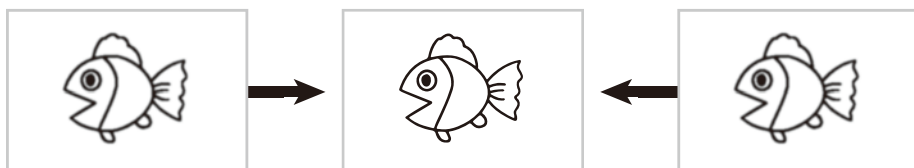
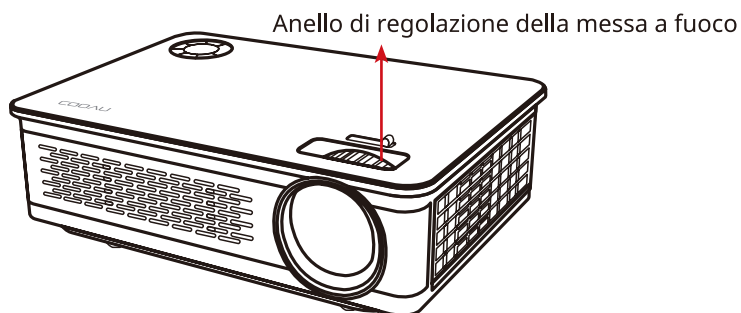
## ■ REGOLAZIONE DELL'IMMAGINE

Quando si utilizza il proiettore per la prima volta, in genere viene visualizzata un'immagine poco chiara. Ciò è dovuto alla sfuocatura dell'obiettivo o all'impostazione errata del trapezio.

**Si prega di seguire i passaggi seguenti per correggere:**

### 1. Regolazione della messa a fuoco

A. Ruota lentamente l'anello di messa a fuoco. Allo stesso tempo, controlla attentamente il punto di risoluzione. Il miglior punto di messa a fuoco per l'obiettivo sarebbe dove l'immagine più chiara.

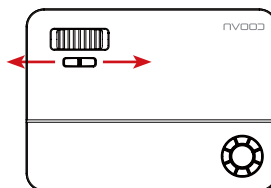
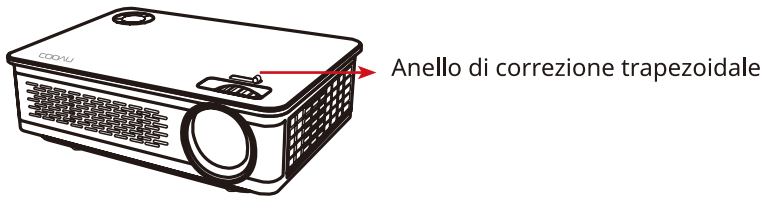


**Nota:**

Se è ancora sfocato, provare a regolare la distanza di proiezione. Essere troppo lontani o troppo vicini tra il proiettore e la parete / lo schermo, o la regolazione errata dell'anello di messa a fuoco e della chiave di volta potrebbe causare un'immagine scadente.

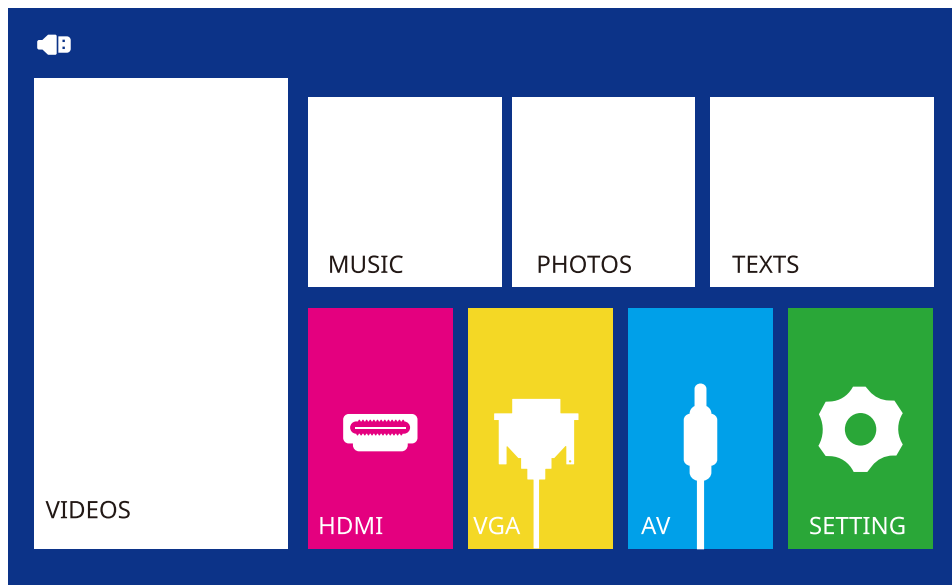
**2. Correzione trapezoidale**

Se l'immagine proiettata ha una forma trapezoidale, regolare l'anello trapezoidale per ottenere una forma rettangolare. Spostare lentamente l'anello di correzione trapezoidale sulla parte superiore del proiettore fino a quando l'immagine non diventa quadrata. L'immagine può essere regolata fino a  $\pm 15^\circ$ . Se la distorsione trapezoidale è ancora spostando l'anello di correzione della distorsione trapezoidale nella posizione limite, ridurre la distanza verticale tra il proiettore e il centro dello schermo del proiettore. Nel modo del supporto da tavolo, è possibile modificare l'angolo di proiezione utilizzando i piedini regolabili.



## ■ CONFIGURAZIONE DEL PROIETTORE

La normale schermata di avvio del proiettore è la seguente.



### 1. Selezionare la sorgente di input

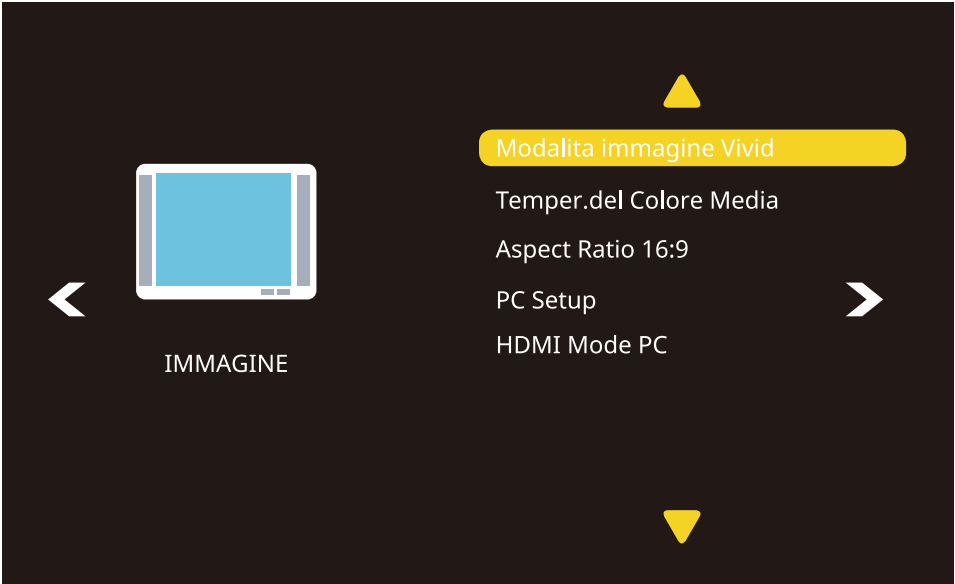
Quando viene visualizzato il messaggio "Nessun segnale", è necessario selezionare la sorgente di ingresso:

- (1). Premere il tasto "▲▼◀▶" sul telecomando o sul proiettore per selezionare il segnale desiderato, quindi premere il tasto "OK" sul telecomando.
- (2). Quando si collega l'USB a questo proiettore, la sorgente del segnale USB verrà identificata automaticamente.

### 2. Metodo di impostazione dei menu

- (1). Premere "≡" sul telecomando o sul proiettore per visualizzare i menu.
- (2). Premere il tasto "◀▶", il menu si sposterà su "IMMAGINE"> "AUDIO"> "TEMPO"> "OPZIONI".
- (3). Selezionare l'interfaccia di regolazione, utilizzare il tasto "▲▼" per scegliere l'elemento desiderato.
- (4). Premere "OK" o "◀▶" per regolare il parametro della voce.

## MENU di IMMAGINE



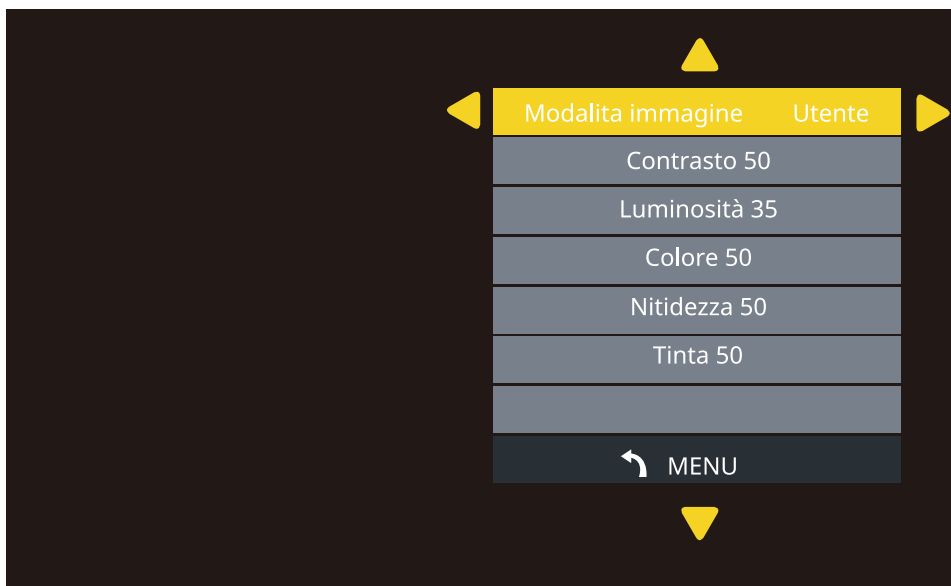
	Modalità	Funzione
Modalita immagine	Utente/Vivid/Standard/Soft	5 modalità immagine per regolare "Contrasto/ Luminosità/Colore / Nitidezza / Tinta" dell'immagine
Temper.del Colore	Media/Caldo/Utente/Freddo	Passare dalla modalità di temperatura di colore
Aspect Ratio	Auto/16:9/4:3	Impostare le proporzioni dell'immagine.
PC Setup		
HDMI Mode PC	HDMI Mode PC/AV	Impostare la modalità HDMI

## Suggerimenti:

### (1). Modalità immagine

Nella modalità immagine, è possibile scegliere "Utente/Vivid/Standard/Soft" per regolare il " Utente/Contrasto/Luminosità/ Colore/Nitidezza/Tinta " dell'immagine.

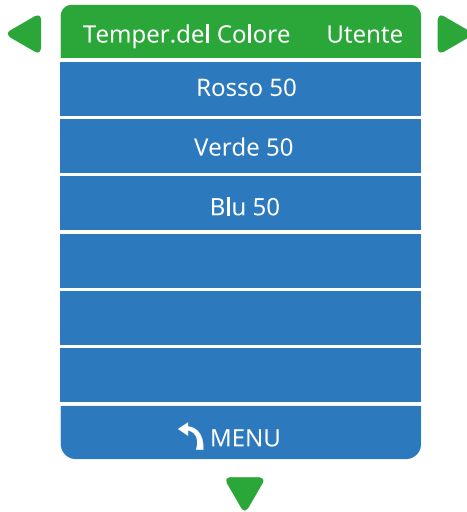
Nella opzione di immagine di Modalità-Utente, è possibile regolare il "Utente/Contrasto/Luminosità/Colore/Nitidezza" dell'immagine tramite il pulsante " ◀ ▶ " sul telecomando nell'intervallo "0-100".



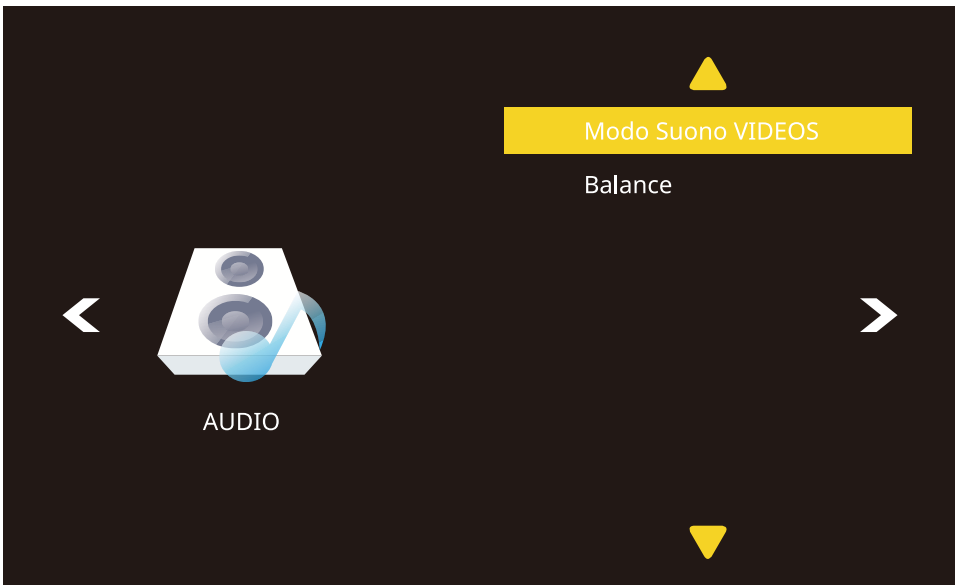
### (2). Temperatura di colore

In Temperatura di colore, è possibile scegliere le diverse opzioni, come Medio/Caldo/Utente/ Freddo.

Nell'opzione Utente temperatura colore, è possibile regolare "Rosso/Verde/Blu" dell'immagine tramite il pulsante " ◀ ▶ " sul telecomando nell'intervallo "0-100".



## MENU di AUDIO



	<b>Modalità</b>	<b>Funzione</b>
Modo Suono	VIDEOS/Sport/Standard/ MUSIC	Impostare la modalità audio
Balance	-50~+50	Bilanciare il suono del canale sinistro e destro dell'altoparlante

## TEMPO



	<b>Modalità</b>	<b>Funzione</b>
Orologio	Date/Mese/Anno/Ora/Minuto	
Off Time Off	Off/Once/Quotidiano/Lun-Ven/ Len~Sab/Sab~Dom/Sunday	
On Time Off	Off/Once/Quotidiano/Lun-Ven/ Len~Sab/Sab~Dom/Sunday	
Timer spegnimento disattivato	Off/10min/20min/30min/60min/ 90min/120min/180min/240min	Impostare il tempo di spegnimento del proiettore



## MENU DELLE OPZIONI



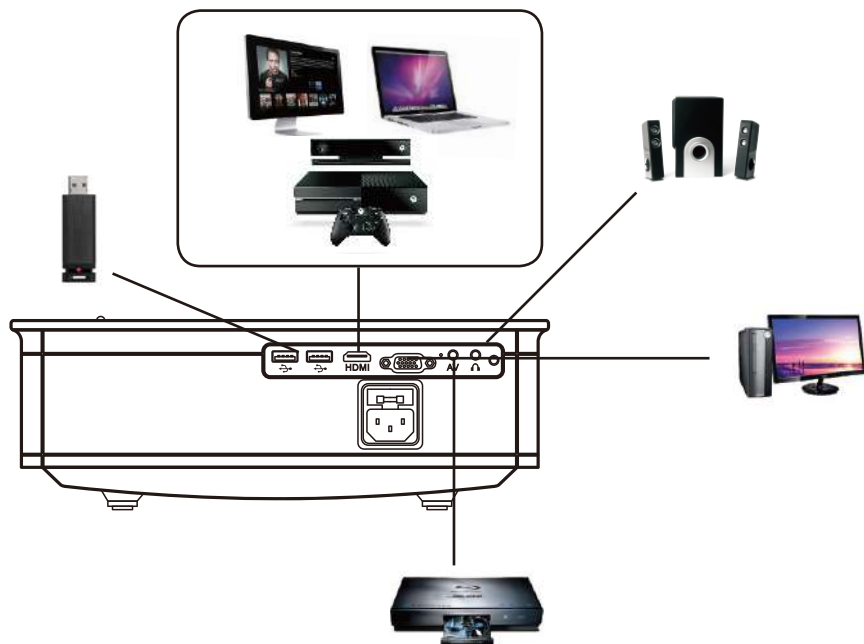
	<b>Modalità</b>	<b>Funzione</b>
Impost. Lingua	Inglese, francese, italiano, spagnolo, giapponese, ecc.	Impostare la lingua visualizzata nell'interfaccia operativa
Riprist. Imp. Predefinite		Ripristinare tutte le impostazioni alle impostazioni di fabbrica originali
Blending	Alto/Off/Basso/Middle	Regolare la trasparenza dell'interfaccia del menu
OsdDuration	Off/5 sec/10 sec/15 sec	Regolare la durata del mantenimento dell'interfaccia del menu
Flip 2	Flip 1/ Flip 2/ Flip 3/ Flip 4	Impostare la modalità di proiezione: anteriore / posteriore sulla scrivania, anteriore / posteriore sul soffitto
Enfoque 0		
Aggiornamento software (USB)	Aggiornare software	Aggiornare la versione del software del proiettore

## Suggerimenti:

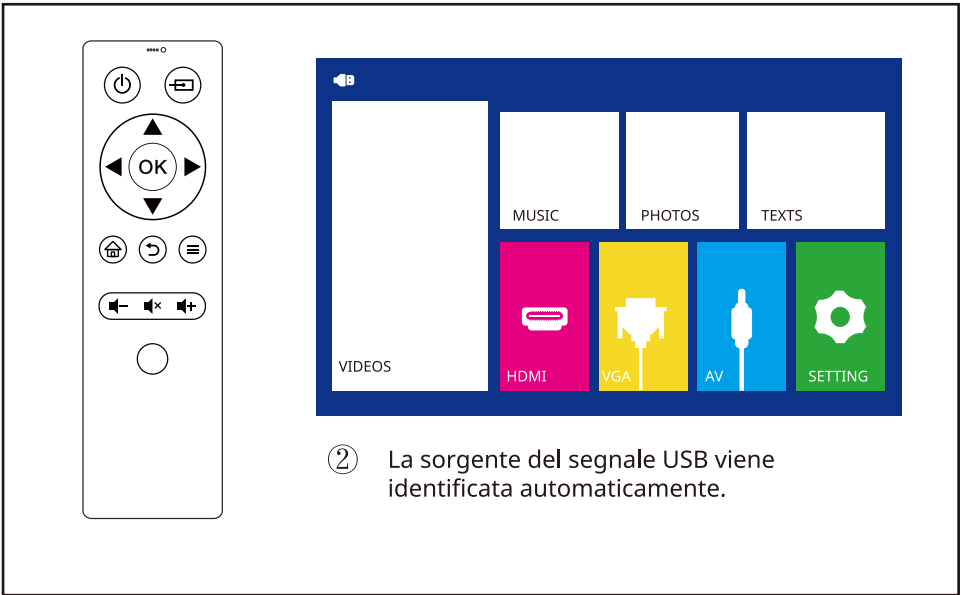
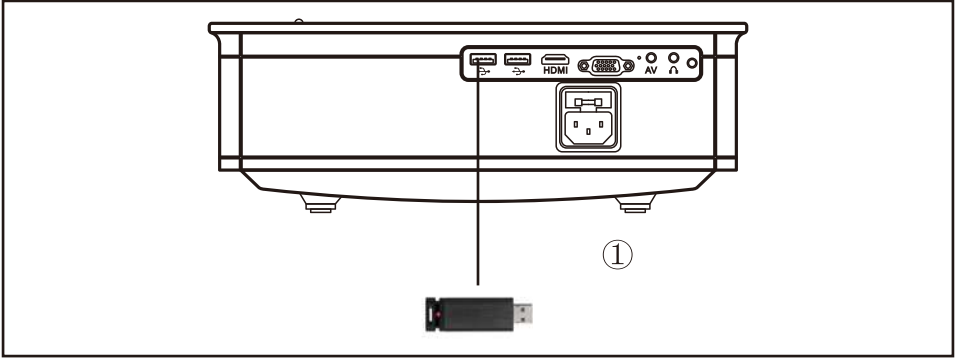
1. Se l'icona del menu è grigia, ciò significa che questa opzione non può essere regolabile in questa modalità.
2. Questo proiettore supporta l'audio dolby.

## ■ COLLEGAMENTO LINEE SEGNALI

Il proiettore COOAU A6000 ha 6 fonti di segnale, jack per cuffie AV / VGA / HDMI / USB1 / USB2 / 3.5mm. Si prega di elezionare la porta di connessione corretta per connettere il tuo dispositivo (PC, telefono, lettore DVD, barra audio, USB, PS4 ecc.)

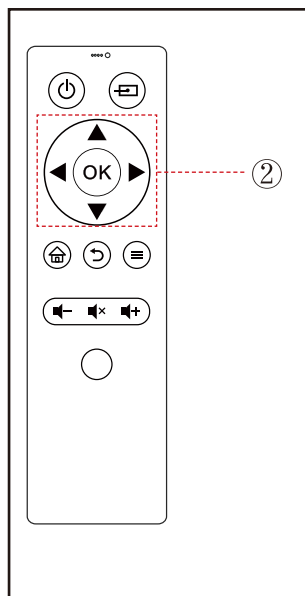
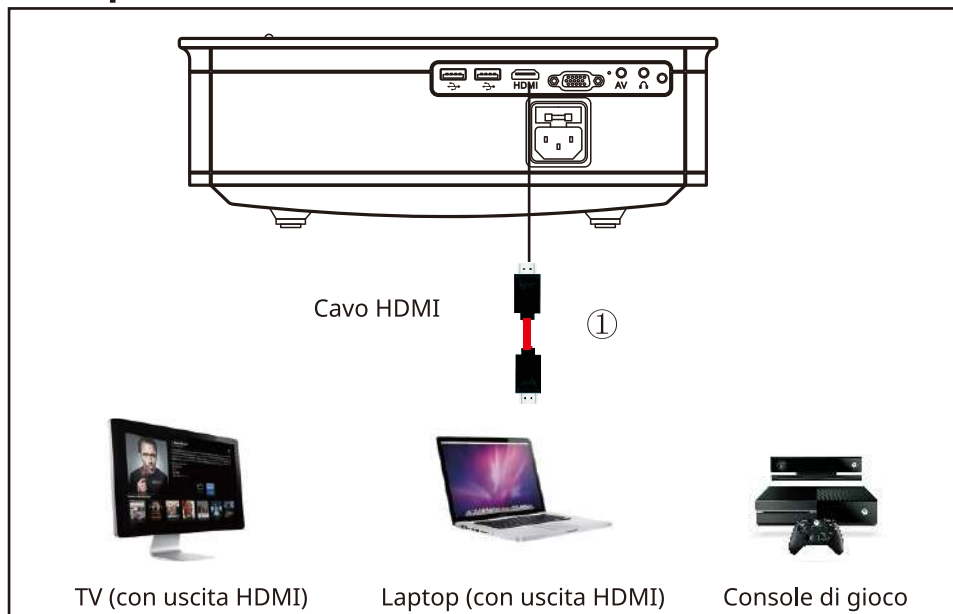


# 1. Collegamento a USB



**Nota:** in generale, quando si collega l'USB a questo proiettore, la sorgente del segnale USB verrà identificata automaticamente.

## 2. Dispositivo con uscita HDMI



## Connessione al Computer

Utilizzare del cavo HDMI o VGA nella confezione per il collegamento con il proiettore.

(Si consiglia una connessione HDMI per proiettare film, video e altri file che devono essere HD.)

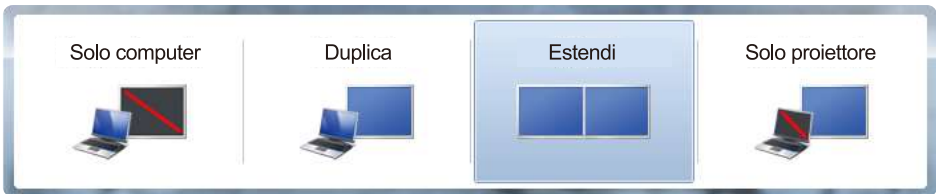
A. Accendere il computer e il proiettore;

B. Collegare il cavo HDMI/ VGA alla porta HDMI/ VGA del computer;

C. Collegare l'altra estremità a qualsiasi porta HDMI/ VGA disponibile sul proiettore;

D. Seleziona HDMI/ VGA come sorgente del segnale per proiettare qualsiasi file sul tuo computer;

E. Sul tuo laptop, tieni premuti i tasti della scheda "Win + P" per cambiare la modalità di visualizzazione:



**Solo computer:** è l'opzione predefinita: viene visualizzata solo sul monitor principale.

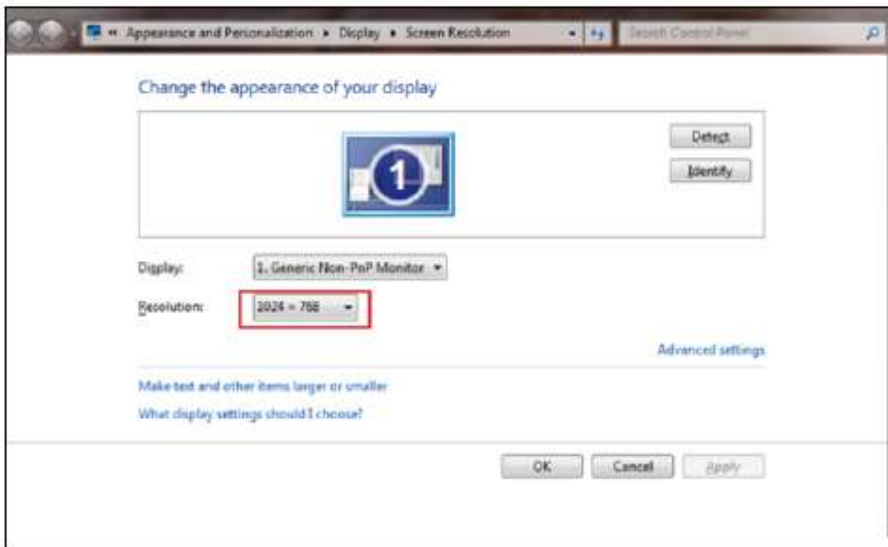
**Duplicare:** consente a tutti i monitor di visualizzare la stessa cosa duplicando il desktop su ciascun monitor.

**Estendere:** fa sì che tutti i tuoi monitor si comportino come un unico grande monitor estendendo il desktop su tutti.

**Solo proiettore:** viene visualizzato solo sul monitor secondario come un proiettore.

È possibile modificare la risoluzione dello schermo nella modalità Solo proiettore

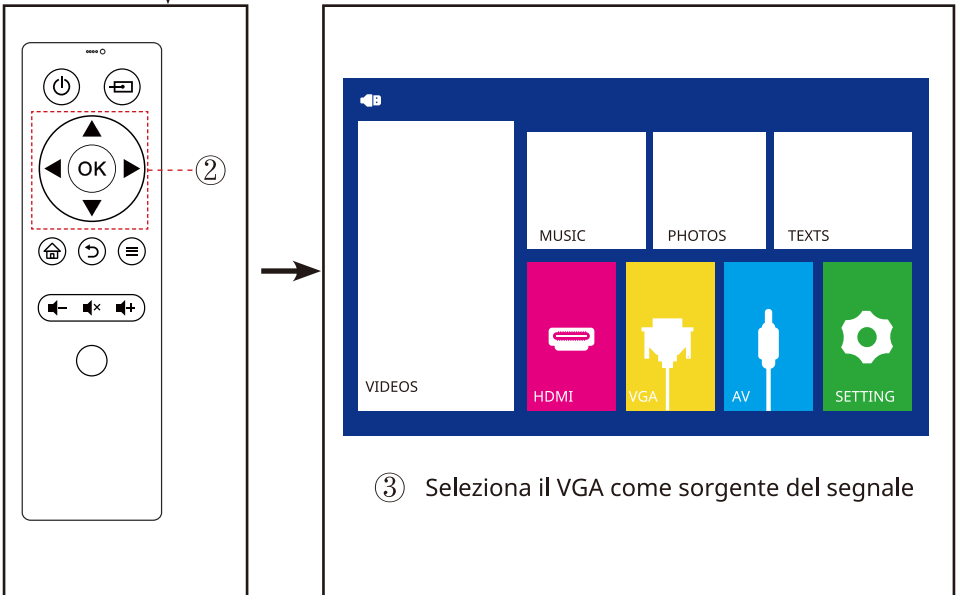
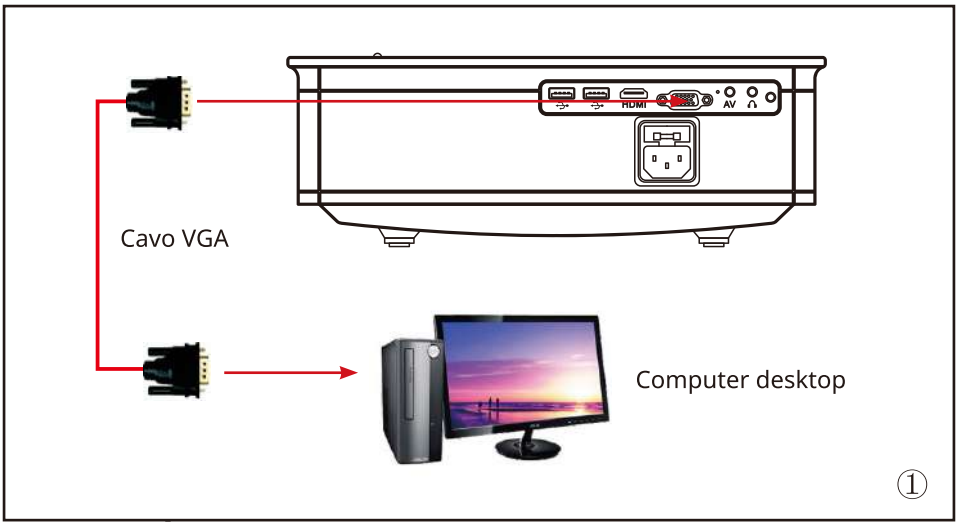
**Metodo:** Scegli Start → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Regolare risoluzione di schermo



**Nota:**

A. La connessione VGA può trasmettere solo segnali analogici di video e non audio. È necessario un altoparlante esterno quando il dispositivo è collegato tramite cavo VGA.

B. Quando si prevede di guardare video HD, contattare il proiettore al computer tramite un cavo HDMI.



Quando si collega il proiettore al notebook, potrebbe essere necessario premere Fn + F \* (F1-F10 sulla tastiera) per modificare l'uscita. A causa di ciascuna marca della differenza di funzione del pulsante del computer, è possibile fare riferimento alla tabella seguente.

Haier	Fn+F3
NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5
Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8
Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
COMPAQ	Fn+F4
GATEWAY	Fn+F4
LG	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10

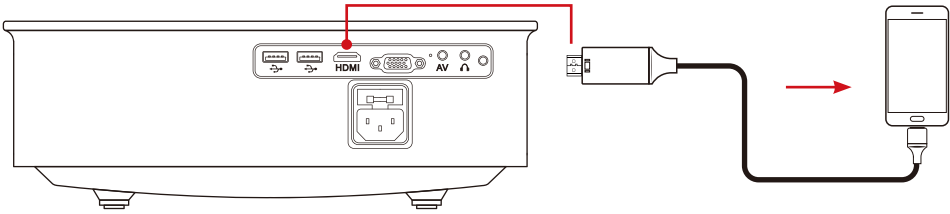


### 3. Collegamento al dispositivo mobile

#### Connettiti con il telefono Android:

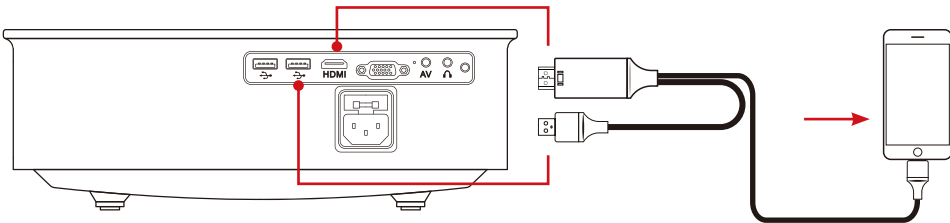
(Nota: controlla se il tuo telefono Android supporta o meno la funzione MHL e il cavo MHL-HDMI non incluso)

- A. Collega il proiettore e lo smartphone Android con il cavo MHL-HDMI.
- B. Scegli la sorgente del segnale: "HDMI"



#### Connettiti con il sistema IOS:

- A. Collega il proiettore e l'iPhone con un cavo da Lightning a HDMI (non incluso)
- B. Scegli la sorgente del segnale: "HDMI"



#### Connettiti con un dongle WiFi Anycast:

- A. Collega Anycast con la porta micro USB e un'altra porta USB all'alimentatore.
- B. Collegare Anycast alla porta HDMI del proiettore e commutare la sorgente del proiettore su HDMI.
- C. Verrà visualizzato il menu principale Anycast sullo schermo del proiettore.

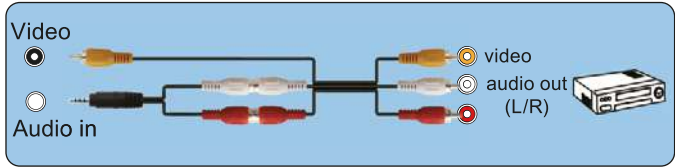
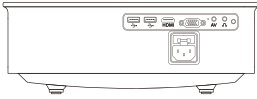
**Nota:** se è necessario il dongle WiFi, inviare un'e-mail a [support05@cooau.com](mailto:support05@cooau.com)



## 4. Collegamento al lettore DVD

Utilizzare il cavo AV nella confezione.

- A. Accendere il lettore DVD e il proiettore;
- B. Collegare i connettori femmina colorati al cavo RCA del tuo lettore DVD;
- C. Collegare il connettore nero alla porta di ingresso audio del proiettore;
- D. Collegare il connettore giallo di un altro lato alla porta video del proiettore;
- E. Premere il tasto “▲ ▼ ◀ ▶ ” sul telecomando o sul proiettore per selezionare la sorgente AV corretta.



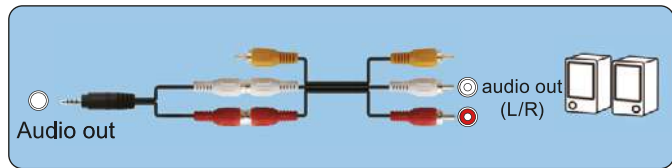
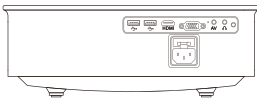
## Oppure usare il cavo HDMI:



## 5. Collegamento alla barra audio

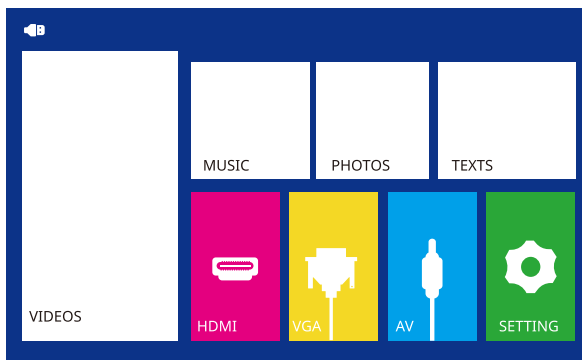
A. Utilizzare il cavo AV in dotazione per collegare la barra audio al proiettore.

B. Accendere il proiettore e la barra audio



## ■ FUNZIONAMENTO DEL RIPRODUZIONE

### 1. Riproduci VIDEO/MUSIC /PHOTO /TEXT (in modalità USB)



In generale, quando si collega l'USB a questo proiettore, la sorgente del segnale USB verrà identificata automaticamente.

A. Per riprodurre un file video, selezionare prima "Film / Musica / Foto / Testo" nella schermata principale, quindi premere il tasto "OK" sul proiettore o sul telecomando.

Nota: nella riproduzione video sono supportati solo AVI, MP4, MKV, FLV, MOV, RMVB, 3GP, MPEG1, MPEG2, H.264 e XVID.

B. Premere "◀" e "▶" sul proiettore o sul telecomando per selezionare l'apparecchiatura per la memorizzazione dei file. Premere il tasto "OK" per accedere al passaggio successivo.

Nota: per la riproduzione di video, supporta solo alcuni formati audio, come MP2, MP3, PCM, FLAC, WMA, AAC ecc.

Il proiettore A6000 supporta Dolby. In caso di domande sul Dolby Playing, inviare un'e-mail a support05@cooau.com.

Forniremo una soluzione rapida in 24 ore.

C. Premere "◀" e "▶" sul proiettore o sul telecomando per selezionare il file (o la cartella per accedere alla sottocartella) desiderato. Premere il tasto "OK" per riprodurlo.

## 2. Interfaccia di riproduzione



- (1) Scegliere il video e premere il pulsante "OK" per richiamare le opzioni operative come mostrato.
- (2) Premere il tasto "▲ ▼ ◀ ▶" per selezionare l'opzione.
- (3) Premere il pulsante OK per confermare.
- (4) Premere una volta il tasto " ▼ " sul proiettore o sul telecomando, l'operazione verrà chiusa.

**Nota:**

**Riproduci:** riproduce o mette in pausa il video corrente;

**FB:** riavvolgimento rapido, riavvolge rapidamente il video durante la riproduzione. La velocità di riavvolgimento varia da 2 X a 32X;

**FF:** Avanzamento rapido, spinge il video per avanzare rapidamente durante la riproduzione. La velocità di avanzamento varia da 2X a 32X;

**Prec:** Precedente, torna al video precedente;

**Successivo:** passare al video successivo;

**Step:** uscire dal video corrente;

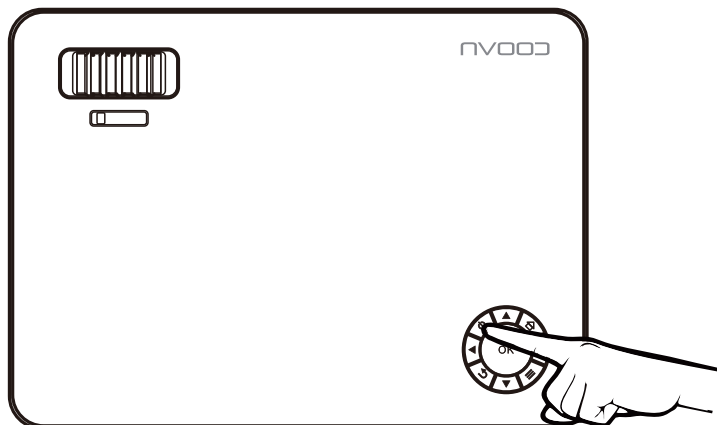
**R\_ALL:** ha le opzioni di Repeat 1, RepeatAll e RepeatNONE.

Premere il pulsante OK per alternare tra queste opzioni. Ripeti tutti i loop per riprodurre tutti i video nella playlist;

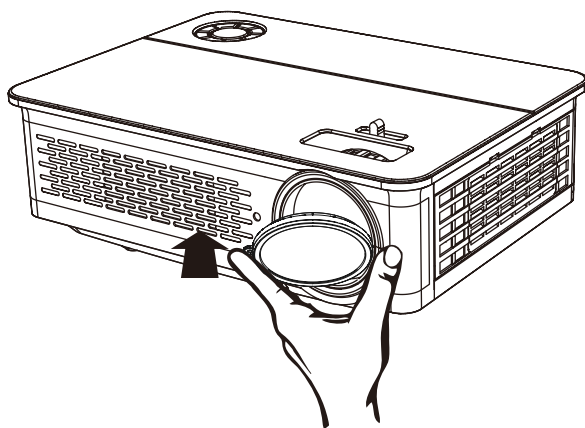
Imposta A / Imposta B / Nessuno: seleziona Imposta A premendo il pulsante OK per impostare un punto temporale e seleziona Imposta B premendo il pulsante OK per impostare un altro punto temporale durante la riproduzione del video, quindi eseguirà il ciclo per riprodurre il frammento video tra questi punti. Seleziona Nessuno per tornare alla normale modalità di riproduzione;

## ■ SPEGNIMENTO SICURO

1. Premere il tasto "⏻" sul proiettore o sul telecomando.
2. Avvitare l'anello di messa a fuoco per assicurarsi che l'obiettivo sia completamente riposto all'interno del proiettore.



3. Scollegare il cavo di alimentazione del proiettore.
4. Coprire l'obiettivo e conservare il proiettore in un luogo fresco e asciutto.



**Nota:**

Se si ritorna direttamente dal proiettore premendo “ ⏻ ” sul proiettore o sul telecomando, il proiettore sarà in modalità standby. Per risparmiare energia, suggeriamo:

- (1). Premere “ ⏻ ” sul proiettore o sul telecomando;
- (2). Scollegare il cavo di alimentazione dopo che la ventola ha smesso di funzionare.

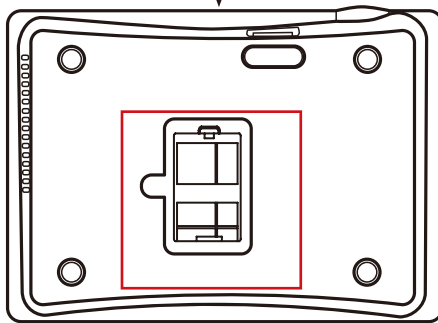
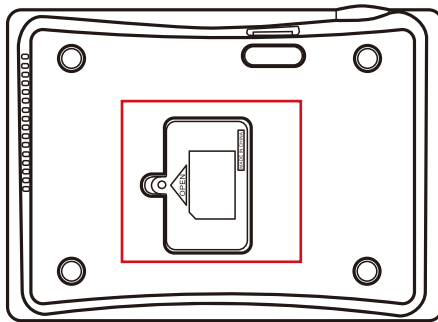
## ■ GARANZIA

Grazie mille per il tuo acquisto e supporto! Forniamo una garanzia di 3 anni per il proiettore A6000. In caso di domande, non esitate a contattarci via **support05@cooau.com**.

## ■ RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

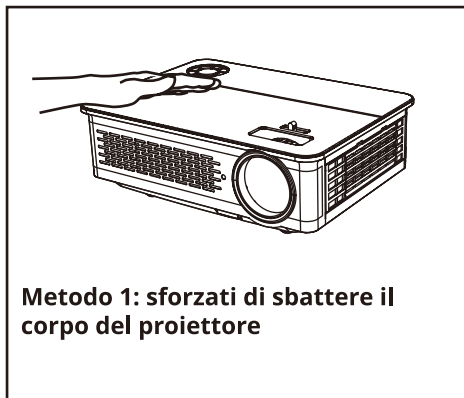
### 1. Come eliminare i punti neri sull'immagine?

- A. Utilizzare un cacciavite per rimuovere le viti;
- B. Aprire il coperchio della bocca della polvere;
- C. Esercitarsi per sbattere il proiettore da una direzione contraria, oppure usare direttamente il vento freddo dell'asciugacapelli per soffiare la bocca della polvere.



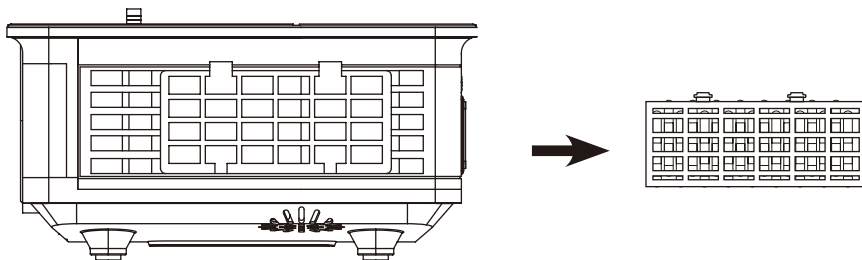
Aprire il coperchio della spolverata





## 2. Come pulire il filtro di antipolvere?

A. Rimuovere il coperchio di antipolvere dal proiettore

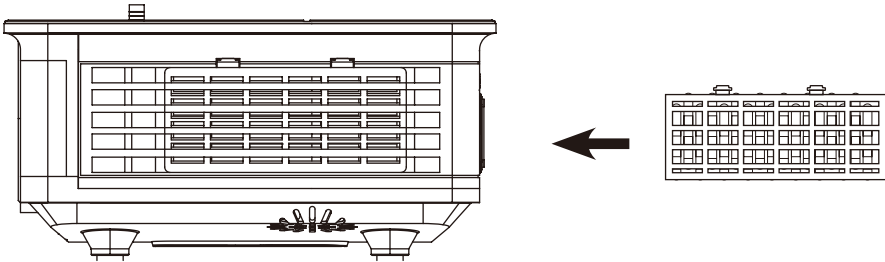


B. Lavarlo con acqua e spazzarla per capelli morbida





## C. Installarlo nel proiettore dopo l'asciugatura



### Nota:

- A. Utilizzare un panno umido per pulire regolarmente l'involucro. Il detergente neutro può essere usato per macchie gravi. Non utilizzare detergenti aggressivi o solventi, come alcol o diluenti.
- B. Utilizzare un aerografo o carta per lenti per pulire l'obiettivo e fare attenzione a non graffiarlo o graffiarlo.
- C. Si prega di pulire regolarmente l'apertura di ventilazione e l'altoparlante. Il proiettore si surriscalda se bloccato con polvere che causa guasti.
- D. Si prega di pulire il proiettore con una spazzola morbida. Non utilizzare accessori rigidi, come uno strumento per la pulizia delle fessure, al fine di evitare danni al proiettore.

## 3. Risoluzione dei problemi

I problemi elencati di seguito potrebbero verificarsi durante il funzionamento del proiettore. Si prega di fare riferimento ai possibili fattori che potrebbero causare la risoluzione del problema.

Problema	Soluzione
<p>1. Il proiettore ha un'immagine ma nessun audio?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Il proiettore o il dispositivo collegato (PC, DVD, ecc.) è silenziato</li> <li>* Il formato audio non è supportato dal proiettore</li> <li>* La connessione VGA può trasmettere solo segnali analogici di video e non audio. È necessario un altoparlante esterno quando il dispositivo è collegato tramite cavo VGA.</li> <li>* Crittografia applicata ai video o al lettore multimediale che contiene il video. Prova altri video per definire questa possibilità.</li> <li>* Escludere le possibilità di cui sopra, provare un altro cavo HDMI/ altoparlante esterno e un disco USB 2.0 all'interno di un disco rigido 32G/USB entro 1TB per riprodurre direttamente per verificare se il video e l'audio sono entrambi disponibili.</li> </ul>
<p>2. Il proiettore ha un audio ma nessun display?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Il formato video non è supportato dal proiettore.</li> <li>* Crittografia applicata ai video o al lettore multimediale che contiene il video</li> <li>* Se la lampada del proiettore è spenta con la sola riproduzione audio, la lampada è difettosa. Si prega di contattare COOAU per una sostituzione.</li> <li>* Provare un altro cavo HDMI se selezioni la sorgente di ingresso HDMI</li> </ul>
<p>3. Perché lo schermo di proiezione non mostra alcun segnale?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati correttamente e saldamente</li> <li>* Assicurati di selezionare la sorgente di input corretta. Ad esempio, se si collega il cavo HDMI, selezionare HDMI nell'interfaccia di Input Source</li> <li>* Il disco USB 2.0 è supportato su questo proiettore. Se è collegata una USB 3.0, mostrerà solo nessun segnale.</li> </ul>

<p>4. Come posso fare se l'immagine è sfocata o fuori forma?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Regolare la messa a fuoco e la distorsione trapezoidale spostandola verso sinistra / destra fino a visualizzare le immagini migliori</li> <li>* Si prega di collocare il proiettore su una superficie piana in orizzontale o in verticale. Un'inclinazione di qualsiasi angolo può comportare visualizzazioni sfocate o colori irregolari</li> <li>* Un ambiente più scuro ha suggerito di ottenere le migliori prestazioni di proiezione</li> <li>* La distanza ammissibile di 1,1 m / 34 pollici - 7,8 m / 300 pollici tra il proiettore e lo schermo / la parete sporgenti</li> <li>* Se possibile, la parete sporgente o lo schermo sono bianchi puliti.</li> </ul>
<p>5. Come posso fare se l'immagine è capovolta?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Immettere Menu-Opzione-Flip per capovolgere l'immagine di proiezione di conseguenza.</li> </ul>
<p>6. Come posso fare se lo schermo di proiezione non è quadrato o alleato in orizzontale?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Accertarsi che il proiettore sia posizionato su una superficie piana con la luce del proiettore al centro dello schermo.</li> <li>* Assicurarsi che lo schermo del proiettore sia posizionato in orizzontale.</li> </ul>
<p>7. Come posso fare in caso di distorsione del colore?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Assicurati che la sorgente video abbia una buona risoluzione.</li> <li>*Regolare i colori:inserisci Menu-Immagine-Temperatura colore, quindi seleziona diverse modalità e regola il valore di conseguenza.</li> <li>* Ripristinare le impostazioni del produttore del proiettore: accedere a Menu-Opzione-Ripristina impostazioni di fabbrica per ripristinare.</li> </ul>
<p>8. Il telecomando non risponde?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Assicurarsi che le batterie siano installate correttamente e che l'alimentazione sia sufficiente.</li> <li>* Il telecomando funziona con il proiettore tramite il ricevitore IR. Il telecomando funziona solo quando il ricevitore IR si trova entro la distanza di reazione diretta e non risponde se il ricevitore IR è bloccato o coperto.</li> </ul>

<p>9. There are small dots on display?</p>	<p>*Potrebbe essere causato durante l'installazione o la spedizione, si prega di contattare COOAU per ottenere il video su come pulirlo.</p>
<p>10. Questo proiettore può supportare l'effetto 3D?</p>	<p>* Il proiettore supporta la sorgente video 3D e le prestazioni di visualizzazione 3D sono ottenibili con gli occhiali 3D Rosso-Blu; ma ti preghiamo di comprendere che l'esperienza non sarà migliore rispetto a quella in teatro e non la consigliamo se hai aspettative più alte sull'effetto 3D.</p>
<p>11. Perché la lampada del proiettore non si accende?</p>	<p>* Si prega di contattare COOAU per assistenza in questo caso.</p>
<p>12. Che tipo di cavo è necessario per collegare TV BOX, bastone di fuoco e lettore DVD al proiettore?</p>	<p>* Cavo HDMI per tutti i dispositivi sopra menzionati. Per alcuni PC senza porta HDMI, il cavo VGA funzionerà. Alcuni lettori DVD richiedono il collegamento del cavo AV.</p>
<p>13. Perché alcuni ritardo / a scatti appaiono durante la riproduzione di video o giochi?</p>	<p>* A causa del collo di bottiglia tecnico degli attuali proiettori 1080p, la maggior parte dei proiettori 1080p sul mercato non è in grado di riprodurre agevolmente video 1080p / 60fps. Spero che tu possa capire Modifica 1080p / 60fps in 1080p / 30fps. Se il problema non può essere risolto, si prega di contattare support05@cooau.com</p>

## 保証とサポート

### [カスタマーサポート]

本機についてご不明な点や技術的なご質問、故障と思われる時のご相談については、品番とAmazon注文番号を記入した上で、下記のメールアドレスまでお問い合わせください。

最も早い営業日に返信を差し上げさせていただきます。

(保証書は最後にあります)

公式メールアドレス: supportjp@cooau.net

※スマホのメールアドレスならば、弊社からの連絡が受信されない場合がございますので、PC用のメールアドレスのご利用をお願いいたします。

または、アマゾン経由で当店までご連絡ください。

COOAUは最善の努力を尽くしてお客様をサポートいたします。

### [保証につきまして]

本機は、製造時の欠陥による故障に対して、ご購入日より36ヶ月の製品保証を提供させていただいております。製品ユーザーガイドの記載事項にしたがった正常なご使用状態で故障した場合、本保証書に記載された内容に基づき、修理または返品の対応について、弊社にご連絡をお願いいたします。

# 目次

注意事項	1
お知らせ	3
梱包内容	5
本体各部の名称	6
上面・前面・側面	
背面・底面	
リモコンの各キーの名称	10
使用前の準備	11
本機の設置	
投影可能な距離	
設置角度の調節	
投影画面の設置	
電源の入れ切り	18
設定メニューについて	19
画像設定	
音響設定	
時間設定	
基礎設定	
接続の仕方	21
パソコンとの接続	
USBとの接続	
ゲーム機との接続	
スピーカーとの接続	
DVDプレーヤーとの接続	
スマホ/タブレットとの接続	
TVボックスとの接続	
カメラとの接続	
入力源の切り替え	27

# 目次

メンテナンスについて.....	28
本体の手入れ	
レンズの汚れ	
吸気口と排気口の掃除	
本機のドラブルと対処について.....	29
補足情報 .....	30
製品仕様	
設置用金具	
保証について .....	33



取扱説明書及び操作ビデオはこちら  
QRコードをスキャンしてご確認ください。

## このユーザーガイドについて

ユーザーガイドの正確性には万全を期していますが、内容に一切の誤りがないという保証はありません。また、製品の改良などにより、仕様などの内容が若干異なる場合があります。本書は取付けおよび操作手順について記載してあります。正しくご使用いただくために本書をよくお読みのうえ、ご使用ください。お読みになった後は、いつでも見えることができる場所に保管してください。

## 注意事項

この度は弊社のプロジェクターをお買い求めいただきまして誠にありがとうございます。本書に書かれてある注意事項をよく読み、それに沿って正しくお使いください。








本製品を分解・改造しないでください。万一破損・故障した場合は、すぐに使用を中止して販売店へ点検・修理を依頼してください。そのまま使用するとパーツなどのメンテナンスサービスには対応しておりません。



電力供給には付属の電源アダプターをご使用ください。規格が合わない電源コードを使用すると火災・感電・故障の原因となります。

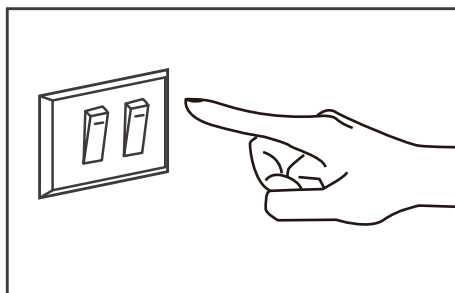


	<p>投影時にプロジェクターのレンズを直視するのは避けてください。目を焼ける恐れがあります。</p>
	<p>本製品は湿気、直射日光、埃っぽい場所を避けて保管してください。 出火や感電を避けるため、プロジェクターを雨や湿気に晒さないでください。筐体を絶対に開けないでください。</p>
	<p>落下しやすい場所にプロジェクターを置かないでください。安定な場所に置いてご利用ください。天吊りになる場合は天吊金具の規格品をご利用ください。</p>
	<p>プロジェクターを使い終わった後および長時間使用しない場合は、コンセントから電源コードを引き抜いてください。火災・感電・故障の原因となります。</p>
	<p>通風口の周りに遮るものはないことを確保し、壁から最低でも30 cm離して設置してください。通気口をまくら、ブランケット、他の柔らかい素材で塞がないでください。</p>

## お知らせ

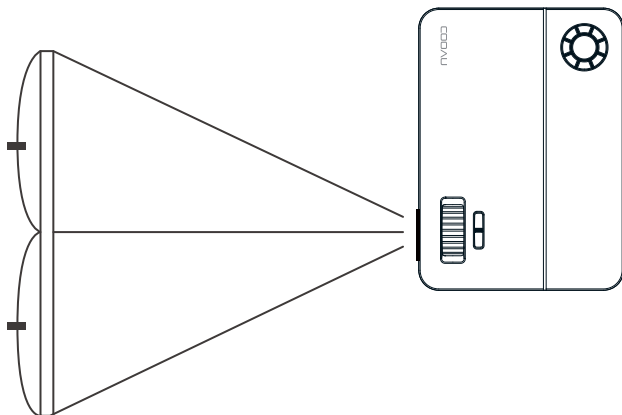
### 設置環境について:

より素晴らしい画面を投写させるため、暗い部屋でプロジェクターを使用することをお勧めいたします。

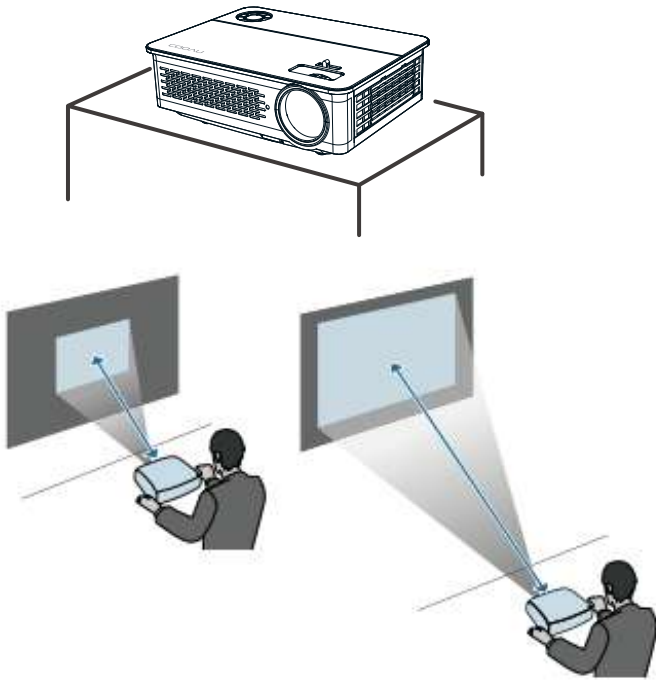


綺麗な投影画面を得るためには、どうすればいいのでしょうか？

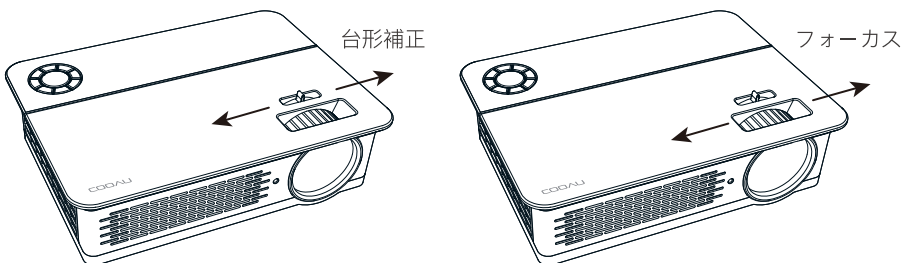
1. 本機の投影レンズの中心とスクリーンの左右方向の中央位置が一致するように設置します。



2. プロジェクターを水平に置いて、投写面に対してプロジェクターを平行に設置します。放置の位置を調整することで画面のサイズを決定します。(有効距離: 1.1m-7.8m)

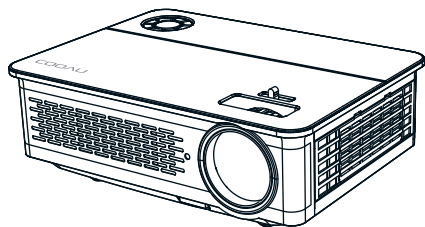


3. 台形補正やピント合わせ同時に調節します。台形補正のボタンをスライドしながら、ピント合わせのダイヤルを回します。画面を見ながら文字がはっきり見えるまで微調整を行います。最適な状態に調整するまで。



## 梱包内容

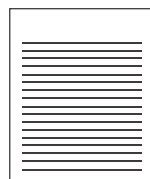
製品に下記が付属されていることをご確認ください。万が一足りないものがありましたら、COOAUサポートまでお問い合わせください。



プロジェクター本体



リモコン



ユーザーガイド



電源ケーブル



AVケーブル



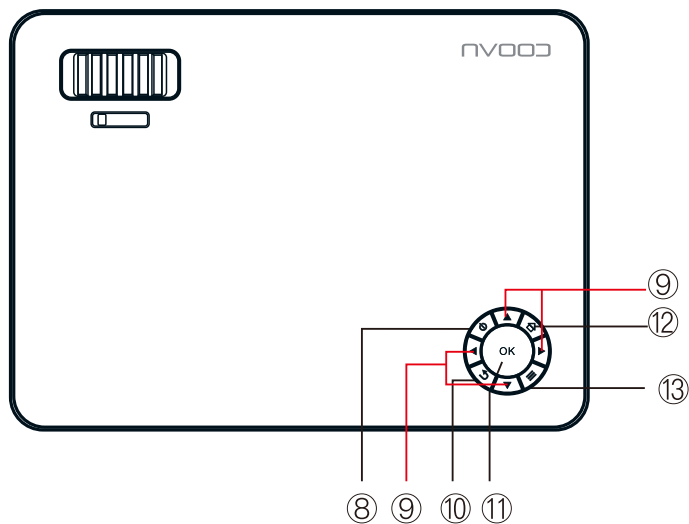
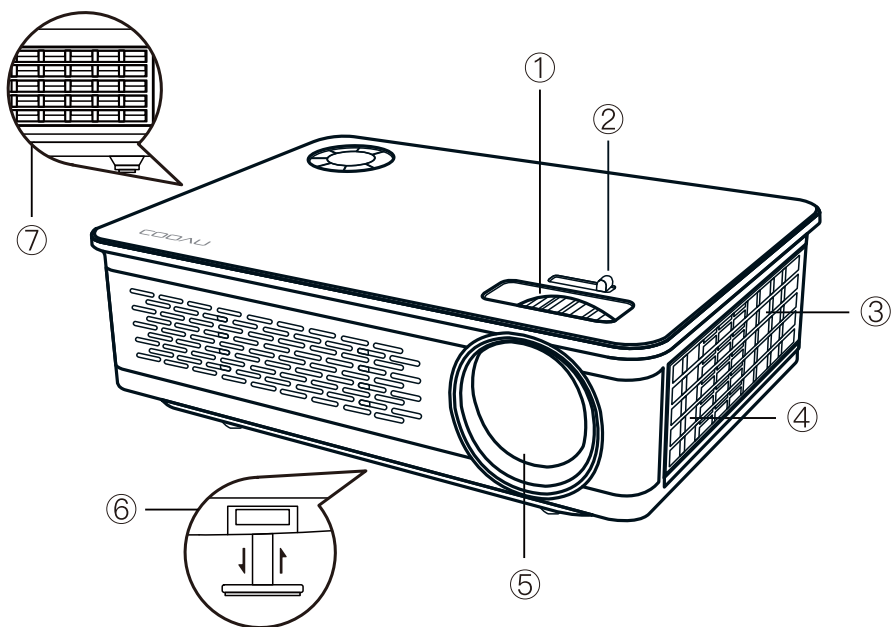
HDMIケーブル



クリーニング  
クロス

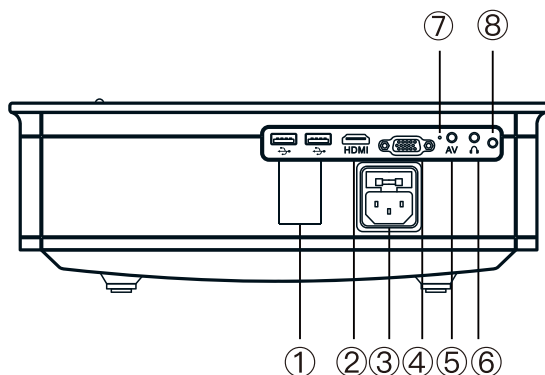
# 本体各部の名称

【上面・前面・側面】



- ①上下台形補正つまみ： 投影映像の上下方向（±15°）の台形歪みを補正します。
- ②フォーカスリング： 投影時のピント合わせに使用します。
- ③スピーカー
- ④吸気口： 放熱のための吸気を行います。  
※本体の吸気口を塞がないでください。内部の発熱により、火災や故障の原因となります。
- ⑤投影レンズ： 本機からの映像の投影を行うために照射部です。  
※動作中はレンズをのぞかないでください。
- ⑥半自動角度調整ノブ： 投影の際に、角度を調節することが出来ます。
- ⑦排気口： 放熱のための排気を行います。  
※排気口を塞がないでください。また、30cm以内に障害物を置かないでください。内部の発熱により、火災や故障の原因となります。  
※排気口の周りに触らないでください。高温のため、やけどをする恐れがあります。
- ⑧電源キー： 本機の電源のオン/オフを切り替えます。
- ⑨上下左右： ホームページ及び設定メニュー表示中の選択項目間での移動
- ⑩戻す： 設定メニュー表示中の全画面に戻る操作
- ⑪確定： 選択項目の確定操作
- ⑫ホームページ： 本機のホームページを投影映像上に表示します。
- ⑬設定メニュー： 本機の設定メニューを投影映像上に表示します。

## 【背面・底面】



①USB端子

②HDMI端子

③電源エネクター： 付属の電源コードを使って、本機をコンセントに接続します。

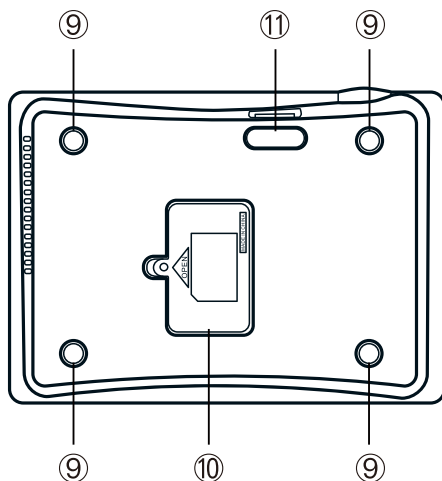
④VGA端子

⑤AV入力端子

⑥3.5MMオーディオ出力端子

⑦LED指示ランプ

⑧リモコン受光部： リモコンからの信号を受信します。



⑨滑り止めゴム（天吊り設置場合、ゴムを外すとM5ネジ穴が見えます）

⑩底部クリーニング窓口：レンズをクリーニングします。

※勝手に開けないでください。

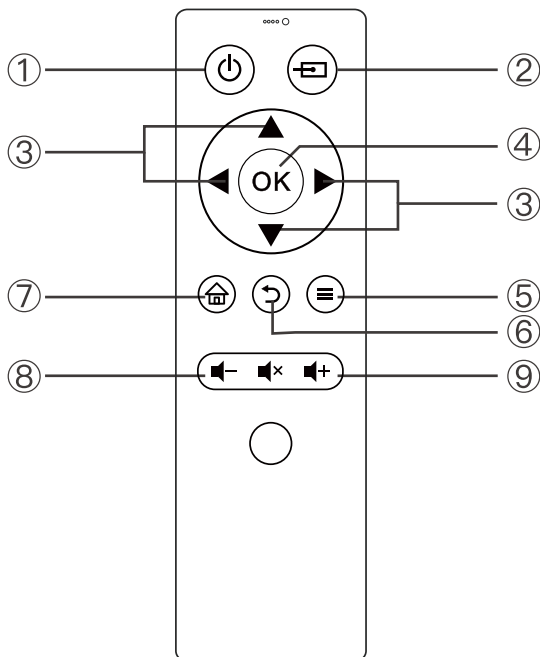
⑪半自動角度調節ノブ：本機を傾けて投影角度を調節します。

● 製品デザインの更新により製品と本ページの図が異なる場合があります。

● 上記の図は参照用であり、実際の製品が優先されるものとします



## リモコンの各キーの名称

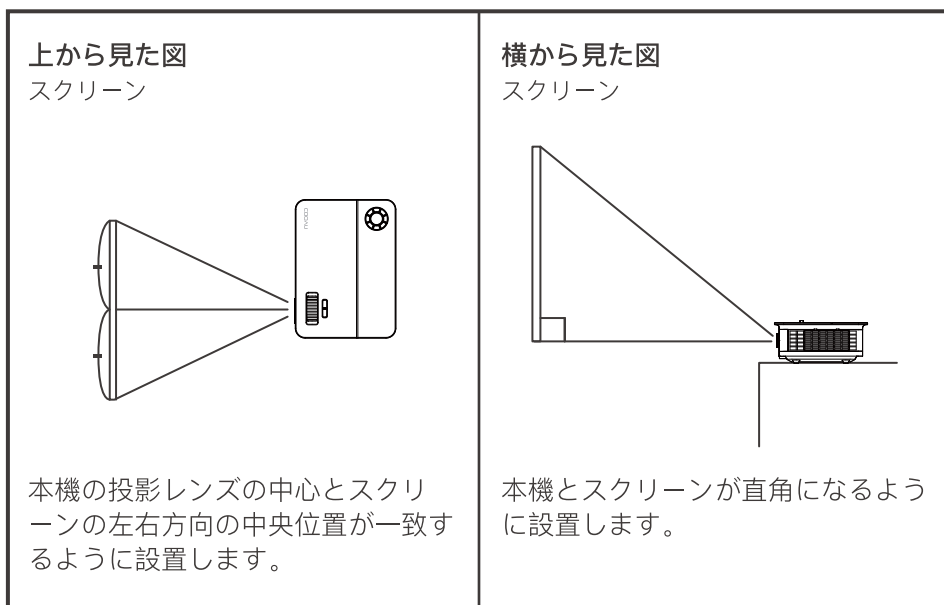


- ①電源：本機の電源のオン/オフを切り替えます。
- ②消音：本機のスピーカー出力音声を消します。
- ③上下左右：ホームページ及び設定メニュー表示中の選択項目間での移動
- ④確定：選択項目の確定操作
- ⑤設定メニュー：本機の設定メニューを投影映像上に表示します。
- ⑥戻す：設定メニュー表示中の全画面に戻る操作
- ⑦ホームページ：本機のホームページを投影映像上に表示します。
- ⑧音量－：音量を大きくにします。
- ⑨音量＋：音量を小さくにします。

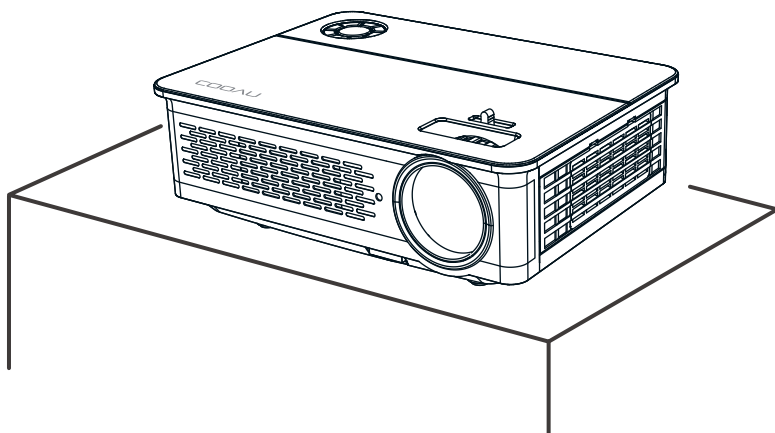
- 本リモコンには単4電池2本が必要となります。
- 使用時、落として壊さない、また液体をこぼさないよう、ご注意ください。
- リモコンを熱源の近く、直射日光、湿気の多い部屋に置かないでください。

## 使用前の準備

### ■ 本機の設置



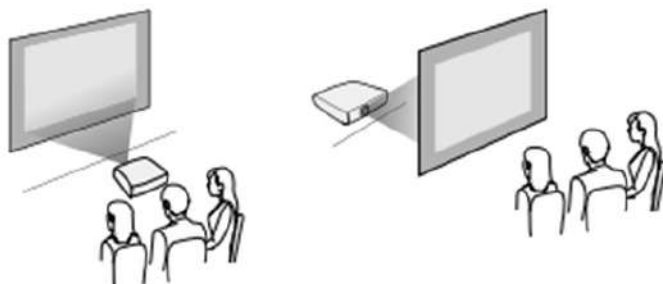
スクリーンの中央とプロジェクターのレンズの中央を揃えてください。本機を縦置きして投写しないでください。故障の原因となります。



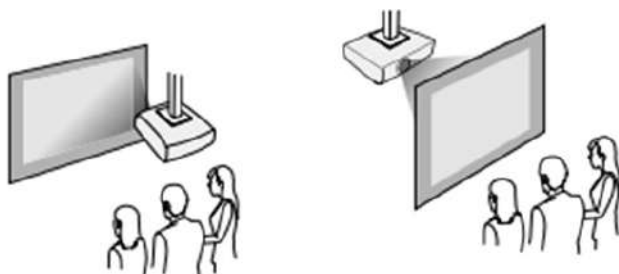
(水平取り付け)

平らな場所にプロジェクターを置いて映像を投写してください。  
投写面に対して平行に設置できないときは、台形補正機能を使って映像を補正します。

## フロント/リア



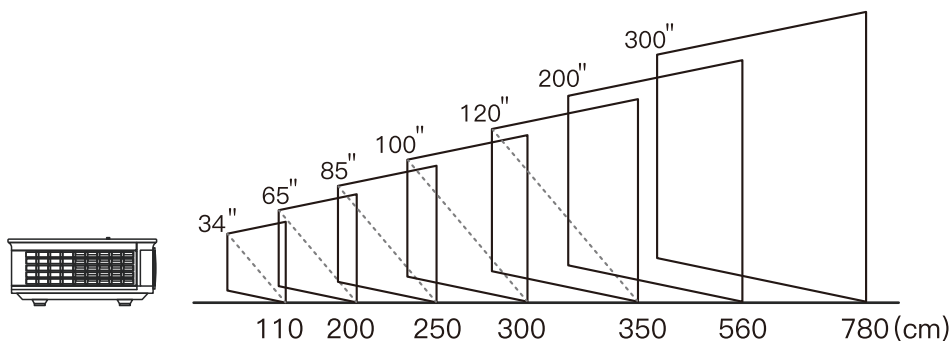
## 天吊り・フロント/天吊り・リア



フロント投影以外の場合でも、通常のスクリーン前面からの投影の場合と、投影可能な距離、角度は同じです。ただし、映像は上下・左右逆になりますので、設定メニューを使って設定が必要となります。

フロント投影	Front
リア投影	Rear
天吊り・フロント	Front/Ceiling
天吊り・リア	Rear/Ceiling

## ■ 投影可能な距離

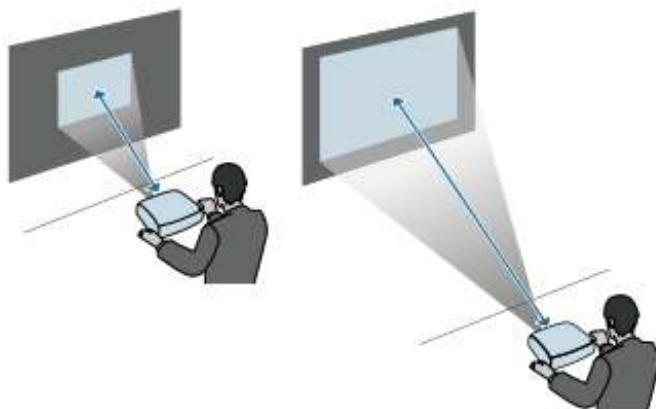


距離に応じた投影可能サイズは、下表の通りです。

距離 (cm)	投影画面サイズ (インチ)
110	34
200	65
250	85
300	100
350	120
560	200
780	300

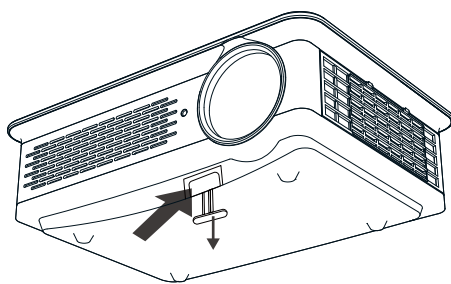
本機からスクリーンまでの距離に応じて、映像の大きさが決まります。本機をスクリーンから遠ざけるほど、投写される映像は大きくなります。

下図を参考にして、本機からスクリーンまでのおおよその距離を決めてください。



※投影距離は設置の目安です。±5%程度の誤差があります。

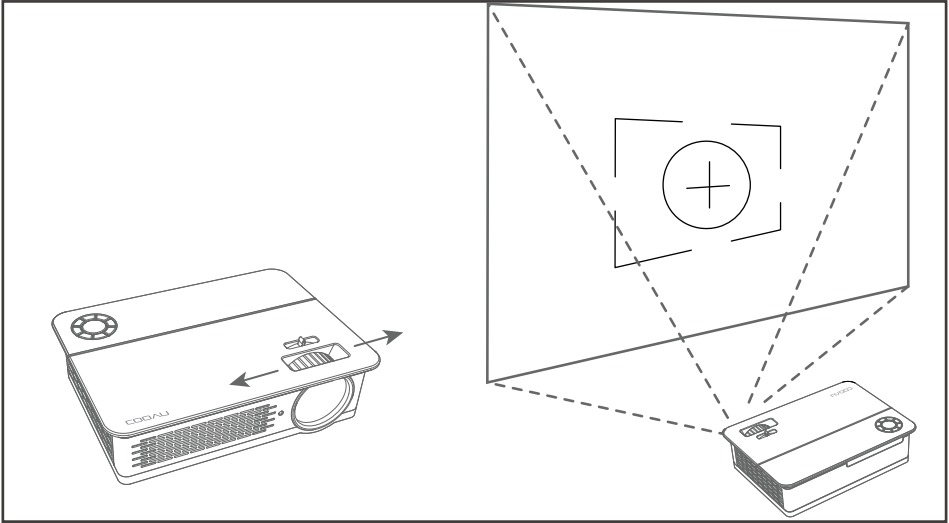
## ■ 設置角度の調節



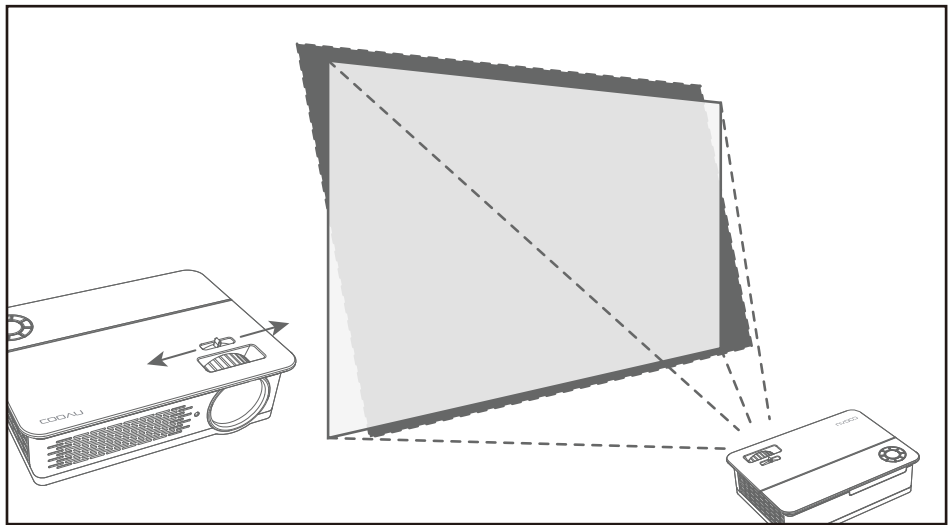
リリースボタン

本体の手前を持ち上げて、リリースボタンを押して角度調節ノブは自動的に弾き出します。必要に応じて微調整してください。  
※角度調節ノブを戻す際に、お先にリリースボタンを押してください。無理に角度調節ノブを押さないでください。

## ■ 投影画面の設置



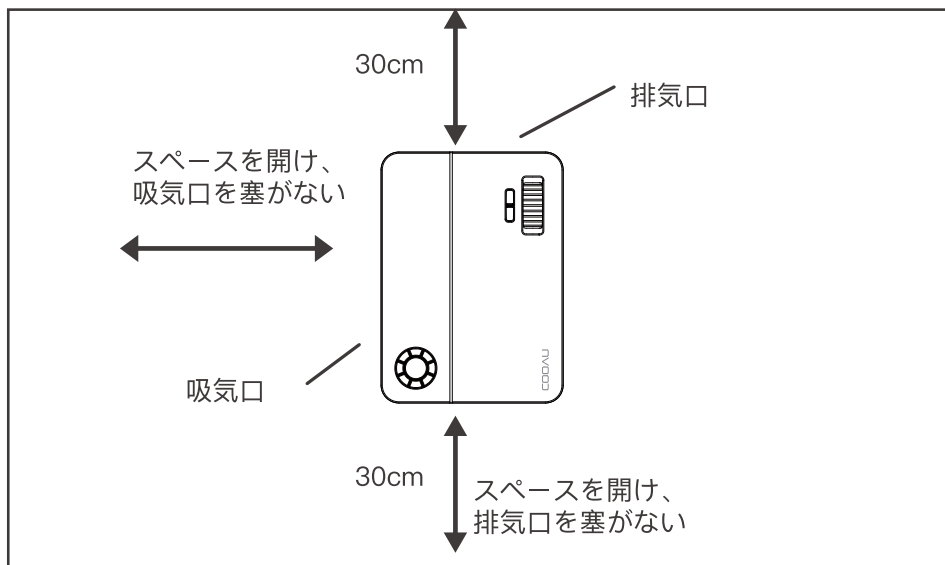
画面がはっきりになるまでフォーカスリングを回して調整してください。



本体背面の上下台形補正つまみを調整し、台形歪みを調整してください。

## ■ 設置場所に関するご注意

本機の性能は、設置する環境によって影響を受けることがあります。設置場所が次の条件に合っていることを確認ください。

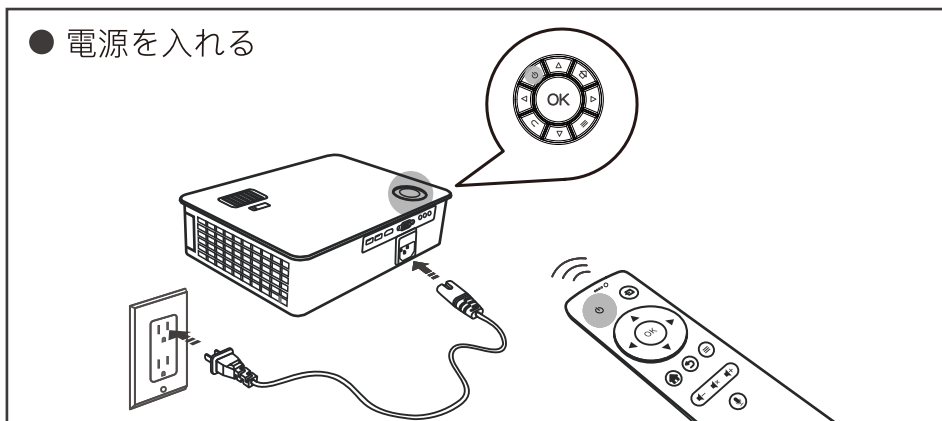


- いつでも電源プラグが抜けるよう、電源プラグに手が届く場所でお使いください。
- 下図に示す範囲には物を置かないでください。特に吸気口、排気口に周りにはご注意ください。
- 本機の周囲に障害物を置かないでください。特に排気口は、30cm以内に障害物を置かないでください。
- 投影中は排気口部が高温になりますので、触らないでください。また、排気口部に近くは高温になりますので、プラスチック等の高温に弱い物をそばに置いたり、下に敷いたりしないでください。変形や変色する原因となります。
- 不安定な場所や振動しやすいところは避けてください。
- ほこりの多い場所や多湿な場所での使用は避けてください。
- スピーカーやテレビ、ラジオ等磁気を発生する機器や暖房機器の近くでの使用は避けてください。



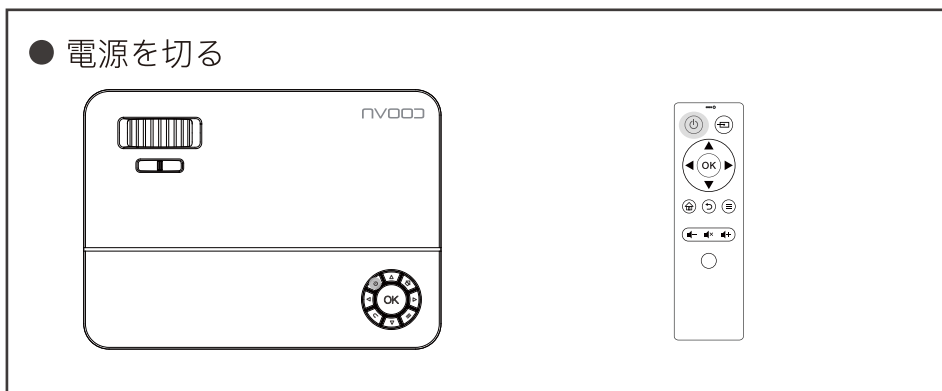
## 電源の入れ切り

### ● 電源を入れる



付属の電源コードを使って、本機をコンセントに接続します。それで、本体の電源キーあるいはリモコンの電源キーを押してプロジェクターの電源を入れます。

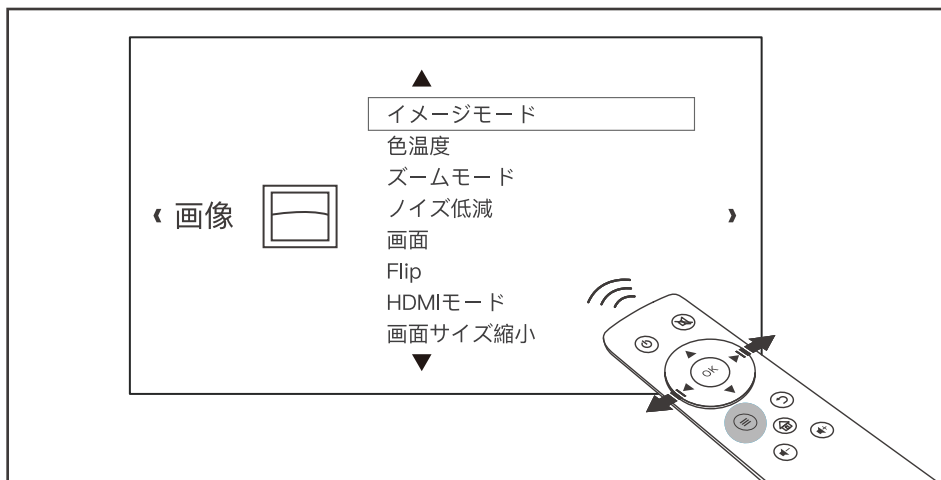
### ● 電源を切る



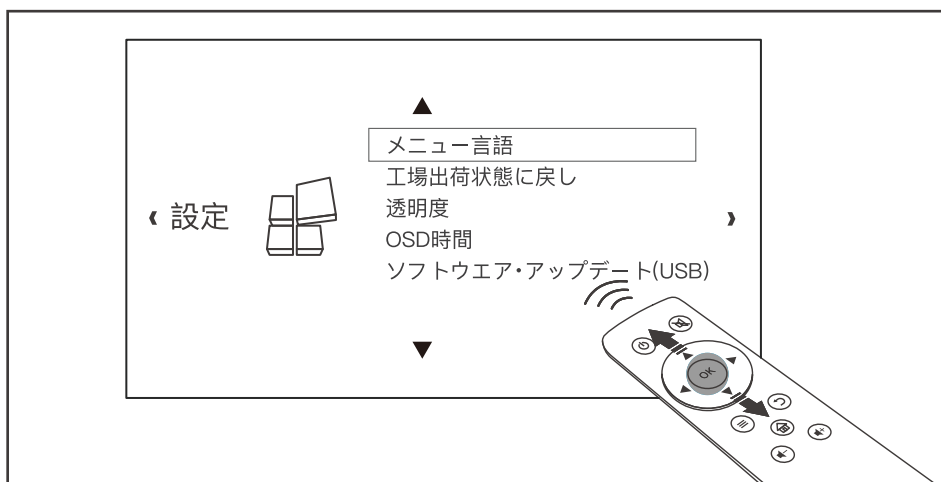
本体の電源キーあるいはリモコンの電源キーを押してプロジェクターの電源を切ります。

## 設定メニューについて

メニューを操作する際は、ホームページの「設定」を選択して、設定メニューに入ります。リモコンの左右ボタンを押して画像設定、音響設定、時間設定、基礎設定から選択出来ます。



上下ボタンで選択肢を選んで、「OK」で決定して、(↶)を押して戻します。



## ■ 画像設定

- イメージモード:

画面のコントラストや明るさなどの調整ができます。

- 色温度:

RGBの値を調整することができます。

- ズームモード:

投影画面のアスペクト比を 16:9 $\Leftrightarrow$ 4:3 で切替することができます。

- ノイズ低減:

ノイズ低減を有効にできます。

- 画面:

VGAケーブルで接続してから、画面を調節することができます。

- Flip(投影モード):

上下反転、左右反転、上下左右反転などの切替ができます。  
プロジェクターを天吊りする場合などに設定してください。

- HDMIモード:

HDMI ケーブルで接続してから、画面を調節することができます。

- 画面サイズ縮小: 75%–100%

## ■ 音響設定

- 音響モード:

標準/音楽/映画/スポーツ/ユーザー (高音50/低音50)

バランス: 音質の設定ができます。

- 自動音量: オン/オフ

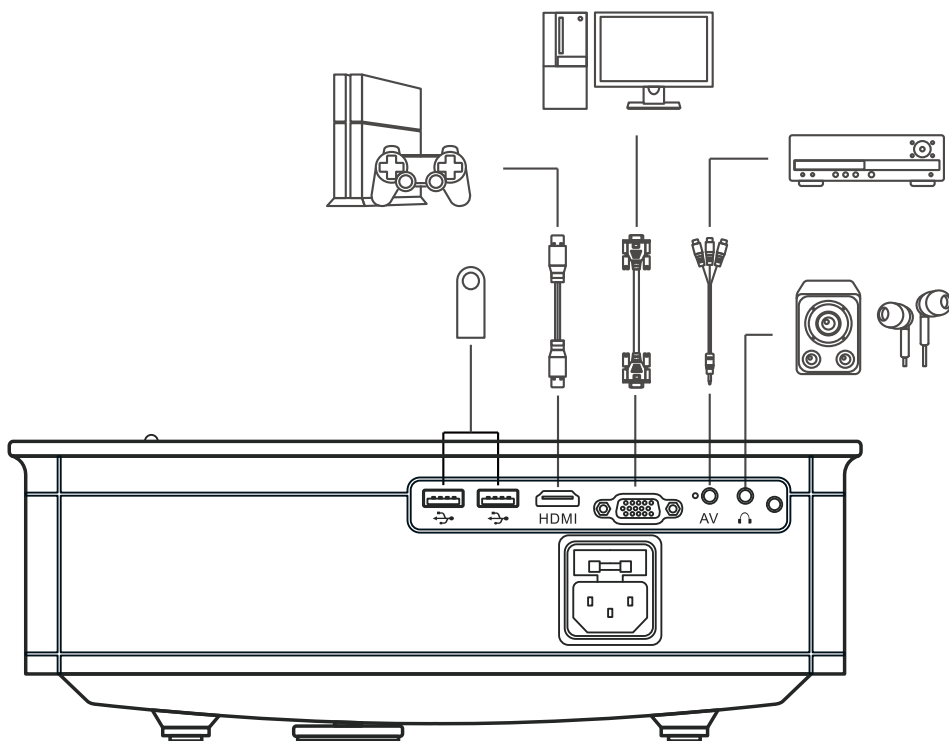
## ■ 時間設定

- スリープタイマー: 時間経過で電源を切る設定ができます。

## ■ 基礎設定

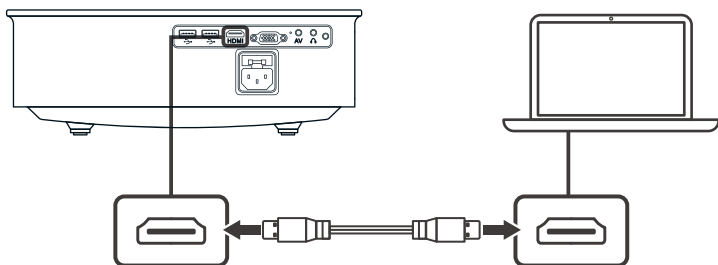
- メニュー言語：システムで使われる言語を設定します。
- 工場出荷状態に戻し：本体の設定をリセットできます。
- 透明度：オフ/低/中/高
- OSD時間：メニュー画面の表示時間が設定できます。
- ソフトウェア・アップデート(USB)

## 接続の仕方



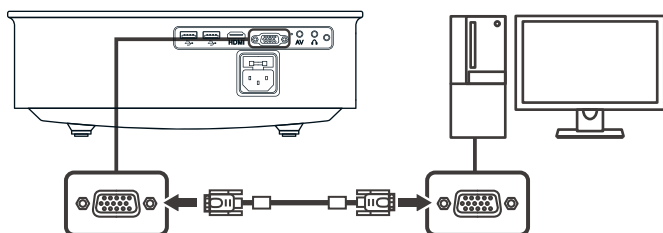
## ■ パソコンとの接続

### ① コンピューター側に HDMI 端子がある場合



付属のHDMIケーブルを使用して接続します。  
プロジェクター本体背面の HDMI 端子とコンピューターの HDMI 端子を HDMI ケーブルで接続します。

### ② コンピューター側に HDMI 端子がなく、VGA 端子しかない場合



VGA to HDMI 変換ケーブルを使用して接続します。（別売り）  
プロジェクター本体側面の VGA 端子とコンピューターの VGA端子を VGA to HDMI 変換ケーブルで接続します。

### ご注意:

- 1.VGAケーブルで直接本体のVGA端子に接続すると、画像のみ転送でき、音声は転送できません。
- 2.変換アダプタを購入する際には音声出力対応かどうかをご確認ください。

## ■ USBメモリーとの接続

プロジェクター本体背面の USB 端子（USB 1 又は USB 2）に USB メモリーを挿入します。

当商品の対応できるのファイルは下記の通りです。

ビデオ対応：MPG、AVI、TS、MOV、MKV、DAT、MP4など

オーディオファイル対応：MP3、WMAなど

画像対応：JPG、JPEG、BMP、PNG

- USBメモリーの場合、FAT32を認識できますが、exFATを認識できません。(FAT32にフォーマットしてください)
- USBメモリーを挿入してプロジェクターに認識されるとホームページの左上のUSBアイコンが点灯します。
- Office データや PDF データを放映する場合はパソコンと繋がてください、USBメモリーで放映する場合は写真、音楽と動画だけ対応できます。
- MP4ではたくさんのメディアを格納できますので、すべてのMP4ファイルをデコードすることはできません。

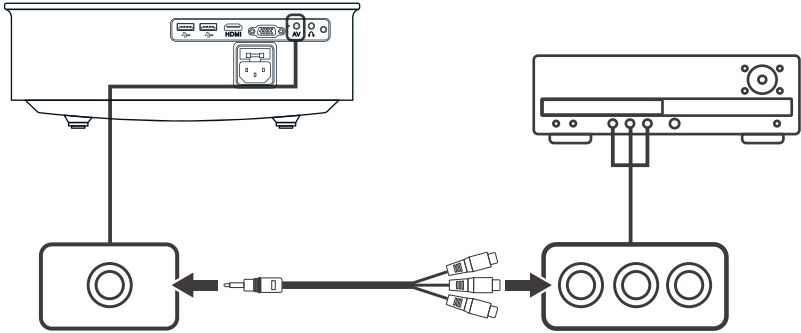
## ■ ゲーム機との接続

ゲーム機の接続端子を確認の上、適切な端子を選択してください。

## ■ スピーカーとの接続

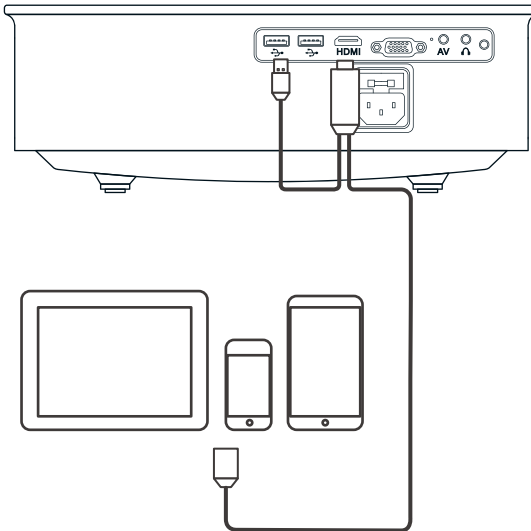
3.5mmのオーディオ出力端子は搭載、外付けイヤホン/スピーカー/ヘッドホンと接続できます。

## ■ DVD プレイヤーとの接続



プロジェクター本体背面の AV IN 端子と DVD プレイヤーなどを接続します。

## ■ スマホ/タブレットとの接続



(Lightning/Android to HDMI変換アダプターで接続例)

**①Androidスマートフォンの場合:**

Micro USB /Type-C to HDMI変換アダプターが必要です  
(スマホ/タブレットはMHL機能をサポートする必要があります。)

**②IOSスマートフォンの場合:**

Lightning to HDMI変換アダプターが必要です

**③Mac Book Air/Mac Book/Mac Book Proの場合:**

接続端子を確認の上、Mini Display Port to HDMI変換アダプター/Type C to HDMI 変換アダプターが必要です。

※HDMI変換アダプターは付属していません。

- スマホとプロジェクターを接続するのはHDMIが必要ですので、スマホのモデル番号はHDMIにサポートするかどうか確認してください。サポートできない場合は、スマホはプロジェクターとの接続に失敗することになります。
- HDMI交換アダプターでスマホをプロジェクターに接続した上、プロジェクター側の入力ソースをHDMIに切り替えしてください。



## ■ TV ボックスとの接続

### (amazon Fire TV Stick/Google Chromecastなど)

TV ボックスをプロジェクター本体背面の HDMI 端子と接続します。

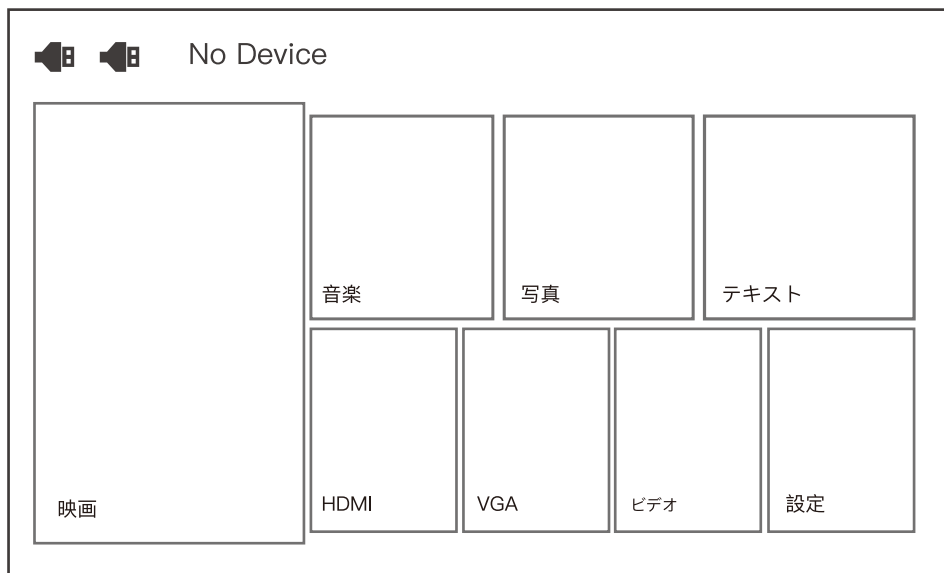
- 本製品はMR,AAC,DTS,Dolby,AC3というオーディオ形式をサポートしていません。ドルビー音声を支持しません為、NexFlixや海外映画を放送する時、声が聞かない映画もあります。この場合、NexFlixで、ドルビー音声効果を閉めてください。
- Netflixアプリやprime videoのアプリでは一部のビデオが著作権保護（HDCP協議）のため外部に信号を送送することはできません。ただし、amazon fire TVはHDCP協議対応できるので、amazon fire TVを通じてNetflixアプリやprime videoのアプリが再生できます。

## ■ カメラとの接続

カメラに付属しているケーブルでプロジェクター本体背面の USB 端子に挿入します。

## 入力源の切り替え

プロジェクターを起動すると下記のトップメニュー画面が表示されます。



接続方法にあわせて入力源から適切なものを選択してください。

- HDMI ケーブルと接続する場合は【HDMI】を選択します。
- VGA ケーブルと接続する場合は【VGA】を選択します。
- USBメモリーと接続する場合は【映画/音楽/写真/テキスト (\*.txt)】を選択します。
- DVDプレーヤーとの接続と接続する場合は【ビデオ】を選択します。

## メンテナンスについて

### ■ 本体の手入れ

乾いた木綿の布を使ってプロジェクターを拭いてください。ひどい汚れの場合は、柔らかい布と薄めた中性洗剤を使って拭き、その後乾いた布で拭き上げてください。化学繊維布を使って拭く場合は、コーティングの劣化や剥がれを避けるため、シンナー、ベンジン、その他の溶剤を使わないでください。

### ■ レンズの汚れ

カメラレンズと同じ方法でお手入れしてください。エアブローヤーやガラスレンズ用のウェブクリーニング布を使用してください。レンズを解体しないでください。

### ■ 吸気口と排気口の掃除

吸気口や排気口に塵が溜まっていると換気が悪くなり、温度が上昇して不具合の原因になります。使用時間が 10,000 時間を超えたら掃除が必要です。電源ケーブルを本体から抜いて作業してください。電気掃除機等を使って通気口の外側を掃除してください。掃除機にブラシなどを取り付けると埃や塵が取りやすいです。

- お手入れ前に、電源プラグをコンセントから引き抜いてください。
- プロジェクターやレンズに殺虫剤やその他の揮発性の化学薬品をかけないでください。
- プロジェクターがゴムやビニール製品と長時間接触しないようにしてください。製品が破損したり、コーティングが剥がれたりする恐れがあります。

## 本機のドラブルと対処について

本機の使用中に何らかのドラブルが発生した場合は、故障とお  
思いになる前に、以下をご確認ください。

現象	原因と対処
リモコンで操作できない	リモコンの乾電池が消耗していることが考えられます。乾電池を交換してください。リモコンの操作可能範囲外で操作していることが考えられます。操作可能範囲内から操作してください。
画面が反転してしまいました	本機には背面投影や、天吊り投影に対応できる反転投影機能があります。誤って反転投影設定をした場合は、設定メニュー>画像>画面投影モードより設定してください。
接続している機器からの映像が投映されない	接続している機器の電源が入っており、正常に動作していることをご確認ください。本機に接続している機器に合わせて入力ソースを正しく選択してください。
iPhoneとケーブルで接続しても投影できません	スマホやタブレットの場合はLightning/micro usb to HDMI交換アダプターでつなぐ必要があります。（交換アダプターは付属しておりません）。
DVDプレーヤー、ブルーレイレコーダーと接続する際に音が出ません	DVDプレーヤー、ブルーレイレコーダー側の音声出力設定をご確認ください。音声設定項目の中に下記があれば、お試し下さい。 <ul style="list-style-type: none"><li>•デジタル音声出力をPCMに変更</li><li>•Dolby Digital変換をオフに変更</li></ul>
映像が歪む	<ul style="list-style-type: none"><li>•投影面に対してプロジェクターを平行に設置します。</li><li>•角度調節ノブに合わせ、上下台形補正つまみを利用して映像の歪みを補正します。</li></ul>

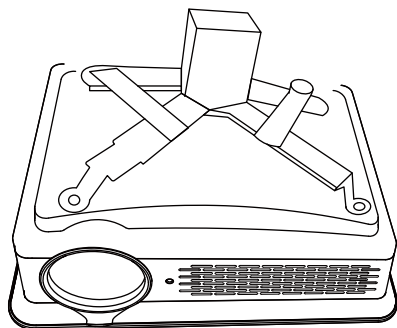
## 補足情報

### ■ 製品仕様

型番	A6000
投影方式	LCD
解像度	1920X1080pixels
最大解像度	4K UHD
光源	LED
台形補正	±15°
アスペクト比	4: 3/16: 9
投影画面サイズ	30-300インチ
投影距離	1.1-7.8メートル
接続端子	AV入力端子*1、オーディオ出力端子*1、 HDMI端子*1、USB端子*2、 VGA端子*1、電源エネクター*1
工率	125W±5W
動作電圧	AC 90~260V
動作温度	-10°C~45°C
言語	23国言語
付属品	リモコン*1 電源ケーブル*1 ユーザーガイド*1 クリーニングクロス*1 3 in 1AVケーブル*1 HDMIケーブル*1
本体重量	2.42kg

## ■ 設置用金具

常に特定の位置に固定して使用するときは、天井にプロジェクターを取り付けることもできます。天井からプロジェクターを吊り下げるときは、オプションの天吊り金具が必要です。

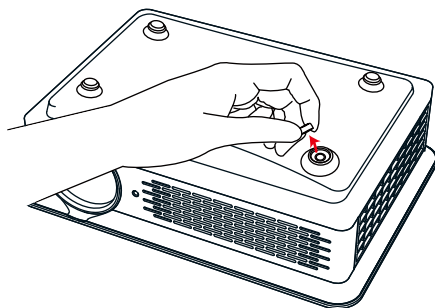


**M5ネジ付きの天吊り金具を使ってください。**

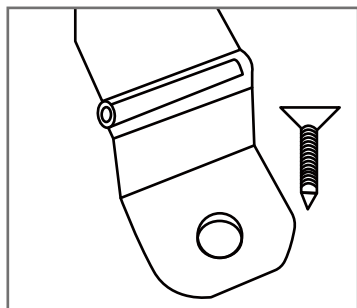
プロジェクターの天吊り/壁付け設置方法：

○ネジ穴を確認する

滑り止めゴムを取り除くとM5ネジ穴が見えます。

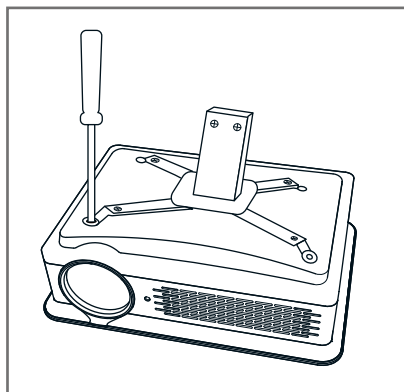


○天吊り金具をネジ穴に合わせる



○ネジで固定する

プロジェクターと天吊り金具を付属のネジで固定していきましょう。



## 保証について

### ■ 保証書

このたびは本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

当社はより充実したサービスをご提供したいと願っております。お客様の権利を保護するために、保証カードの規約と正しい保管法をよくお読みください。

#### 1. 保証条項

正規の販売元から購入する場合は、当社が提供する保証サービスを提供しておりますが、下記の場合は、保証サービスを提供しかねます。

- (1) マニュアルの指示に従わない設置あるいは使用による製品の損傷
- (2) 製品保証期間が切れた場合
- (3) 人為的に破損した場合
- (4) 汚れ・破壊・不正な部品の取外し・修正・修理などの個人的な使用による問題は、保証対象外です。

型番 \_\_\_\_\_

注文日 \_\_\_\_\_

注文番号 \_\_\_\_\_

名前 \_\_\_\_\_

電話番号 \_\_\_\_\_

住所 \_\_\_\_\_

商品の問題 \_\_\_\_\_

＊本保証書は、製品のアフターサービス上重要な書類なので、大切に保管してください。





