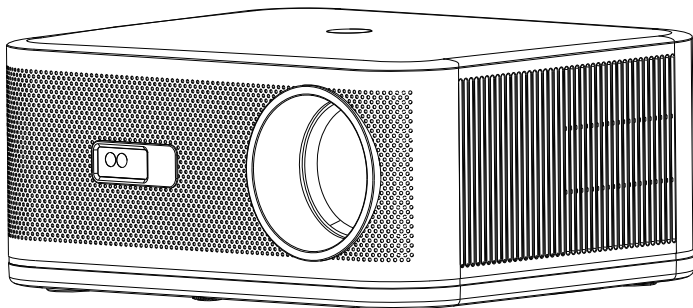


User Manual

MAKE LIFE DIFFERENCE



Model : JQ820

**Please read this manual carefully
before using the projector**

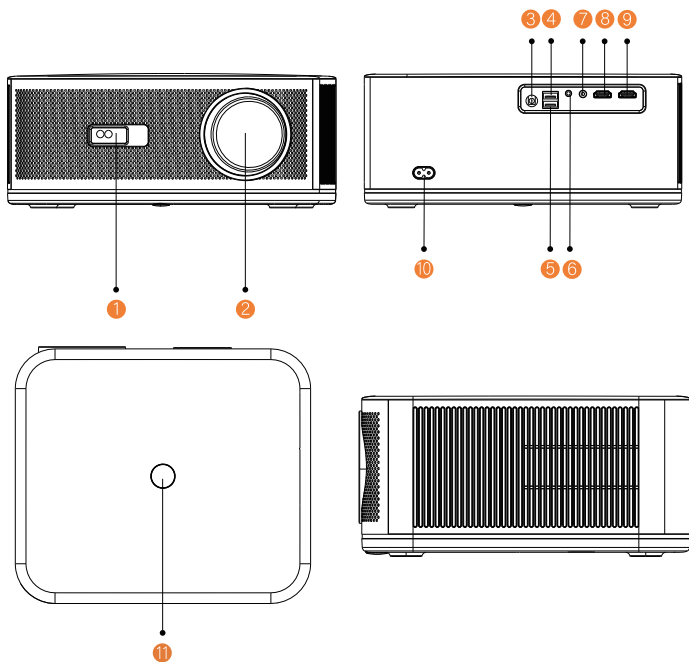
CONTENT

English	1~24
Spanish	25~48
French	49~72
German	73~96
Italian	97~120

WARNINGS

1. Do not look directly into the projector light.
2. Don't touch the projecting lens.
3. Mains adapter is used as a disconnect device and it should remain readily operable during intended use. In order to disconnect the apparatus from the mains completely, the mains plug should be disconnected from the mains socket outlet completely.
4. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified may result in hazardous radiation exposure.
5. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
6. Use of this unit near fluorescent lighting may cause interference regarding the use of the remote. If the unit is displaying erratic behavior move away from any fluorescent lighting, as it may be the cause.
7. Shock hazard - Do Not Open.
8. Caution and marking information is located at the rear or bottom of the apparatus.
9. WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain, moisture, dripping, or splashing.
10. Objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on the apparatus.

PRODUCT OVERVIEW



① IR Receiver

② Lens

③ IR Receiver

④ USB 1

⑤ USB 2

⑥ Headphone Jack

⑦ AV Port

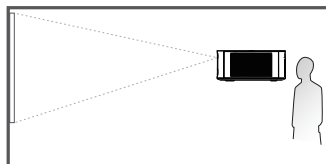
⑧ HDMI 1

⑨ HDMI 2

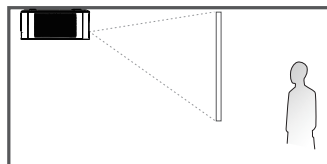
⑩ Power Jack

⑪ Power Key

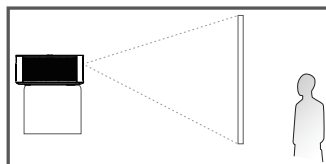
PROJECTOR INSTALLATION



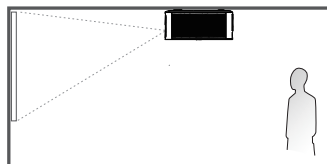
Front Desktop



Rear Ceiling

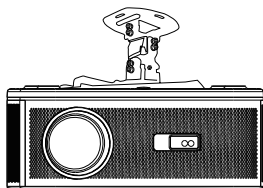
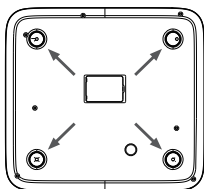


Rear Desktop



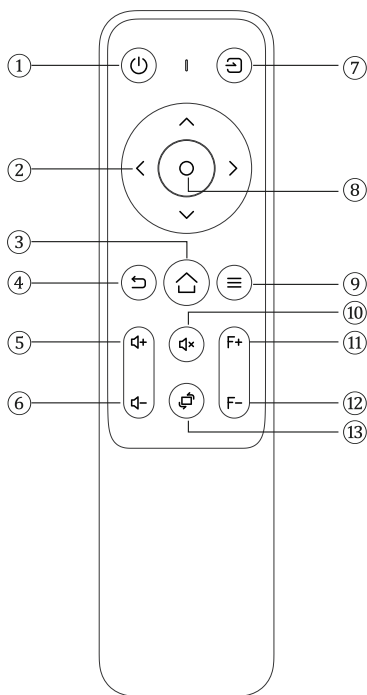
Front Ceiling

CEILING MOUNT



When ceiling mounting the projector, please purchase a compatible 4-hole mount (M5screws)separately

IREMOTE CONTROL



1. Power Key
2. Arrow keys
3. Home Key
4. Return key
5. Volume +
6. Volume -
7. Source key
8. Confirmation key
9. Menu
10. Mute Key
11. Focus+
12. Focus-
13. Screen Flip

Note:

Before using the remote control, put two AAA batteries into the back cover of the remote control.

PRODUCT SPECIFICATIONS

Native Resolution	1920*1080P
Flip	360°
Projection Mode	Desktop Front Projection / Desktop Rear Projection/ Ceiling Mounted Front Projection/ Ceiling Mounted Rear Projection
Projection Lens	6 Slices Glass Lens
Aspect Ratio	16:9/4:3
Lamp	LED, 100000 Hours
Power Supply	AC100V-240V~50/60Hz

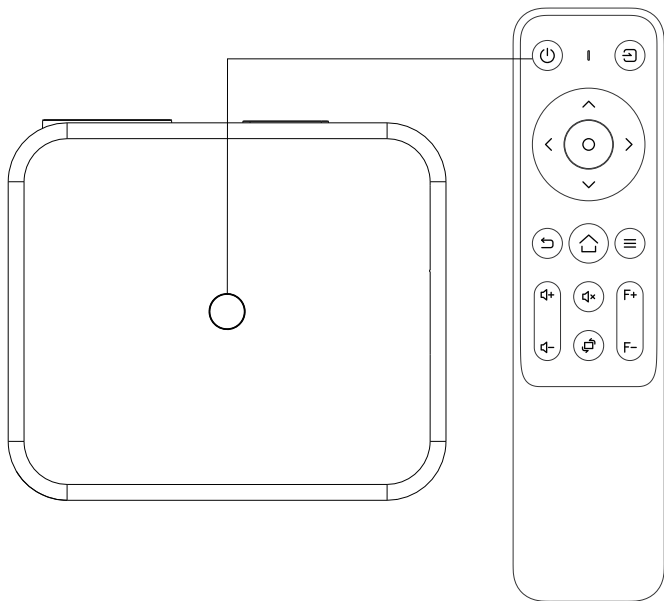
MULTIMEDIA SUPPORTED FILES

① Audio Format	MP3/AAC/FLAC/OGG/MAV/ WMA/M4A
② Image Format	BMP/JPG/JPEG/PNG
③ Video Format	3GP/AVI/FLVVMKV/MP4/M PG/WMV/RMVB/RM/TRP/O B/DIVX/TP/TS/DAT

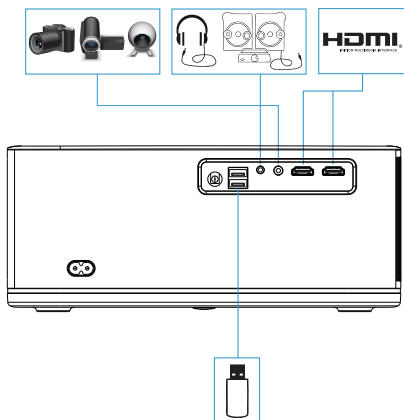
STARTING PROJECTOR

1. Power on/Power off

5 seconds after power-on, then press the power key  on the projector panel or the remote controller to turn on the device. Press the power key on the projector control panel or the remote control to turn off the device. When the machine is turned off, unplug the power line in time to save energy.

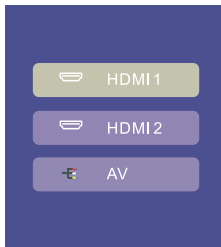


CONNECTING



1. Select Signal Source

Press “” of the remote control, enter the signal source menu.
Use the arrow keys     and the “OK” to select the signal source.

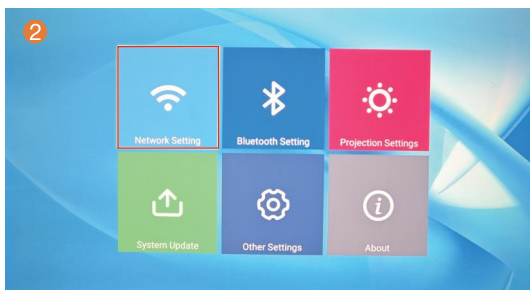
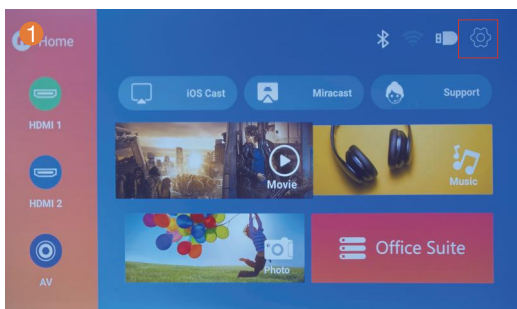


CONNECTING

2. Wireless Screen Mirroring

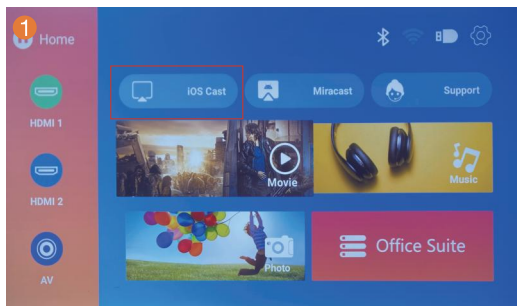
(1) Connect Smartphone

1. Open the main interface, click on "Setting" enter the settings page, select "WiFi Setting," perform the network configuration operation, and connect to your home network.



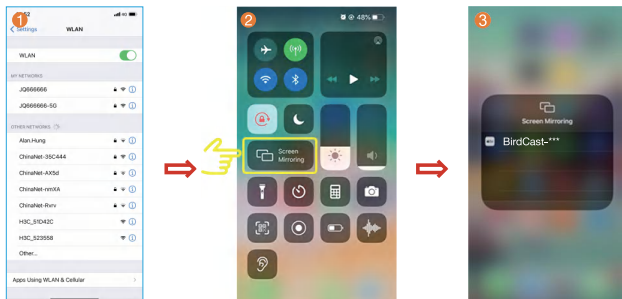


2. Return to the main interface and click "iOS Cast" to enter the screen mirroring page.



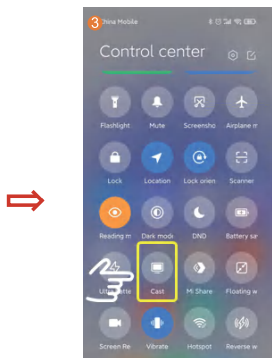
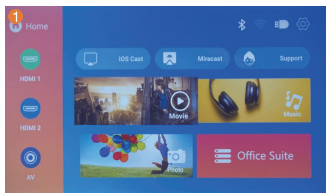


3. Your iOS phone should be connected to your home network while also being connected to the same network as the projector. Swipe down from the top of the iPhone interface to enter the control center, then click "Screen Mirroring" and select "BirdCast-*****" to complete the connection.



Android Mobile/iPad

- ① Select "Miracast" in the main interface of the projector.
- ② Slide down from the top of the the Android mobile/iPad interface to enter the control center, then click "Screen Mirroring" and select "NEWLINK-***" to complete the connection.



3. Connecting to HDMI Devices

The projector can connect to devices with the HDMI output function. Compatible with Laptop, DVD players, Blu-ray players, Chromecast, TV Stick, etc. (HDMI cable is included).

- ① Use the HDMI cable (included in the package) to connect the HDMI device to the projector.
- ② Select media signal channel: "HDM".

Add: Different brand laptop output keys are as follows:

Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8

Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10
Haier	Fn+F3

NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5

The user of Windows 7 or over Windows 7. Simply press the  + P, and select duplicate to connect. If the operation above is invalid, please update the computer graphics driver.

CONNECTING

4. Connect the USB drive

- ① Plug a USB drive into the USB port of the projector, and when "USB" is in the upper right corner of the projector, connect successfully.
- ② To play a video, picture, music, or office stored in a USB drive, select "Movie"/"Photo"/"Music"/"Office Suite" on the main menu, and press "OK".

Note:

The chip of this projector is not compatible with files (Microsoft Office, PDF, and text) on the USB stick. (If you want to play files, please keep the files on your laptop or DVD player, then connect this projector to them.)

5. Connect AV video devices

- ① Use the 3 in 1 video cable (included in the package) to connect with AV.
- ② Choose the media signal channel: "AV".

6. Connect 3.5mm audio devices

Support 3.5mm earphones and other cable sound devices.

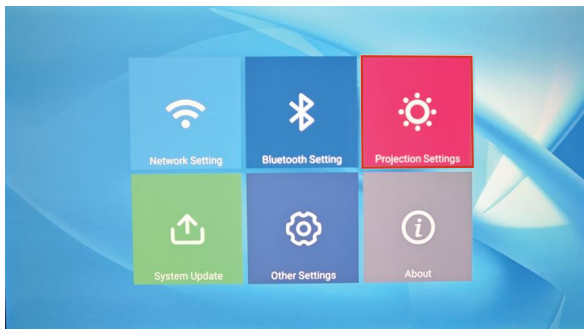
7. Connect Bluetooth audio

Warm Tips:

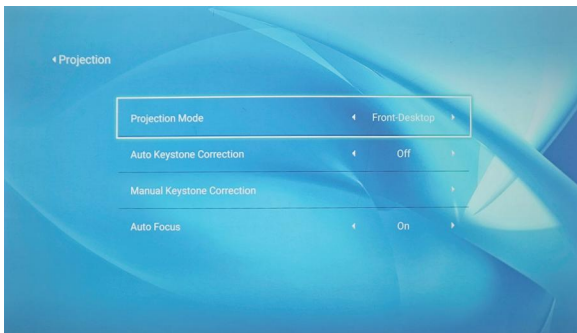
Bluetooth projector can only be used to connect sound devices such as speakers, headphones, sound bar, etc, not to computers or smartphone.

PROJECTION IMAGE SETTING

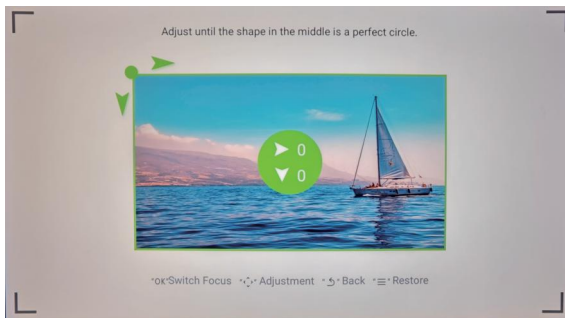
Select Settings, click to enter Projection Settings



1. Projection Mode, there are four modes, Front Desktop/Rear Desktop/Front Ceiling/Rear Ceiling.

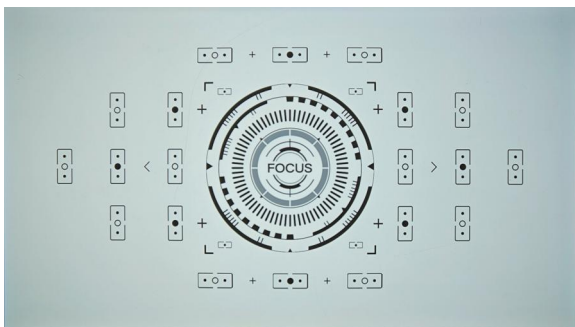


2.Auto Keystone Correction, select "On" and it will take effect after a restart;Manual Keystone Correction, adjust the 4 points on the projector via the remote control.

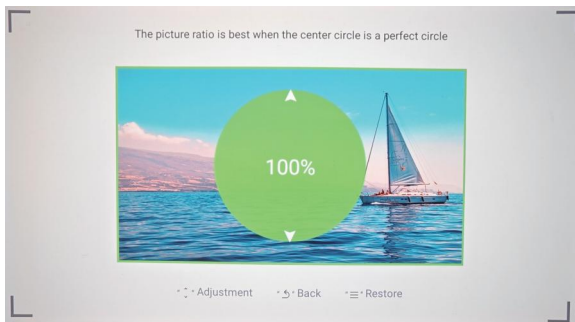


3.Find the "Auto Focus" bar and set it to "On" to allow the projector to automatically obtain the best clarity.



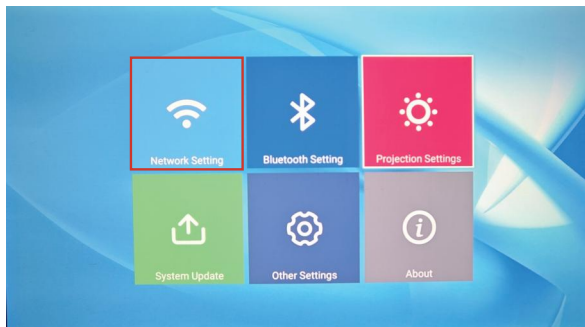


4. Digital zoom, you can manually adjust the digital focus distance, 50-100 digital focus distance.



WIFI SETTING

Select and click to enter Network Setting

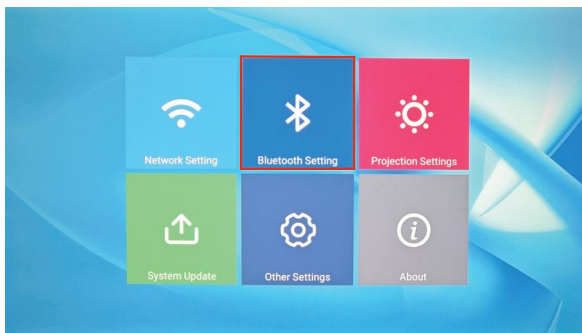


When WiFi is set to "ON", WiFi is turned on and can automatically search for WiFi signals, find your home network, enter the WiFi password and log in to connect.

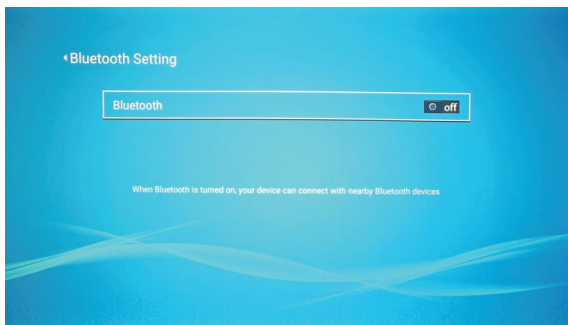


BT Setting

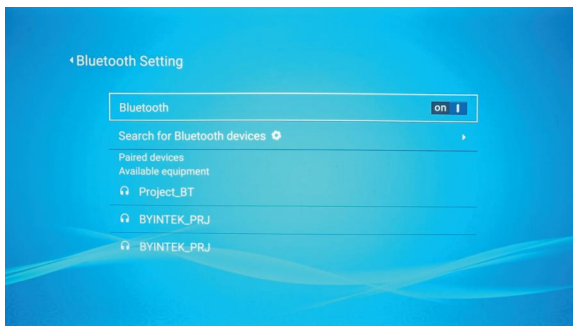
Select Bluetooth Setting click to enter



1. Press "ok" to turn on Bluetooth.

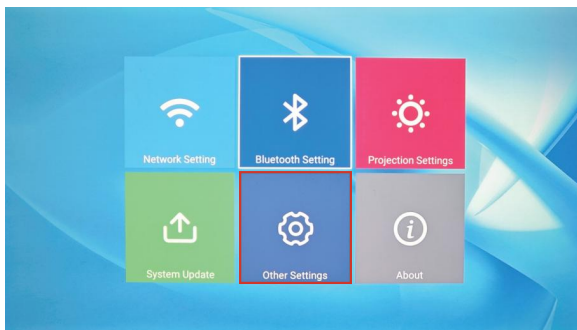


2. Select Manual setting, select Scan for devices down, and select your Bluetooth connection.

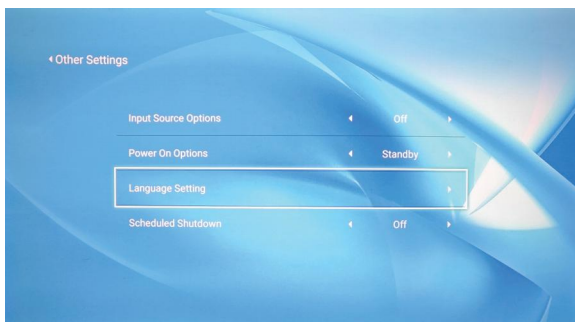


OTHER SETTING

Select Other Setting and click to enter this setting

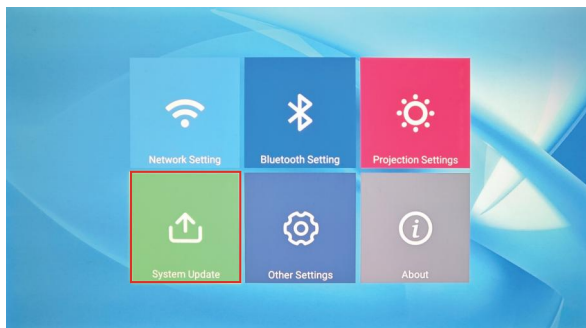


Select Language Setting, you can set the language of different countries.



SYSTEM UPGRADE

Select System Upgrade



Click to enter "Factory Reset", you can restore the system to its original state.



TROUBLESHOOTING

1. Why is the display of the projector available but without audio?

- * The Projector or the connected device (PC, DvD, etc.) is muted.
- * Due to Dolby's copyright issues, the current regular projectors selling on Amazon do not support Dolby sound. So there will be no sound when you play Dolby sound videos, (Amazon fire stick, Netflix, Blue-ray movies, and so on) In this case, please kindly turn off the Dolby sound on your device or apps.

(Settings > Display & Sounds > Audio > Dolby Digital Output > and then turn Dolby Digital (OFF)).

- * The audio format is not supported by the projector.
- * Encryption applied to the videos or media player which holds the video. Try more videos to define this possibility.

2. Why is the audio of the projector available but without a display?

- * The video format is not supported by the projector.
- * Encryption applied to the videos or media player which holds the video.

- * If the lamp of the projector is off with only audio playing, the lamp is defective. Please contact the Customer Service Team for a replacement.
- * Try another HDI cable if you select the HDMI input source.

3. Why does the projection screen show no signal?

- * Make sure all cables are plugged correctly and firmly.
- * Make sure you select the right input source. For example, if you insert a USB drive, please select USB in the interface of Input Source.

4. How can I do if the image is blurry or out of shape?

- * Turn on the projector's autofocus or automatic keystone correction function, or press the focus button on the remote control and enter the keystone adjustment menu to achieve the best picture quality experience.
- * Place the projector on a flat surface horizontally or vertically. An inclination of any angle may result in blurry displays or uneven colors.
- * Projecting wall or screen be clean white if possible.

5. How can I do if the image is upside down?

- *Enter Menu-Picture-Projection Direction to flip the projection image accordingly.

6. How can I do if the projection screen is not square or allied horizontally?

- * Make sure the projector is placed on a flat surface with a projector light in the middle of the screen.
- * Make sure the projector screen is placed horizontally.

7. How can I do if there is color distortion?

- * Make sure the video source has a fine resolution.
- * Adjust the colors: enter Menu-Picture-Color Temperature, then select different modes and adjust the value accordingly.
- * Reset the projector to manufacturer setting: enter Menu-Option Restore Factory Default to reset.

8. How can I do if the remote is unresponsive?

- * Make sure the batteries are installed correctly and the power is enough.
- * 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.

9. How should I do if there are small dots on display?

- * It may be caused during installing or shipping, please contact HAPPRUN to get the video about how to clean it.

10. Why do some lag/ jerky appear when playing video or play games?

- * Due to the technical bottle neck of the current 1080p projectors, most of the 1080p projectors on the market cannot smoothly play 1080p/60fps videos. Hope you could understand.

Please change the 1080p/60fps to 1080p/30fps.

11. How to Connect and Watch Netflix?

All projector with mirror display doesn't support playing protected video when you connect it to your smartphone directly. (Netflix, Prime Video, Hulu, etc).

Because these videos have an encryption protocol, the projector has no right to recognize when it is connected directly to the phone via the USB interface. Hope you understand. (Projector without mirror display, need an HDMI adapter if you want to connect it to your smartphone).

Please follow the ways below to watch Netflix

First Solution:

You can watch Netflix via Chromecast/laptop/TV stick/Roku on our projector.

Second Solution:

You can connect the computer/ Smart TV to the projector through HDMI when playing movies from Netflix.

Third Solution:

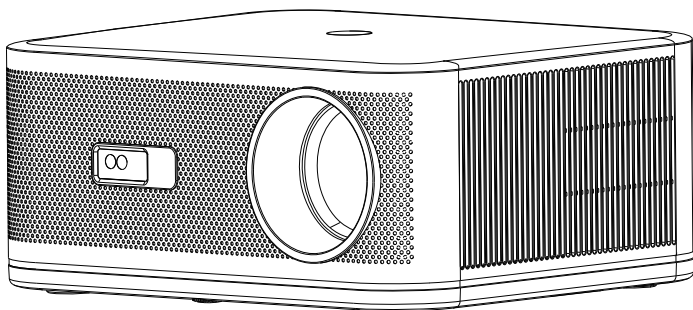
You can buy a Wireless HDMI Dongle to mirror your phone.

The reason why the fire stick or other HDMI device can play Netflix is that the HDMI interface encryption protocol includes Netflix's.

It works with youtube, chrome, safari, and Facetime when you connect it to a smartphone directly.

Manual del Usuario

HAZ LA DIFERENCIA



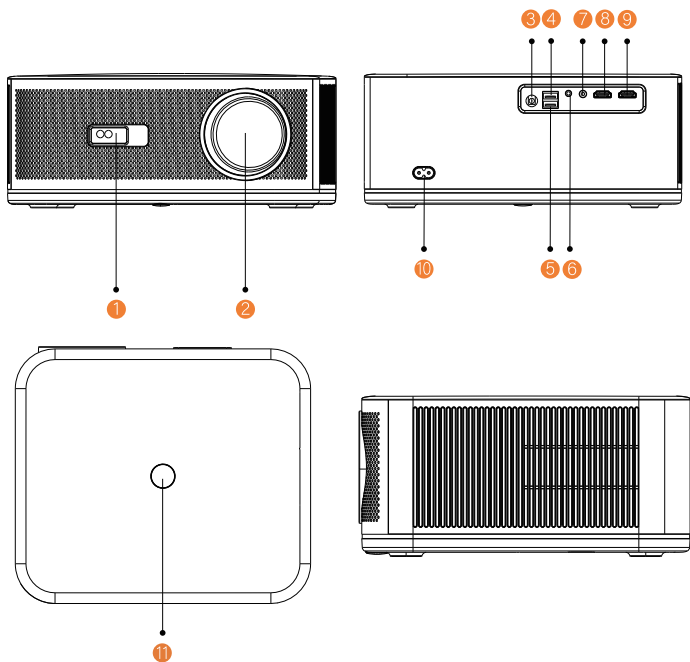
Model : JQ820

Por favor, lea este manual cuidadosamente antes de usar el proyector

ADVERTENCIAS

1. No mirar directamente a la luz del proyector.
2. No tocar la lente de proyección.
3. El adaptador de red se utiliza como dispositivo de desconexión y debe permanecer fácilmente operable durante el uso previsto. Para desconectar completamente el aparato de la red eléctrica, el enchufe de red debe estar completamente desconectado de la toma de corriente.
4. El uso de controles, ajustes o procedimientos distintos a los especificados puede resultar en una exposición peligrosa a la radiación.
5. Los cambios o modificaciones a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.
6. El uso de esta unidad cerca de luces fluorescentes puede causar interferencias con el uso del control remoto. Si la unidad muestra un comportamiento errático, alejarse de cualquier iluminación fluorescente, ya que puede ser la causa.
7. Peligro de descarga eléctrica: no abrir.
8. La información de precaución y el marcado se encuentran en la parte posterior o inferior del aparato.
9. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponer este aparato a la lluvia, la humedad, el goteo o las salpicaduras.
10. No colocar objetos llenos de líquido, como jarrones, sobre el aparato.

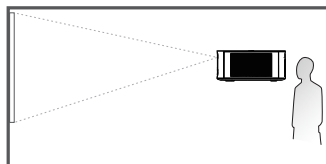
VISTA GENERAL DEL PRODUCTO



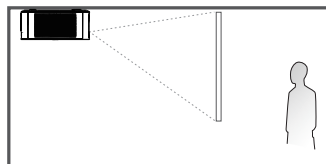
- 1 Receptor de infrarrojos
- 2 Lente
- 3 Receptor de infrarrojos
- 4 USB 1
- 5 USB 2

- 6 Conector de auriculares
- 7 Puerto AV
- 8 HDMI 1
- 9 HDMI 2
- 10 Conector de alimentación
- 11 Botón de encendido

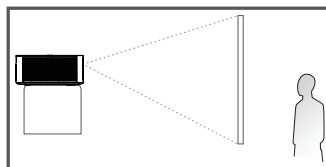
■ Instalación del Proyector



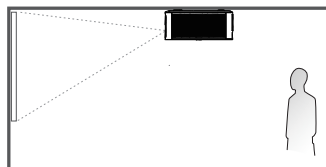
Escritorio Frontal



Techo Trasero

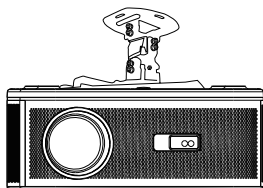
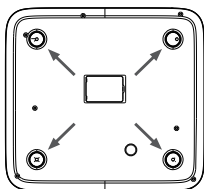


Escritorio Trasero



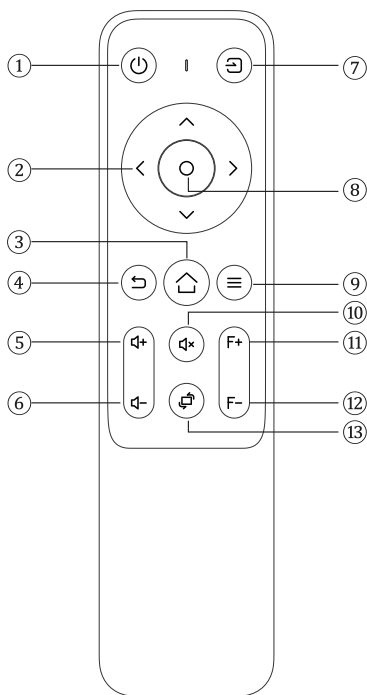
Techo Frontal

■ Montaje en Techo



Al montar el proyector en el techo, compre por separado un soporte compatible de 4 orificios (tornillos M5).

CONTROL REMOTO



1. Tecla de encendido
2. Teclas de flecha
3. Tecla de inicio
4. Tecla de retorno
5. Volumen +
6. Volumen -
7. Tecla de fuente
8. Tecla de confirmación
9. Menú
10. Tecla de silencio
11. Enfoque +
12. Enfoque -
13. Voltear pantalla

Nota:

Antes de utilizar el control remoto, coloque dos pilas AAA en la tapa trasera del mismo.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Resolucion nativa	1920*1080P
Voltear	360°
Modo de proyección	Proyección frontal de escritorio/Proyección trasera de escritorio/Proyección frontal montada en el techo/Proyección trasera montada en el techo
Lente de proyección	Lente de vidrio de 6 rebanadas
Relación de aspecto	16:9/4:3
Lámpara	LED, 100000 Horas
Fuente de alimentación	CA 100 V-240 V ~ 50/60 Hz

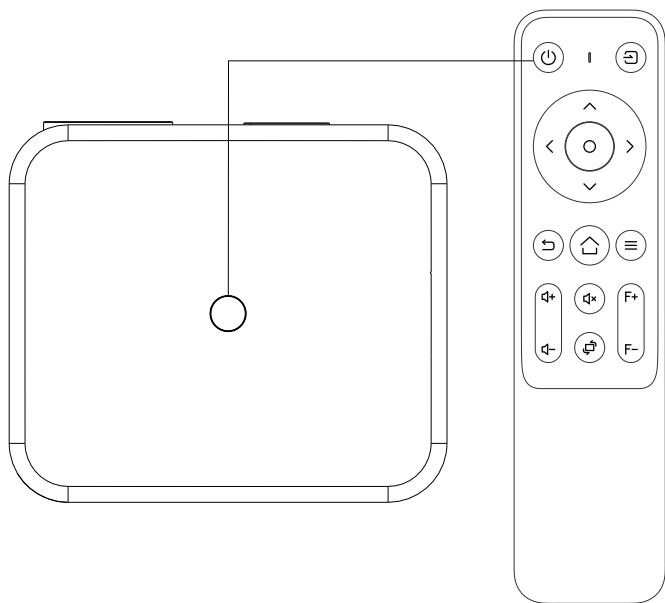
FORMATOS MULTIMEDIA ADMITIDOS

① Formato de audio	MP3/AAC/FLAC/OGG/MAV/WMA/M4A
② Formato de imagen	BMP/JPG/JPEG/PNG
③ Formato de vídeo	3GP/AVI/FLVVMKV/MP4/M PG/WMV/RMVB/RM/TRP/O B/DIVX/TP/TS/DAT

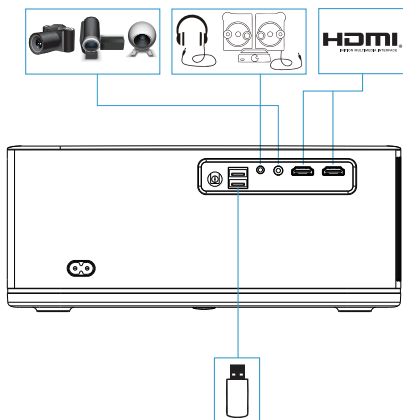
INICIO DEL PROYECTOR

1. Encendido/Apagado

5 segundos después de encender, presione la tecla de encendido  en el panel del proyector o en el control remoto para encender el dispositivo. Presione la tecla de encendido en el panel de control del proyector o en el control remoto para apagar el dispositivo. Cuando la máquina esté apagada, desconecte el cable de alimentación a tiempo para ahorrar energía.

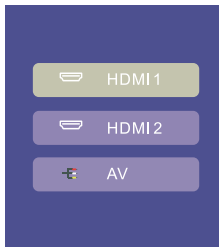


CONEXIÓN



1. Selección de Fuente de Señal

Presione "↺" del control remoto para ingresar al menú de fuentes de señal. Utilice las teclas de flecha ▲ ▼ ◀ ▶ y "OK" para seleccionar la fuente de señal.

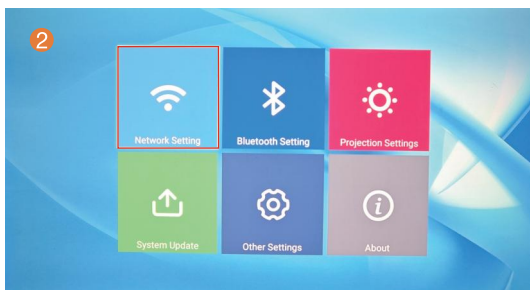
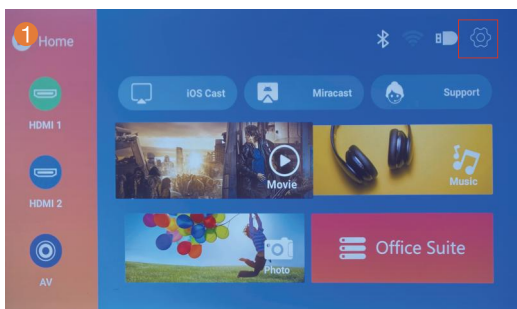


CONECTANDO

2. Duplicación de Pantalla Inalámbrica

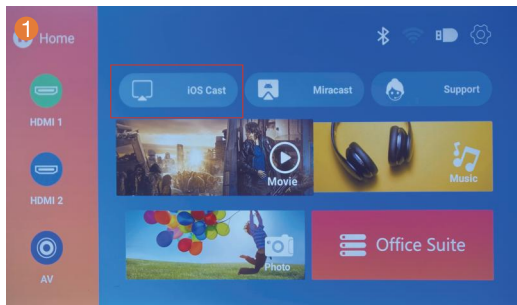
(1) Conectar Smartphone

1. Abra la interfaz principal, haga clic en "Configuración" para entrar en la página de configuración, seleccione "Ajustes de WiFi", realice la configuración de red y conéctese a su red doméstica.



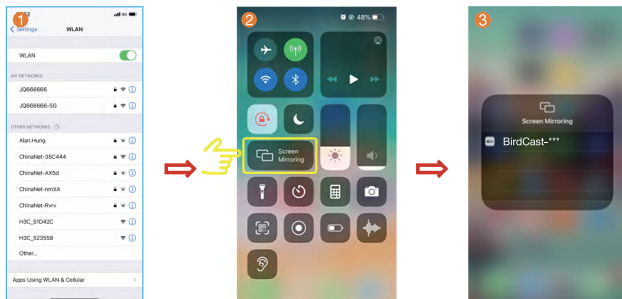


2. Vuelva a la interfaz principal y haga clic en "iOS Cast" para acceder a la página de duplicación de pantalla.



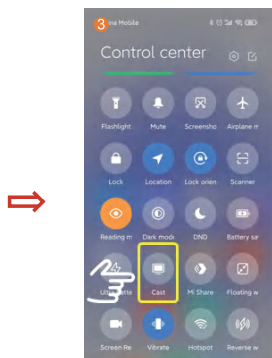
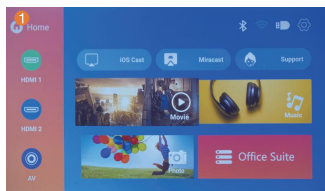


3. Tu teléfono iOS debe estar conectado a tu red doméstica y también estar en la misma red que el proyector. Desliza hacia abajo desde la parte superior de la interfaz del iPhone para entrar en el centro de control, luego haz clic en "Duplicación de pantalla" y selecciona "BirdCast -*****" para completar la conexión.



Android móvil/iPad

- ① Seleccione "Miracast" en la interfaz principal del proyector.
- ② Deslice hacia abajo desde la parte superior de la interfaz del móvil Android/iPad para acceder al centro de control, luego haga clic en "Duplicación de pantalla" y seleccione "NEWLINK-***" para completar la conexión.



3. Conexión a dispositivos HDMI

El proyector puede conectarse a dispositivos con función de salida HDMI. Compatible con laptops, reproductores de DVD, reproductores Blu-ray, Chromecast, TV Stick, etc. (Se incluye cable HDMI).

- ① Utilice el cable HDMI (incluido en el paquete) para conectar el dispositivo HDMI al proyector.
- ② Seleccione el canal de señal multimedia: "HDMI".

Añadir: Las teclas de salida de diferentes marcas de laptops son las siguientes:

Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8

Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10
Haier	Fn+F3

NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5

Los usuarios de Windows 7 o versiones posteriores. Simplemente presione  + P y seleccione Duplicar para conectar. Si la operación anterior no es válida, por favor actualice el controlador de gráficos de la computadora.

CONECTANDO

4. Conectar la unidad USB

- ① Conecte una unidad USB al puerto USB del proyector. Cuando "USB" aparezca en la esquina superior derecha del proyector, la conexión será exitosa.
- ② Para reproducir un video, imagen, música o oficina almacenado en una unidad USB, seleccione "Película" / "Foto" / "Música" / "Suite de Oficina" en el menú principal y presione "OK".

Nota:

El chip de este proyector no es compatible con archivos (Microsoft Office, PDF y texto) en la memoria USB (Si desea reproducir archivos, manténgalos en su computadora portátil o reproductor de DVD y luego conéctelos a este proyector).

5. Conectar dispositivos de video AV

- ① Utilice el cable de video 3 en 1 (incluido en el paquete) para conectar con AV.
- ② Elija el canal de señal multimedia: "AV".

6. Conectar dispositivos de audio de 3.5mm

Compatible con auriculares de 3.5mm y otros dispositivos de audio con cable.

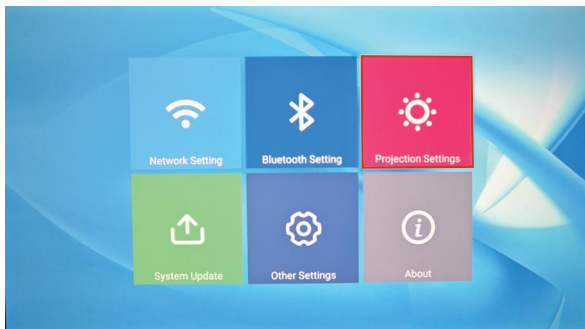
7. Conectar audio Bluetooth

Consejos Importantes:

El proyector Bluetooth solo se puede utilizar para conectar dispositivos de audio como altavoces, auriculares, barras de sonido, etc., no a computadoras ni teléfonos inteligentes.

■ CONFIGURACIÓN DE LA IMAGEN DE PROYECCIÓN

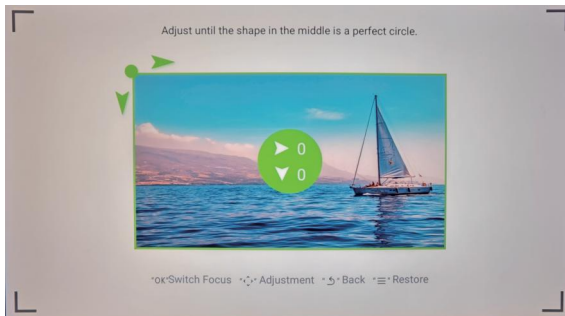
Seleccione Configuración, haga clic para entrar en Configuración de Proyección



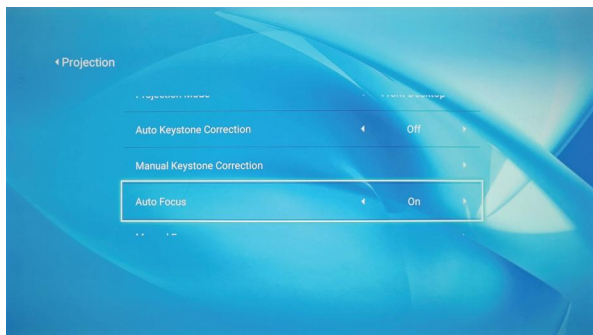
1. Modo de Proyección, hay cuatro modos: Escritorio Frontal/ Escritorio Trasero/ Techo Frontal/ Techo Trasero.

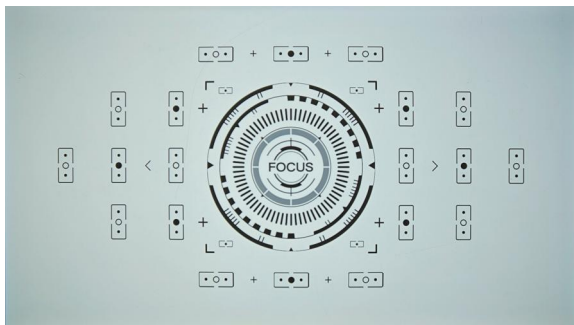


2. Corrección Keystone Automática, seleccione "Activado" y se aplicará después de reiniciar; Corrección Keystone Manual, ajuste los 4 puntos en el proyector a través del control remoto.

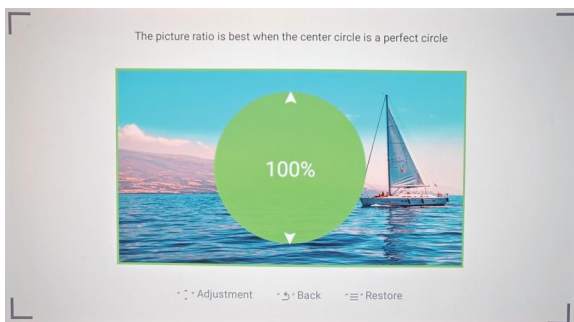


3. Encuentre la barra de "Autoenfoque" y configúrela en "Activado" para permitir que el proyector obtenga automáticamente la mejor claridad.



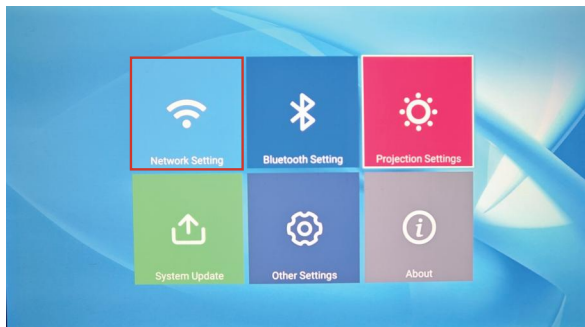


4. Zoom digital Puede ajustar manualmente la distancia de enfoque digital, distancia de enfoque digital de 50-100.



CONFIGURACIÓN DE WIFI

Seleccione y haga clic para ingresar a Configuración de Red

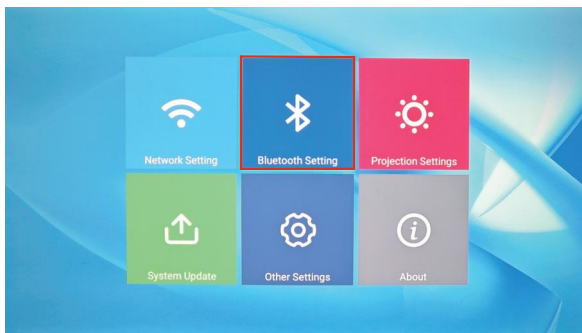


Cuando el WiFi está configurado en "ON", el WiFi se enciende y puede buscar automáticamente señales WiFi, encontrar su red doméstica, ingresar la contraseña de WiFi y conectarse.

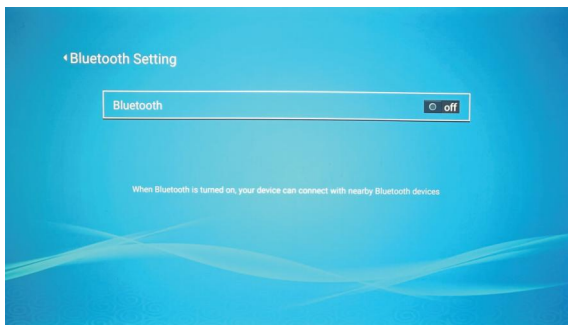


Configuración de BT

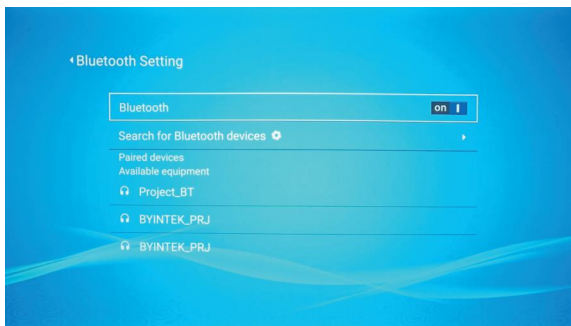
Seleccione Configuración de Bluetooth, haga clic para ingresar



1. Presione "OK" para encender Bluetooth.

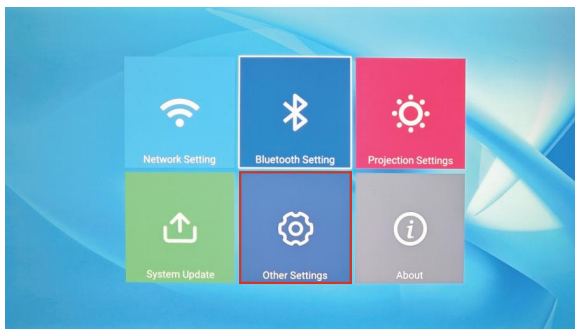


2. Seleccione Configuración manual, seleccione Buscar dispositivos abajo y seleccione su conexión Bluetooth.

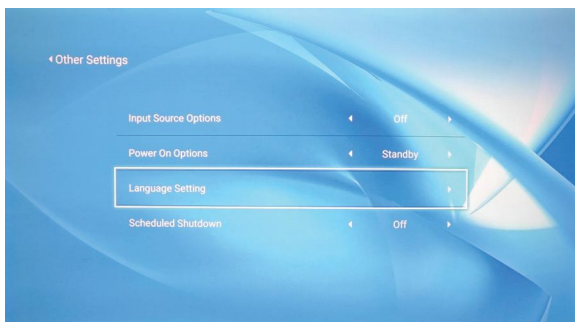


Otra configuracione

Seleccione Otras configuraciones y haga clic para ingresar a esta configuración

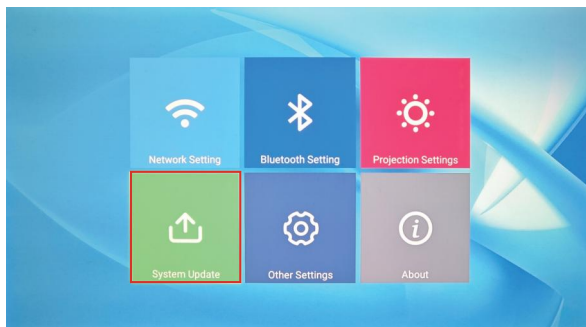


Seleccione Configuración de idioma, puede configurar el idioma de diferentes países.



ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA

Seleccione Actualización del sistema



Haga clic para ingresar a "Restablecimiento de fábrica", puede restaurar el sistema a su estado original.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. ¿Por qué el proyector está disponible pero sin audio?

- * El proyector o el dispositivo conectado (PC, DVD, etc.) está en silencio.
- * Debido a problemas de derechos de autor de Dolby, los proyectores regulares actuales que se venden en Amazon no admiten sonido Dolby. Por lo tanto, no habrá sonido cuando reproduzca videos con sonido Dolby (como Amazon Fire Stick, Netflix, películas en Blu-ray, etc.). En este caso, le recomendamos desactivar el sonido Dolby en su dispositivo o aplicaciones.
(Configuración > Pantalla y Sonidos > Audio > Salida Dolby Digital > luego desactivar Dolby Digital (OFF)).

- * El formato de audio no es compatible con el proyector.
- * Se aplicó encriptación a los videos o al reproductor multimedia que contiene el video. Intente reproducir más videos para verificar esta posibilidad.

2. ¿Por qué el audio del proyector está disponible pero sin imagen?

- * El formato de video no es compatible con el proyector.
- * Se aplicó encriptación a los videos o al reproductor multimedia que contiene el video.

* Si la lámpara del proyector está apagada y solo se escucha audio, la lámpara está defectuosa. Por favor, contacte con el equipo de Servicio al Cliente para obtener un reemplazo.

* Pruebe con otro cable HDMI si selecciona la fuente de entrada HDMI.

3. ¿Por qué la pantalla de proyección no muestra señal?

* Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente y de forma firme.

* Asegúrese de seleccionar la fuente de entrada correcta. Por ejemplo, si inserta una unidad USB, seleccione USB en la interfaz de Fuente de Entrada, please select USB in the interface of Input Source.

4. ¿Qué debo hacer si la imagen está borrosa o fuera de forma?

* Activa el enfoque automático o la corrección automática de keystone del proyector, o presiona el botón de enfoque en el control remoto y entra en el menú de corrección trapezoidal para lograr la mejor calidad de imagen.

* Coloque el proyector en una superficie plana de forma horizontal o vertical. Cualquier inclinación puede resultar en visualizaciones borrosas o colores desiguales.

* La pared o pantalla de proyección debe ser de color blanco limpio si es posible.

5. ¿Qué debo hacer si la imagen está boca abajo?

* Ingrese a Menú-Imagen-Dirección de Proyección para girar la imagen de proyección según corresponda.

6. ¿Qué debo hacer si la pantalla de proyección no está cuadrada o alineada horizontalmente?

* Asegúrese de que el proyector esté colocado en una superficie plana con la luz del proyector en el centro de la pantalla.

* Asegúrese de que la pantalla de proyección esté colocada horizontalmente.

7. ¿Qué debo hacer si hay distorsión de color?

* Asegúrese de que la fuente de video tenga una resolución adecuada.

* Ajuste los colores: ingrese a Menú-Imagen-Temperatura de Color, luego seleccione diferentes modos y ajuste el valor según corresponda.

* Restablezca el proyector a la configuración de fábrica: ingrese a Menú-Opciones-Restablecer configuración de fábrica para reiniciar.

8. ¿Qué debo hacer si el control remoto no responde?

- * Asegúrese de que las pilas estén instaladas correctamente y tengan suficiente carga.
- * El control remoto funciona con el proyector a través del receptor de infrarrojos (IR). 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.

9. ¿Qué debo hacer si hay pequeños puntos en la pantalla?

- * Esto puede haber ocurrido durante la instalación o el envío. Por favor, contacte a HAPPRUN para obtener un vídeo sobre cómo limpiarlo.

10. ¿Por qué hay retrasos o tirones al reproducir videos o juegos?

- * Debido a la limitación técnica de los actuales proyectores 1080p, la mayoría de los proyectores 1080p en el mercado no pueden reproducir suavemente videos en 1080p/30fps.
- Esperamos que lo comprenda.

11. ¿Cómo puedo conectar y ver Netflix?

Todos los proyectores con pantalla de espejo no admiten la reproducción de video protegido cuando se conectan directamente al smartphone. (Netflix, Prime Video, Hulu, etc.) Debido a que estos videos tienen un protocolo de encriptación, el proyector no puede reconocerlos cuando está conectado directamente al teléfono a través de la interfaz USB. Esperamos que lo comprenda. (Los proyectores sin pantalla de espejo necesitan un adaptador HDMI si desean conectarse al smartphone).

Por favor, siga los métodos a continuación para ver Netflix

Solución:

Puede ver Netflix a través de Chromecast/laptop/TV stick/Roku en nuestro proyector.

Segunda Solución:

Puede conectar la computadora/Smart TV al proyector a través de HDMI para reproducir películas de Netflix.

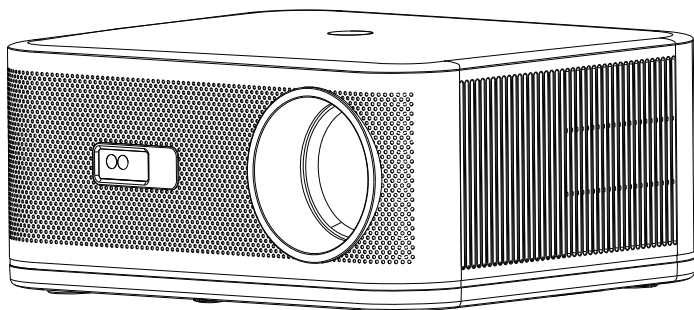
Tercera Solución:

Puede comprar un dongle inalámbrico HDMI para reflejar su teléfono. La razón por la que el Fire Stick u otro dispositivo HDMI puede reproducir Netflix es que el protocolo de encriptación de la interfaz HDMI incluye Netflix.

Funciona con YouTube, Chrome, Safari y FaceTime cuando se conecta directamente a un teléfono inteligente.

Manuel de l'utilisateur

FAITES LA DIFFÉRENCE



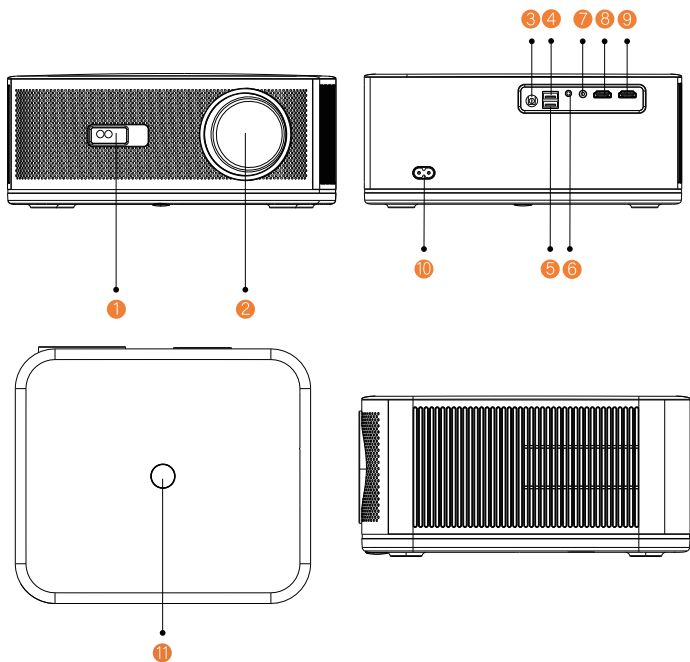
Model : JQ820

**Veuillez lire attentivement ce manuel
avant d'utiliser le projecteur**

AVERTISSEMENTS

1. Ne pas regarder directement la lumière du projecteur.
2. Ne pas toucher la lentille de projection.
3. L'adaptateur secteur sert de dispositif de déconnexion et doit rester facilement utilisable pendant l'utilisation prévue. Pour déconnecter complètement l'appareil du réseau électrique, la prise secteur doit être complètement retirée de la prise murale.
4. L'utilisation de commandes, réglages ou procédures autres que ceux spécifiés peut entraîner une exposition dangereuse aux radiations.
5. Les modifications apportées à cet appareil qui ne sont pas expressément approuvées par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.
6. L'utilisation de cet appareil à proximité de lampes fluorescentes peut provoquer des interférences avec l'utilisation de la télécommande. Si l'appareil présente un comportement erratique, éloignez-vous de toute lumière fluorescente, car elle pourrait être la cause.
7. Risque de choc électrique : ne pas ouvrir.
8. Les informations de précaution et de marquage se trouvent à l'arrière ou en dessous de l'appareil.
9. AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie, à l'humidité, aux éclaboussures ou aux gouttes.
10. Ne pas placer d'objets remplis de liquide, tels que des vases, sur l'appareil.

PRÉSENTATION DU PRODUIT



① Récepteur infrarouge

② Lentille

③ Récepteur infrarouge

④ USB 1

⑤ USB 2

⑥ Prise casque

⑦ Port AV

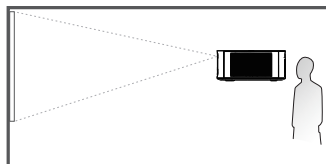
⑧ HDMI 1

⑨ HDMI 2

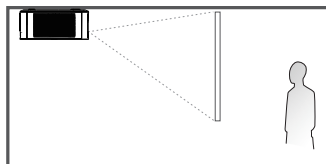
⑩ Connecteur d'alimentation

⑪ Touche d'alimentation

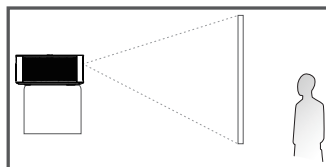
■ Installation du Projecteur



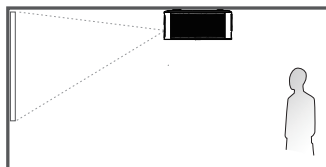
Bureau Frontal



Plafond Arrière

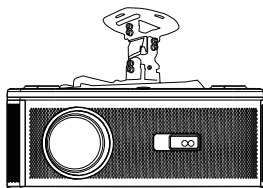
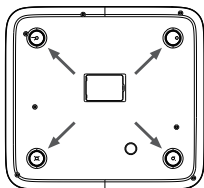


Bureau Arrière



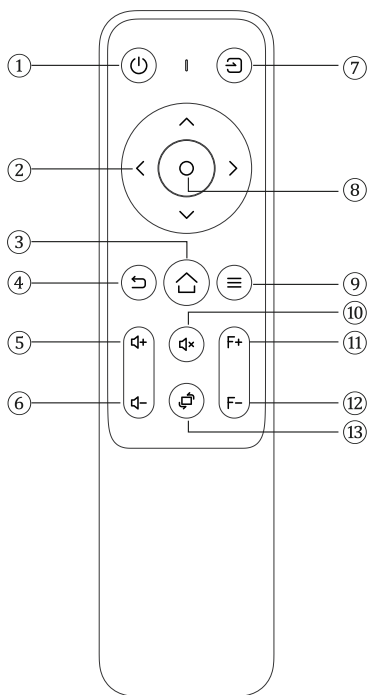
Plafond Frontal

■ Montage au Plafond



Lors de l'installation du projecteur au plafond, veuillez acheter séparément un support compatible à 4 trous (vis M5).

TÉLÉCOMMANDE



1. Touche d'alimentation
2. Touches fléchées
3. Touche de démarrage
4. Touche de retour
5. Volume +
6. Volume -
7. Touche de source
8. Touche de confirmation
9. Menu
10. Touche de sourdine
11. Focus +
12. Focus -
13. Rotation de l'écran

Remarque:

Avant d'utiliser la télécommande, insérez deux piles AAA dans le compartiment situé à l'arrière.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Résolution native	1920*1080P
Retournement	360°
Mode de projection	Projection de bureau avant / Projection de bureau arrière / Projection au plafond avant / Projection au plafond arrière
Objectif de projection	Objectif en verre à 6 tranches
Rapport d'aspect	16:9/4:3
Lampe	LED, 100000 Heures
Alimentation électrique	AC100V-240V~50/60Hz

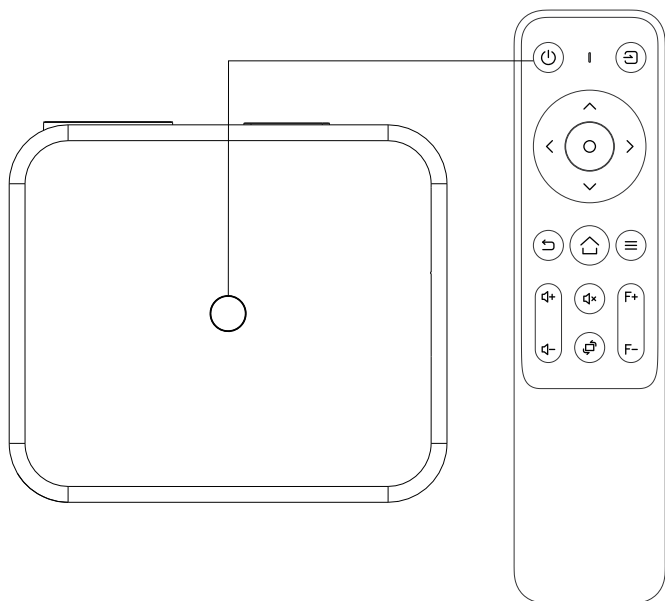
FICHIERS MULTIMÉDIA SUPPORTÉS

①Format audio	MP3/AAC/FLAC/OGG/MAV/ WMA/M4A
②Format image	BMP/JPG/JPEG/PNG
③Format vidéo	3GP/AVI/FLVVMKV/MP4/M PG/WMV/RMVB/RM/TRP/O B/DIVX/TP/TS/DAT

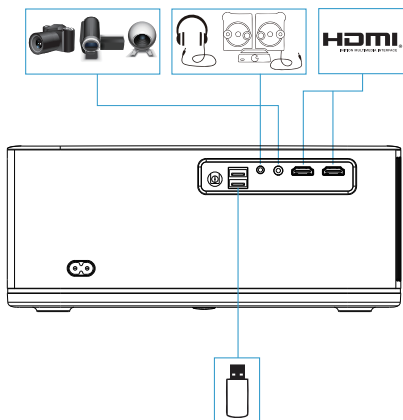
DÉMARRAGE DU PROJECTEUR

1. Allumage/Extinction

5 secondes après l'allumage, appuyez sur la touche d'alimentation  sur le panneau du projecteur ou sur la télécommande pour allumer l'appareil. Appuyez sur la touche d'alimentation sur le panneau de contrôle du projecteur ou sur la télécommande pour éteindre l'appareil. Lorsque la machine est éteinte, débranchez le câble d'alimentation à temps pour économiser de l'énergie.

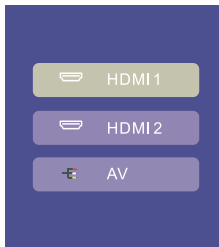


CONNEXION



1. Sélectionner la Source de Signal

Appuyez sur "↺" sur la télécommande, entrez dans le menu de sélection de la source de signal ▲ ▼ ◀ ▶ et appuyez sur "OK" pour sélectionner la source de signal.

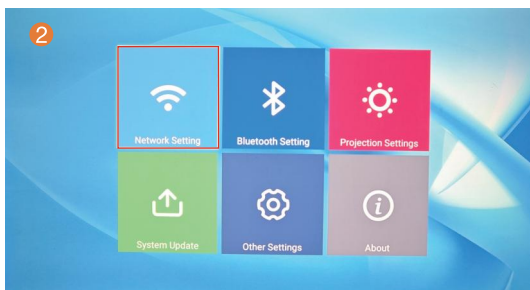
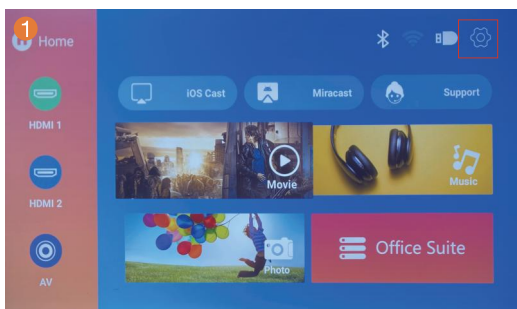


CONNEXION

2. Duplication d'Écran Sans Fil

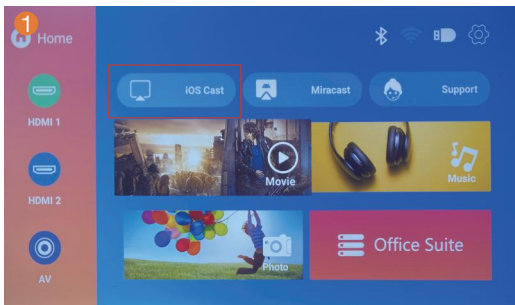
(1) Connecter un Smartphone

1. Ouvrez l'interface principale, cliquez sur "Réglages" pour accéder à la page des réglages, sélectionnez "Paramètres WiFi", effectuez l'opération de configuration du réseau et connectez-vous à votre réseau domestique.



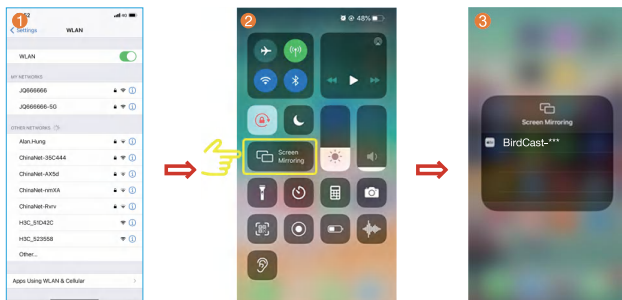


2. Retournez à l'interface principale et cliquez sur "iOS Cast" pour accéder à la page de mise en miroir de l'écran.



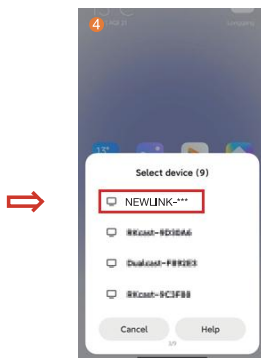
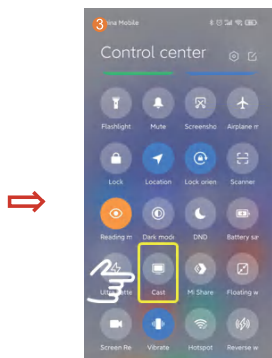
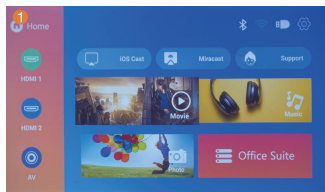


3. Votre téléphone iOS doit être connecté à votre réseau domestique tout en étant également connecté au même réseau que le projecteur. Faites glisser vers le bas depuis le haut de l'interface de l'iPhone pour accéder au centre de contrôle, puis cliquez sur "Recopie vidéo" et sélectionnez "BirdCast - *****" pour finaliser la connexion.



Mobile Android/iPad

- ① Sélectionnez "Miracast" dans l'interface principale du projecteur.
- ② Faites glisser vers le bas depuis le haut de l'interface Android mobile/iPad pour accéder au centre de contrôle, puis cliquez sur "Recopie vidéo" et sélectionnez "NEWLINK-***" pour finaliser la connexion.



3. Connexion aux appareils HDMI

Le projecteur peut se connecter à des appareils avec fonction de sortie HDMI.

Compatible avec les ordinateurs portables, lecteurs DVD, lecteurs Blu-ray, Chrome-cast, TV Stick, etc. (Câble HDMI inclus).

- ① Utilisez le câble HDMI (fourni dans le package) pour connecter l'appareil HDMI au projecteur.
- ② Sélectionnez le canal de signal média : "HDMI".

Ajout : Les touches de sortie des ordinateurs portables de marques différentes sont comme suit :

Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8

Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10
Haier	Fn+F3

NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5

Les utilisateurs de Windows 7 ou versions supérieures à Windows 7.

Appuyez simplement sur  + P et sélectionnez Dupliquer pour connecter.

Si l'opération ci-dessus est invalide, veuillez mettre à jour le pilote graphique de l'ordinateur.

4. Connexion du lecteur USB

- ① Branchez une clé USB dans le port USB du projecteur. Lorsque "USB" s'affiche dans le coin supérieur droit du projecteur, la connexion est réussie.
- ② Pour lire une vidéo, une photo, de la musique ou un bureau stocké dans une clé USB, sélectionnez "Film" / "Photo" / "Musique" / "Suite Bureautique" dans le menu principal et appuyez sur "OK".

Note:

La puce de ce projecteur n'est pas compatible avec les fichiers (Microsoft Office, PDF et texte) sur la clé USB (Si vous souhaitez lire des fichiers, veuillez les conserver sur votre ordinateur portable ou lecteur DVD, puis connectez ce projecteur à eux).

5. Connexion des périphériques vidéo AV

- ① Utilisez le câble vidéo 3 en 1 (fourni dans le paquet) pour connecter avec AV.
- ② Choisissez le canal de signal multimédia : "AV".

6. Connexion des périphériques audio 3,5 mm

Prise en charge des écouteurs 3,5 mm et d'autres périphériques audio câblés.

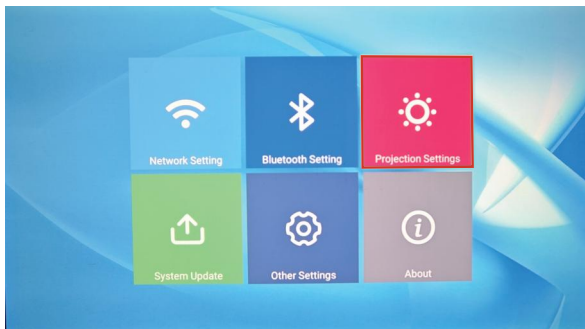
7. Connexion audio Bluetooth

Conseils Utiles:

Le projecteur Bluetooth ne peut être utilisé que pour connecter des périphériques audio tels que des haut-parleurs, des écouteurs, des barres de son, etc., et non des ordinateurs ou des smartphones.

■ RÉGLAGE DE L'IMAGE DE PROJECTION

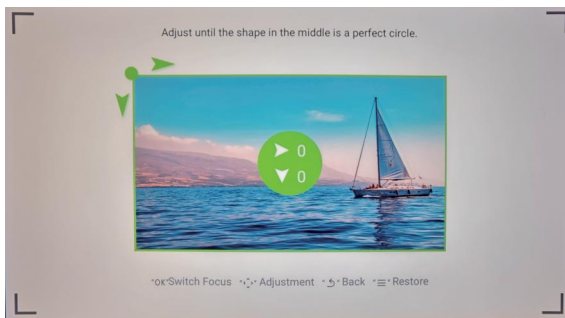
Sélectionnez Paramètres, cliquez pour accéder aux Réglages de Projection



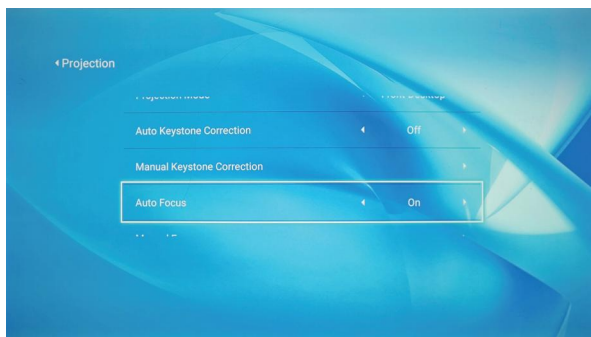
1. Mode de Projection, il y a quatre modes : Bureau Avant/ Bureau Arrière/ Plafond Avant/ Plafond Arrière.

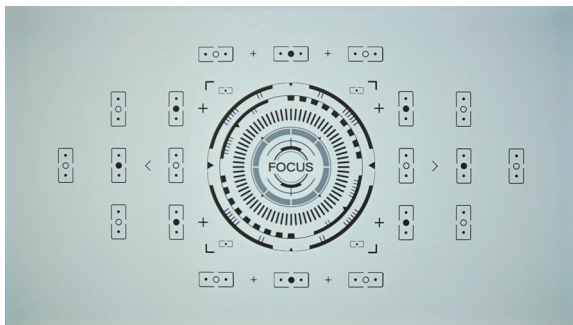


2. Correction Keystone Automatique, sélectionnez "Activé" et elle prendra effet après un redémarrage; Correction Keystone Manuelle, ajustez les 4 points sur le projecteur via la télécommande.

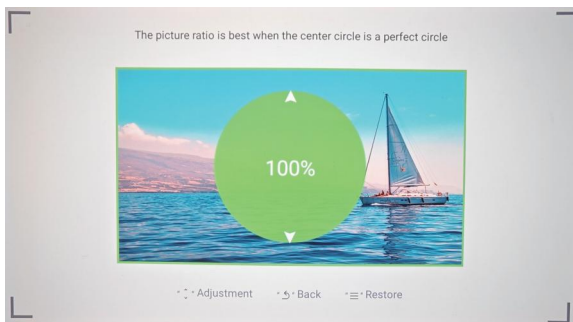


3. Trouvez la barre de "Mise au Point Automatique" et réglez-la sur "Activé" pour permettre au projecteur d'obtenir automatiquement la meilleure clarté.



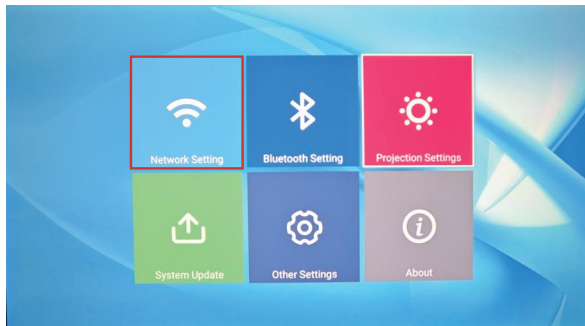


4. Zoom numérique Vous pouvez ajuster manuellement la distance de mise au point numérique, distance de mise au point numérique de 50 à 100.



CONFIGURATION WIFI

Sélectionnez et cliquez pour entrer dans les Paramètres réseau

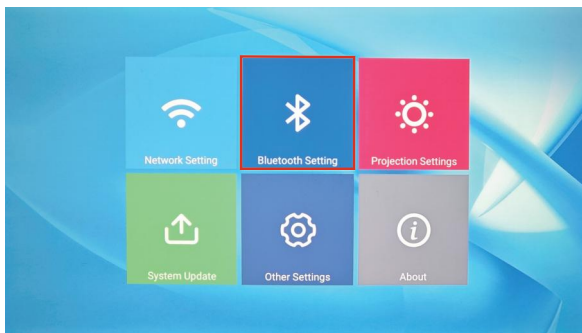


Lorsque le WiFi est réglé sur "ON", le WiFi est activé et peut rechercher automatiquement les signaux WiFi, trouver votre réseau domestique, saisir le mot de passe WiFi et se connecter.

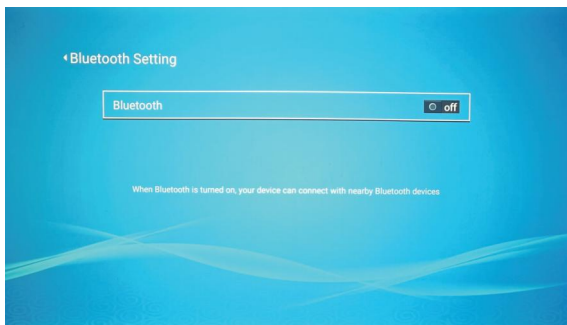


Réglage BT

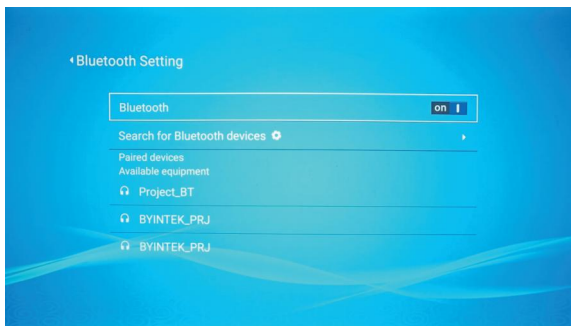
Sélectionnez Paramètres Bluetooth, cliquez pour entrer



1. Appuyez sur "OK" pour activer Bluetooth.



2. Sélectionnez Réglage manuel, sélectionnez Rechercher des périphériques vers le bas et sélectionnez votre connexion Bluetooth.

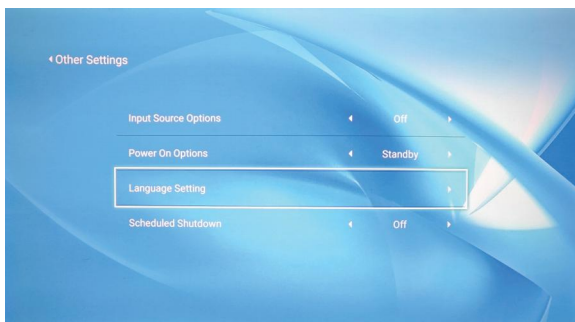


Autres réglages

Sélectionnez **Autres réglages** et cliquez pour entrer dans ce réglage

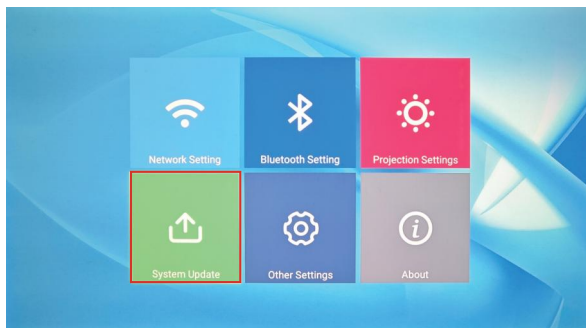


Sélectionnez **Réglage de la langue**, vous pouvez régler la langue de différents pays.



MISE À JOUR DU SYSTÈME

Sélectionnez Mise à jour du système



Cliquez pour entrer dans "Réinitialisation aux paramètres d'usine", peut restaurer le système à son état d'origine.



DÉPANNAGE

1. Pourquoi le projecteur émet-il du son mais pas d'image ?

- * Le projecteur ou le périphérique connecté (PC, DVD, etc.) est en mode muet.
- * En raison des problèmes de droits d'auteur liés à Dolby, les projecteurs classiques actuellement vendus sur Amazon ne prennent pas en charge le son Dolby. Ainsi, il n'y aura pas de son lorsque vous lisez des vidéos avec son Dolby (comme Amazon Fire Stick, Netflix, films Blu-ray, etc.). Dans ce cas, veuillez désactiver le son Dolby sur votre appareil ou applications.

(Paramètres > Affichage et Sons > Audio > Sortie Dolby Digital > puis désactivez Dolby Digital (OFF)).

- * Le format audio n'est pas pris en charge par le projecteur.
- * Le chiffrement a été appliqué aux vidéos ou au lecteur multimédia contenant la vidéo. Essayez de lire d'autres vidéos pour déterminer cette possibilité.

2. Pourquoi l'audio du projecteur est-il disponible mais sans affichage ?

- * Le format vidéo n'est pas pris en charge par le projecteur.
- * Le chiffrement a été appliqué aux vidéos ou au lecteur multimédia contenant la vidéo.

- * Si la lampe du projecteur est éteinte et que seul le son est diffusé, la lampe est défectueuse. Veuillez contacter l'équipe du Service Client pour un remplacement.
- * Essayez un autre câble HDMI si vous sélectionnez la source d'entrée HDMI.

3. Pourquoi l'écran de projection n'affiche-t-il aucun signal ?

- * Assurez-vous que tous les câbles sont branchés correctement et fermement.
- * Assurez-vous de sélectionner la bonne source d'entrée. Par exemple, si vous insérez une clé USB, sélectionnez USB dans l'interface de la Source d'entrée.

4. Que faire si l'image est floue ou déformée ?

- * Activez la mise au point automatique ou la correction automatique du trapèze du projecteur, ou appuyez sur le bouton de mise au point de la télécommande et accédez au menu de correction du trapèze pour obtenir la meilleure qualité d'image possible.
- * 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.
- * La surface de projection ou l'écran doit être propre et blanc si possible.

5. Que faire si l'image est à l'envers ?

- * Accédez au Menu-Image-Direction de Projection pour retourner l'image de projection en conséquence.

6. Que faire si l'écran de projection n'est pas carré ou aligné horizontalement ?

- * Assurez-vous que le projecteur est placé sur une surface plane avec la lumière du projecteur au centre de l'écran.
- * Assurez-vous que l'écran de projection est placé horizontalement.

7. Que faire s'il y a une distorsion des couleurs ?

- * Assurez-vous que la source vidéo a une résolution adéquate.
- * Ajustez les couleurs : accédez au Menu-Image-Température de couleur, puis sélectionnez différents modes et ajustez la valeur en conséquence.
- * Réinitialisez le projecteur aux paramètres d'usine : accédez au Menu-Options-Réinitialiser aux paramètres d'usine pour réinitialiser.

8. Que faire si la télécommande ne répond pas ?

* Assurez-vous que les piles sont correctement installées et suffisamment chargées.

* La télécommande fonctionne avec le projecteur via le récepteur infrarouge (IR). Elle ne fonctionne que lorsque le récepteur IR est dans la distance de réaction directe et ne répondra pas si le récepteur IR est bloqué ou couvert.

9. Que faire s'il y a de petits points sur l'écran ?

* Cela peut être dû à l'installation ou à l'expédition, veuillez contacter HAPPRUN pour obtenir une vidéo sur la façon de le nettoyer.

10. Pourquoi y a-t-il des retards ou des saccades lors de la lecture de vidéos ou de jeux ?

* En raison de la limitation technique des projecteurs 1080p actuels, la plupart des projecteurs 1080p sur le marché ne peuvent pas lire en douceur les vidéos en 1080p/30fps.

Nous espérons que vous comprenez.

11. Comment connecter et regarder Netflix ?

ous les projecteurs avec affichage miroir ne prennent pas en charge la lecture de vidéos protégées lorsque vous les connectez directement à votre smartphone. (Netflix, Prime Vidéo, Hulu, etc.) En raison de leur protocole de chiffrement, le projecteur n'a pas la capacité de reconnaître ces vidéos lorsqu'il est connecté directement au téléphone via l'interface USB. Nous espérons que vous comprenez. (Les projecteurs sans affichage miroir nécessitent un adaptateur HDMI si vous souhaitez les connecter à votre smartphone).

Veuillez suivre les méthodes ci-dessous pour regarder Netflix

ère solution:

Vous pouvez regarder Netflix via Chromecast/ordinateur portable/clé TV/Roku sur notre projecteur.

Deuxième solution:

Vous pouvez connecter l'ordinateur/Smart TV au projecteur via HDMI pour lire des films depuis Netflix.

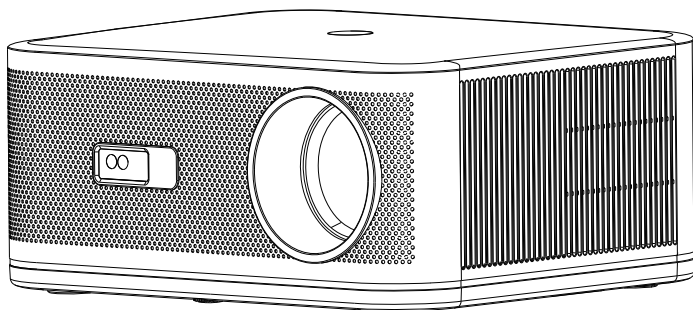
Troisième solution:

Vous pouvez acheter un dongle HDMI sans fil pour refléter votre téléphone. La raison pour laquelle le Fire Stick ou tout autre appareil HDMI peut lire Netflix est que le protocole de chiffrement de l'interface HDMI inclut Netflix.

Il fonctionne avec YouTube, Chrome, Safari et FaceTime lorsque vous le connectez directement à un smartphone.

Benutzerhandbuch

MACHEN SIE DEN UNTERSCHIED



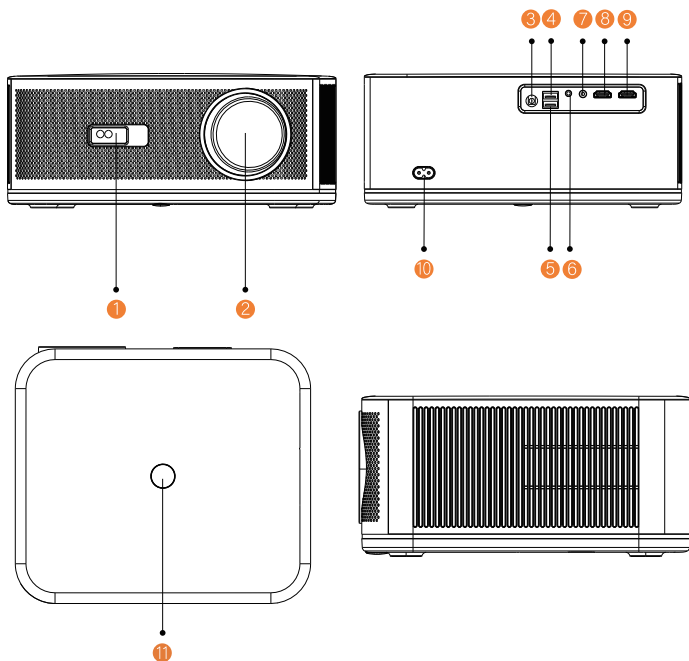
Model : JQ820

**Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig,
bevor Sie den Projektor verwenden**

WARNHINWEISE

1. Direktes Betrachten des Projektorlichts vermeiden.
2. Nicht die Projektionslinse berühren.
3. Das Netzteil dient als Trennvorrichtung und muss während des bestimmungsgemäßen Gebrauchs leicht zugänglich bleiben. Um das Gerät vollständig vom Stromnetz zu trennen, muss der Netzstecker vollständig aus der Steckdose gezogen werden.
4. Die Verwendung von Steuerungen, Einstellungen oder Verfahren, die nicht spezifiziert sind, kann zu einer gefährlichen Strahlenexposition führen.
5. Änderungen oder Modifikationen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zur Bedienung des Geräts aufheben.
6. Die Verwendung dieses Geräts in der Nähe von Leuchtstofflampen kann zu Störungen bei der Verwendung der Fernbedienung führen. Wenn das Gerät ungewöhnliches Verhalten zeigt, entfernen Sie es bitte von jeglicher Leuchtstoffbeleuchtung, da dies die Ursache sein könnte.
7. Elektrische Gefahr: Nicht öffnen.
8. Sicherheits- und Markierungsinformationen befinden sich auf der Rückseite oder Unterseite des Geräts.
9. WARNUNG: Um Brandgefahr oder elektrischen Schlag zu vermeiden, dieses Gerät nicht Regen, Feuchtigkeit, Spritzern oder Tropfen aussetzen.
10. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Gerät.

PRODUKTBESCHREIBUNG



① IR-Empfänger

② Linse

③ IR-Empfänger

④ USB 1

⑤ USB 2

⑥ Kopfhöreranschluss

⑦ AV-Anschluss

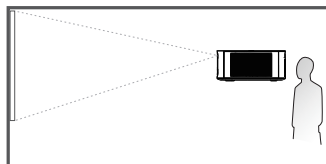
⑧ HDMI 1

⑨ HDMI 2

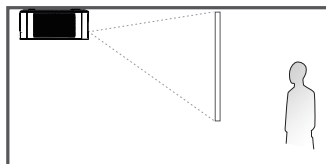
⑩ Stromanschluss

⑪ Ein-/Aus-Taste

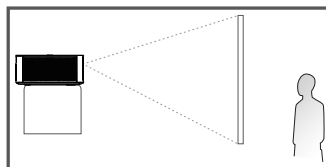
Projektorinstallation



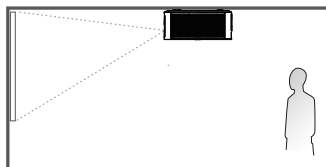
Vorderer Tisch



Decke Hinten

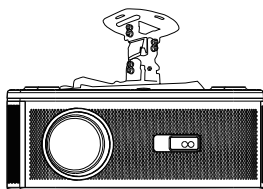
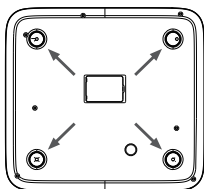


Hinterer Tisch



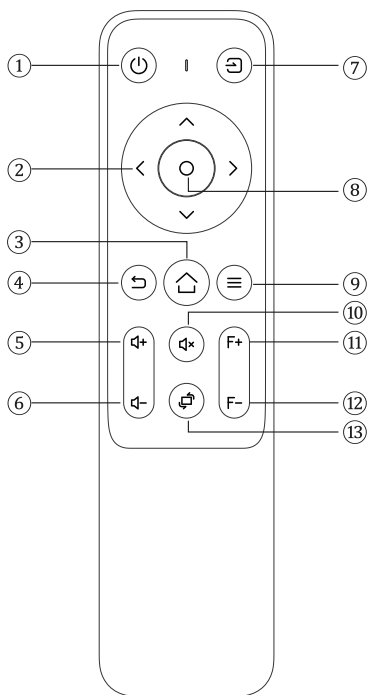
Decke Vorne

Deckenmontage



Wenn Sie den Projektor an der Decke montieren, kaufen Sie bitte eine kompatible Halterung mit 4 Löchern (M5-Schrauben) separat.

FERNBEDIENUNG



1. Ein-/Aus-Taste
2. Pfeiltasten
3. Starttaste
4. Zurück-Taste
5. Lauter +
6. Leiser -
7. Quelltaste
8. Bestätigungstaste
9. Menü
10. Stummschaltungstaste
11. Fokus +
12. Fokus -
13. Bildschirm drehen

Hinweis:

Legen Sie vor der Verwendung der Fernbedienung zwei AAA-Batterien in das Batteriefach auf der Rückseite ein.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Native Auflösung	1920*1080P
Drehung	360°
Projektionsmodus	Desktop-Frontprojektion / Desktop-Rückprojektion / Deckenmontierte Frontprojektion / Deckenmontierte Rückprojektion
Projektionslinse	6-Scheiben-Glaslinse
Seitenverhältnis	16:9/4:3
Lampe	LED, 100000 Stunden
Stromversorgung	AC100V-240V~50/60Hz

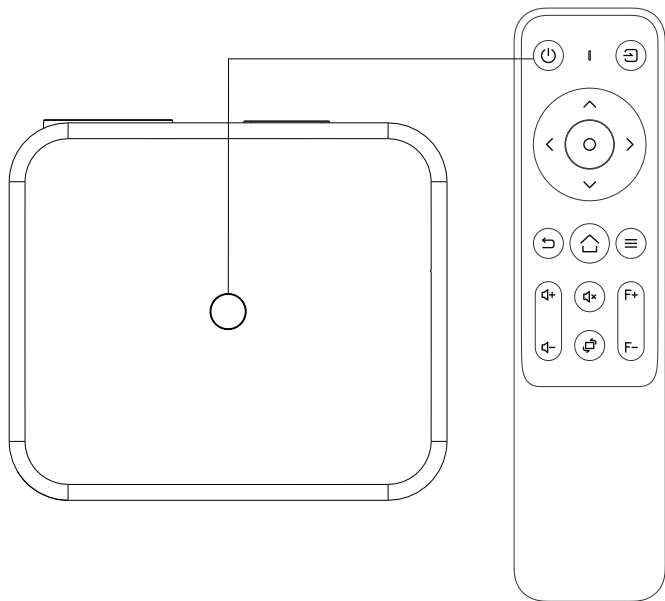
UNTERSTÜTZTE MULTIMEDIA-DATEIEN

① Audioformat	MP3/AAC/FLAC/OGG/MAV/ WMA/M4A
② Bildformat	BMP/JPG/JPEG/PNG
③ Videoformat	3GP/AVI/FLVVMKV/MP4/M PG/WMV/RMVB/RM/TRP/O B/DIVX/TP/TS/DAT

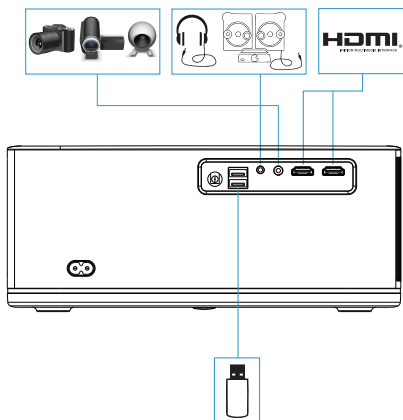
START DES PROJEKTORS

1. Ein-/Ausschalten

5 Sekunden nach dem Einschalten drücken Sie die Ein-/Aus-Taste auf dem Projektorpanel  oder der Fernbedienung, um das Gerät einzuschalten. Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste auf dem Projektorsteuerungspanel oder der Fernbedienung, um das Gerät auszuschalten. Wenn die Maschine ausgeschaltet ist, ziehen Sie rechtzeitig das Netzkabel ab, um Energie zu sparen.

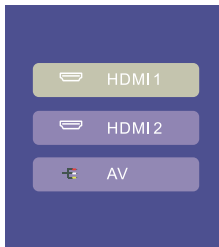


VERBINDUNG



1. Signalquelle auswählen

Drücken Sie "  " auf der Fernbedienung, um das Menü zur Auswahl der Signalquelle zu öffnen ▲ ▼ ◀ ▶ und verwenden Sie "OK", um die Signalquelle auszuwählen.

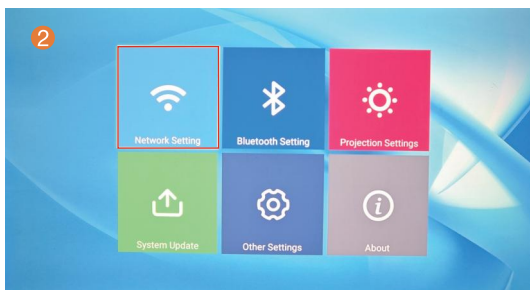
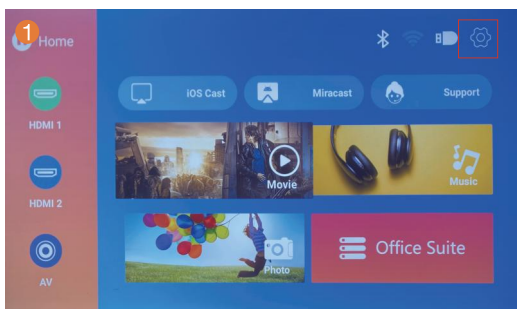


VERBINDUNG

2. Kabelloses Bildschirmspiegeln

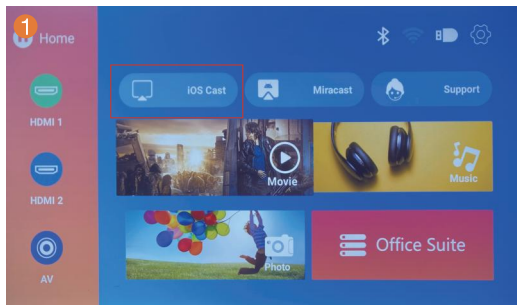
(1) Smartphone verbinden

1. Öffnen Sie die Hauptoberfläche, klicken Sie auf "Einstellungen", um die Einstellungsseite zu öffnen, wählen Sie "WiFi-Einstellung", führen Sie die Netzwerkkonfiguration durch und verbinden Sie sich mit Ihrem Heimnetzwerk.



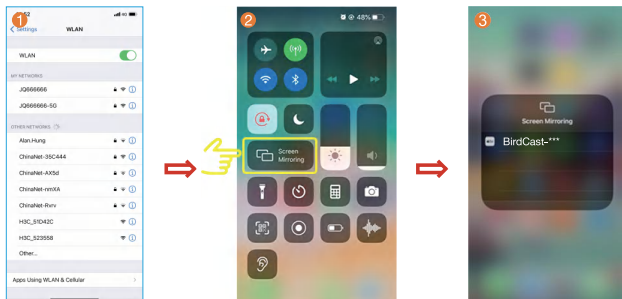


2. Gehen Sie zurück zum Hauptmenü und klicken Sie auf "iOS Cast", um zur Bildschirmspiegelungsseite zu gelangen.



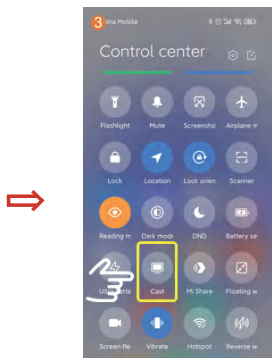
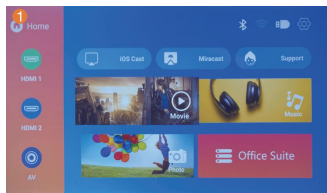


3. Ihr iOS-Telefon sollte mit Ihrem Heimnetzwerk verbunden sein und gleichzeitig mit dem gleichen Netzwerk wie der Projektor verbunden sein. Streichen Sie von oben auf der iPhone-Benutzeroberfläche nach unten, um das Kontrollzentrum zu öffnen, klicken Sie dann auf "Bildschirmsynchronisierung" und wählen Sie "BirdCast -*****", um die Verbindung abzuschließen.



Android Handy/iPad

- ① Wählen Sie "Miracast" im Hauptmenü des Projektors aus.
- ② Ziehen Sie von oben auf der Android Handy/iPad Benutzeroberfläche nach unten, um das Kontrollzentrum zu öffnen, klicken Sie dann auf "Bildschirmsynchronisierung" und wählen Sie "NEWLINK-***", um die Verbindung abzuschließen.



3. Anschluss an HDMI-Geräte

Der Projektor kann mit Geräten mit HDMI-Ausgangsfunktion verbunden werden. Kompatibel mit Laptops, DVD-Playern, Blu-ray-Playern, Chromecast, TV-Sticks, etc. (HDMI-Kabel im Lieferumfang enthalten).

- ① Verwenden Sie das HDMI-Kabel (im Lieferumfang enthalten), um das HDMI-Gerät mit dem Projektor zu verbinden.
- ② Wählen Sie den Mediensignal-Kanal: "HDMI".

Zusatz: Die Ausgangstasten für Laptops verschiedener Marken lauten wie folgt:

Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8

Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10
Haier	Fn+F3

NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5

Benutzer von Windows 7 oder höher. Drücken Sie einfach  + P und wählen Sie Duplizieren, um eine Verbindung herzustellen. Wenn die oben genannte Operation ungültig ist, aktualisieren Sie bitte den Grafiktreiber des Computers.

4. Anschließen des USB-Laufwerks

- ① Stecken Sie ein USB-Laufwerk in den USB-Anschluss des Projektors. Wenn "USB" in der oberen rechten Ecke des Projektors angezeigt wird, war die Verbindung erfolgreich.
- ② Um ein Video, ein Foto, Musik oder Büro von einem USB-Laufwerk abzuspielen, wählen Sie "Film" / "Foto" / "Musik" / "Bürosoftware-Suite" im Hauptmenü aus und drücken Sie "OK".

Hinweis:

Der Chip dieses Projektors ist nicht kompatibel mit Dateien (Microsoft Office, PDF und Text) auf dem USB-Stick (Wenn Sie Dateien abspielen möchten, bewahren Sie sie bitte auf Ihrem Laptop oder DVD-Player auf und verbinden Sie dann diesen Projektor damit).

5. Anschließen von AV-Video-Geräten

- ① Verwenden Sie das 3-in-1-Video-Kabel (im Lieferumfang enthalten), um mit AV zu verbinden.
- ② Wählen Sie den Mediensignal-Kanal: "AV".

6. Anschließen von 3,5-mm-Audiogeräten

Unterstützung für 3,5-mm-Kopfhörer und andere kabelgebundene Audiogeräte.

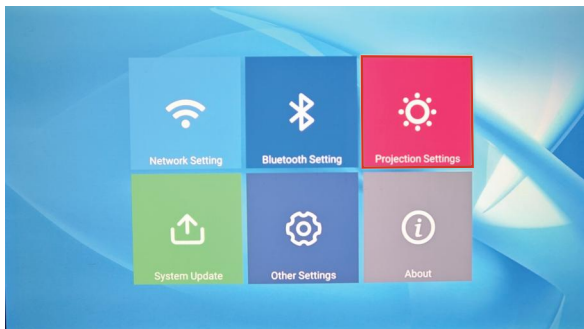
7. Bluetooth-Audio anschließen

Wichtiger Hinweis:

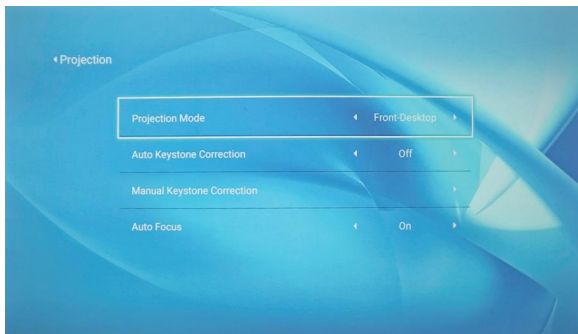
Der Bluetooth-Projektor kann nur zur Verbindung mit Audiogeräten wie Lautsprechern, Kopfhörern, Soundbars usw. verwendet werden, nicht mit Computern oder Smartphones.

EINSTELLUNG DES PROJEKTIONSBILDES

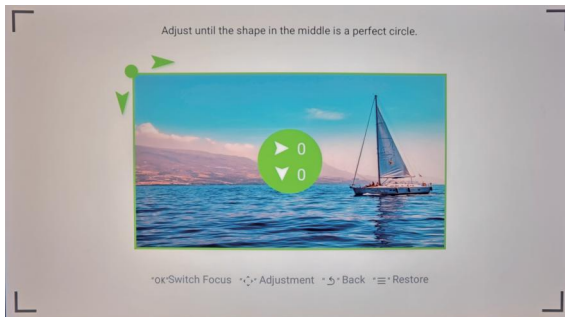
Wählen Sie Einstellungen, klicken Sie zur Eingabe der Projektionseinstellungen



1. Projektionsmodus, es gibt vier Modi: Frontschreibtisch/ Rückschreibtisch/ Decke vorne/ Decke hinten.

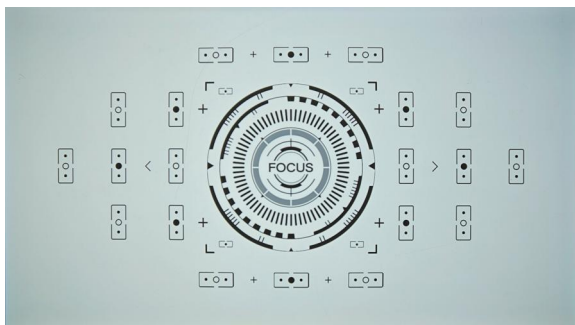


2. Automatische Keystone-Korrektur, wählen Sie "Ein" und sie wird nach einem Neustart wirksam; Manuelle Keystone-Korrektur, stellen Sie die 4 Punkte am Projektor über die Fernbedienung ein.

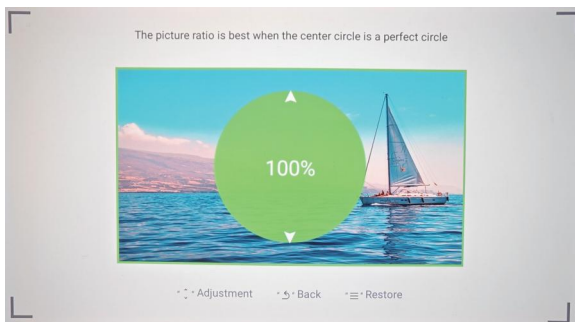


3. Finden Sie die "Auto-Fokus"-Leiste und stellen Sie sie auf "Ein", damit der Projektor automatisch die beste Klarheit erreicht.



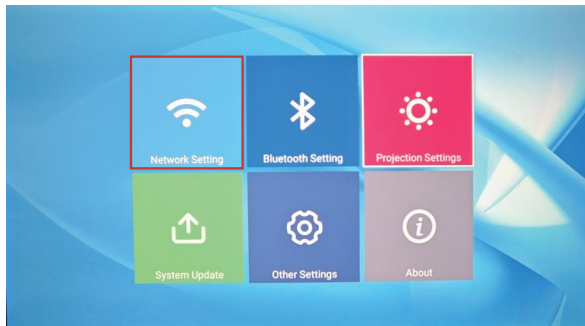


4. Digitalzoom Sie können die digitale Fokustfernung manuell einstellen, Fokustfernung digital von 50-100.



WLAN-EINSTELLUNG

Wählen Sie aus und klicken Sie auf Netzwerkeinstellungen

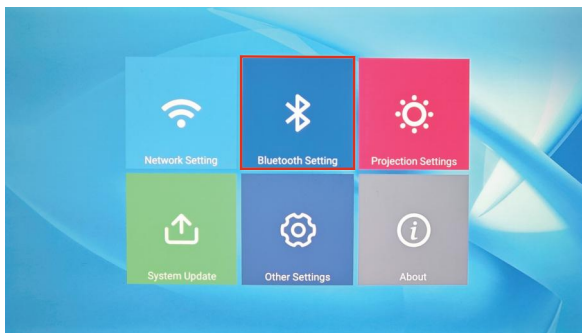


Wenn WLAN auf "ON" eingestellt ist, wird WLAN aktiviert und kann automatisch nach WiFi-Signalen suchen, Ihr Heimnetzwerk finden, das WLAN-Passwort eingeben und sich anmelden, um eine Verbindung herzustellen.

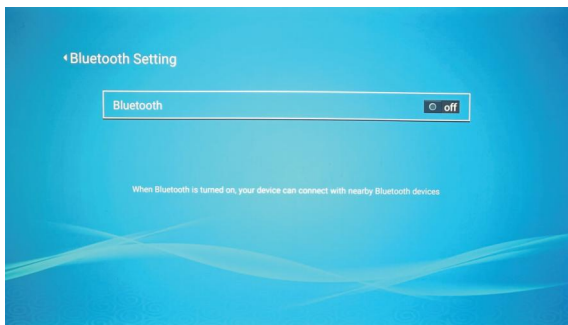


BT-Einstellung

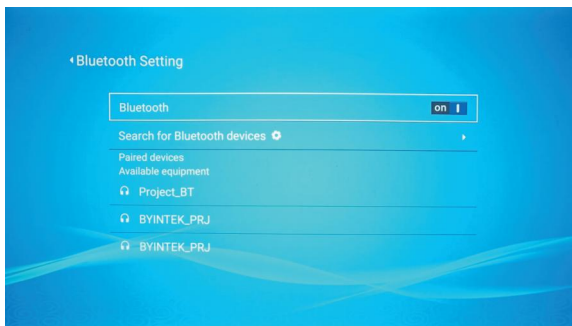
Wählen Sie Bluetooth-Einstellungen, klicken Sie zur Eingabe



1. Drücken Sie "OK", um Bluetooth einzuschalten.

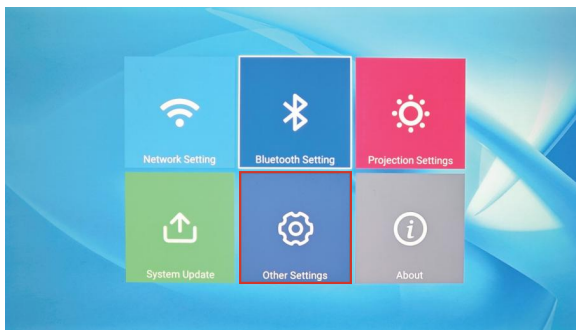


2. Wählen Sie Manuelle Einstellung, wählen Sie Nach Geräten suchen unten und wählen Sie Ihre Bluetooth-Verbindung aus.

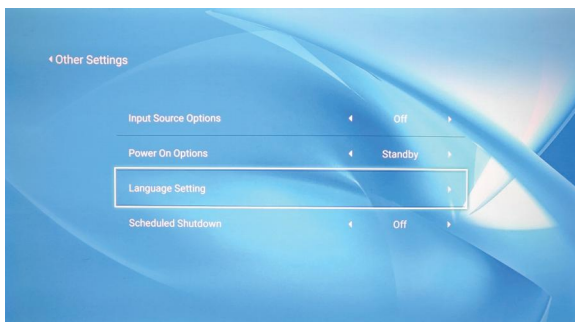


Andere Einstellungen

Wählen Sie Andere Einstellungen und klicken Sie, um diese Einstellung zu öffnen

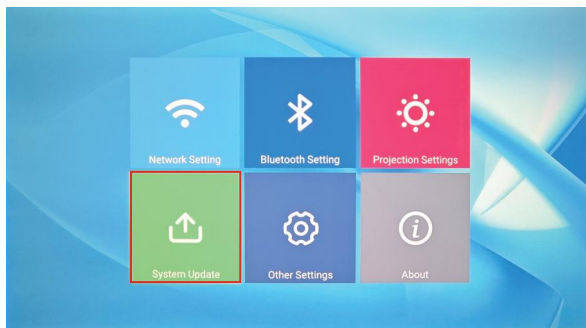


Wählen Sie Spracheinstellung, Sie können die Sprache verschiedener Länder einstellen.



SYSTEMUPGRADE

Wählen Sie Systemupgrade



Klicken Sie auf "Werkseinstellung", um das System auf den ursprünglichen Zustand zurückzusetzen.



FEHLERSUCHE

1. Warum ist der Ton des Projektors verfügbar, aber kein Bild zu sehen?

- * Der Projektor oder das angeschlossene Gerät (PC, DVD, etc.) ist stumm geschaltet.
- * Aufgrund von Dolby-Copyright-Problemen unterstützen die aktuellen herkömmlichen Projektoren, die auf Amazon verkauft werden, kein Dolby-Sound. Daher wird kein Ton wiedergegeben, wenn Sie Videos mit Dolby-Sound abspielen (wie Amazon Fire Stick, Netflix, Blu-ray-Filme, usw.). In diesem Fall empfehlen wir Ihnen, den Dolby-Sound auf Ihrem Gerät oder in Ihren Apps zu deaktivieren. (Einstellungen > Anzeige & Töne > Audio > Dolby Digital Output > dann Dolby Digital (OFF) einschalten).
- * Das Audioformat wird vom Projektor nicht unterstützt.
- * Die Videos sind verschlüsselt oder der Mediaplayer, der das Video enthält, verwendet eine Verschlüsselung. Versuchen Sie, weitere Videos abzuspielen, um diese Möglichkeit zu überprüfen.

2. Warum ist der Ton des Projektors verfügbar, aber kein Bild zu sehen?

- * Das Videoformat wird vom Projektor nicht unterstützt.
- * Die Videos sind verschlüsselt oder der Mediaplayer, der das Video enthält, verwendet eine Verschlüsselung.

- * Wenn die Lampe des Projektors ausgeschaltet ist und nur Audio wiedergegeben wird, ist die Lampe defekt. Bitte kontaktieren Sie das Kundenserviceteam zwecks Ersatz.
- * Versuchen Sie ein anderes HDMI-Kabel, wenn Sie die HDMI-Eingangsquelle auswählen.

3. Warum zeigt die Projektionswand kein Signal an?

- * Stellen Sie sicher, dass alle Kabel korrekt und fest eingesteckt sind.
- * Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Eingangsquelle ausgewählt haben. Wenn Sie z.B. einen USB-Stick einlegen, wählen Sie bitte USB im Eingangsschnittstellenmenü.

4. Was kann ich tun, wenn das Bild unscharf oder verzerrt ist?

- * Aktivieren Sie den automatischen Fokus oder die automatische Trapezkorrektur des Projektors, oder drücken Sie die Fokustaste auf der Fernbedienung und öffnen Sie das Trapezkorrektur-Menü, um die bestmögliche Bildqualität zu erzielen.
- * Platzieren Sie den Projektor horizontal oder vertikal auf einer ebenen Oberfläche. Eine Neigung in irgendeinem Winkel kann zu unscharfen Darstellungen oder ungleichen Farben führen.
- * Die Projektionswand oder Leinwand sollte möglichst sauber und weiß sein.

5. Was kann ich tun, wenn das Bild auf dem Kopf steht?

- * Gehen Sie zu Menü-Bild-Projektionsrichtung, um das Projektionsbild entsprechend umzukehren.

6. Was kann ich tun, wenn die Projektionswand nicht quadratisch oder horizontal ausgerichtet ist?

- * Stellen Sie sicher, dass der Projektor auf einer ebenen Oberfläche steht und das Projektorlicht in der Mitte des Bildschirms liegt.
- * Stellen Sie sicher, dass die Projektionswand horizontal positioniert ist.

7. Was kann ich tun, wenn es zu Farbverzerrungen kommt?

- * Stellen Sie sicher, dass die Videoquelle eine hohe Auflösung hat.
- * Passen Sie die Farben an: Gehen Sie zu Menü-Bild-Farbtemperatur, wählen Sie verschiedene Modi aus und passen Sie den Wert entsprechend an.
- * Setzen Sie den Projektor auf die Werkseinstellungen zurück: Gehen Sie zu Menü-Optionen-Werkseinstellung zurücksetzen, um ihn zurückzusetzen.

8. Was kann ich tun, wenn die Fernbedienung nicht reagiert?

- * Stellen Sie sicher, dass die Batterien korrekt eingesetzt sind und ausreichend geladen sind.
- * Die Fernbedienung funktioniert über den IR-Empfänger mit dem Projektor. Sie funktioniert nur, wenn der IR-Empfänger innerhalb der direkten Reaktionsentfernung ist und wird nicht reagieren, wenn der IR-Empfänger blockiert oder bedeckt ist.

9. Was soll ich tun, wenn kleine Punkte auf dem Display sind?

- * IDies könnte während der Installation oder des Versands passiert sein. Bitte kontaktieren Sie HAPPRUN, um ein Video darüber zu erhalten, wie Sie es reinigen können.

10. Warum treten Verzögerungen oder Ruckler beim Abspielen von Videos oder Spielen auf?

- * Aufgrund der technischen Begrenzungen der aktuellen 1080p-Projektoren können die meisten auf dem Markt erhältlichen 1080p-Projektoren 1080p/30fps-Videos nicht flüssig wiedergeben.

Wir hoffen auf Ihr Verständnis.

11. Wie kann ich Netflix anschließen und anschauen?

Alle Projektoren mit Spiegeldisplay unterstützen nicht die Wiedergabe geschützter Videos, wenn sie direkt mit Ihrem Smartphone verbunden sind. (Netflix, Prime Video, Hulu, etc.) Aufgrund des Verschlüsselungsprotokolls kann der Projektor diese Videos nicht erkennen, wenn er direkt über die USB-Schnittstelle mit dem Telefon verbunden ist. Wir hoffen, Sie haben Verständnis dafür. (Projektoren ohne Spiegeldisplay benötigen einen HDMI-Adapter, um sie mit Ihrem Smartphone zu verbinden).

Bitte folgen Sie den untenstehenden Methoden, um Netflix zu schauen

Lösung:

Sie können Netflix über Chromecast/Laptop/TV-Stick/Roku auf unserem Projektor anschauen.

Zweite Lösung:

Sie können den Computer/Smart TV über HDMI mit dem Projektor verbinden, um Filme von Netflix abzuspielen.

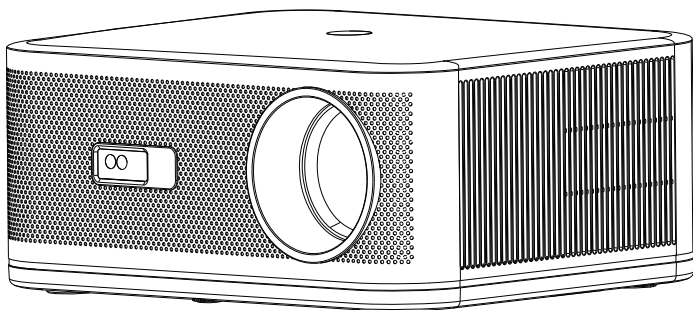
Dritte Lösung:

Sie können einen drahtlosen HDMI-Dongle kaufen, um Ihr Telefon zu spiegeln. Der Grund, warum der Fire Stick oder ein anderes HDMI-Gerät Netflix abspielen kann, liegt darin, dass das Verschlüsselungsprotokoll der HDMI-Schnittstelle Netflix umfasst.

Es funktioniert mit YouTube, Chrome, Safari und FaceTime, wenn Sie es direkt mit einem Smartphone verbinden.

Manuale dell'utente

FAI LA DIFFERENZA



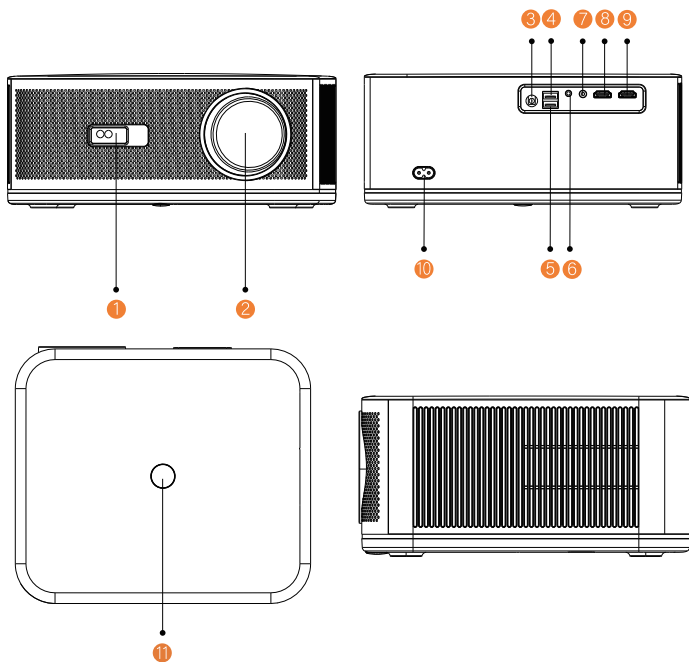
Model : JQ820

Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il proiettore

AVVERTENZE

1. Evitare di guardare direttamente la luce del proiettore.
2. Non toccare la lente di proiezione.
3. L'adattatore di rete funge da dispositivo di disconnessione e deve rimanere facilmente accessibile durante l'uso previsto. Per disconnettere completamente l'apparecchio dalla rete elettrica, la spina di rete deve essere completamente estratta dalla presa.
4. L'uso di controlli, regolazioni o procedure diverse da quelle specificate può comportare una pericolosa esposizione alle radiazioni.
5. Le modifiche o le modificazioni a questa unità che non sono esplicitamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero annullare l'autorità dell'utente per operare l'attrezzatura.
6. L'uso di questa unità vicino a luci fluorescenti può causare interferenze con l'uso del telecomando. Se l'unità mostra un comportamento erratico, allontanarsi da qualsiasi illuminazione fluorescente, poiché potrebbe essere la causa.
7. Pericolo di scossa elettrica: non aprire.
8. Le informazioni di precauzione e il marchio si trovano sul retro o sulla parte inferiore dell'apparecchio.
9. **AVVERTENZA:** Per ridurre il rischio di incendi o di scosse elettriche, non esporre questo apparecchio alla pioggia, all'umidità, all'irrorazione o alle schizzi.
10. Non posizionare oggetti pieni di liquido, come vasi, sull'apparecchio.

PANORAMICA DEL PRODOTTO



1 Ricevitore IR

2 Obiettivo

3 Ricevitore IR

4 USB 1

5 USB 2

6 Jack per cuffie

7 Porta AV

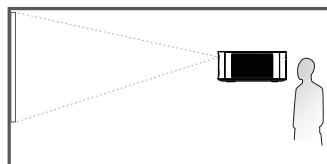
8 HDMI 1

9 HDMI 2

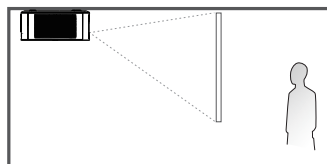
10 Jack di alimentazione

11 Tasto di accensione

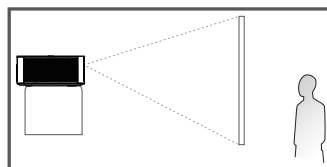
■ Installazione del Proiettore



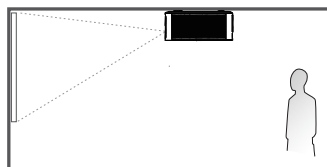
Scrivania Frontale



Soffitto Posteriore

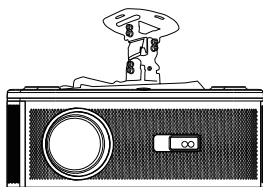
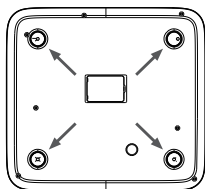


Scrivania Posteriore



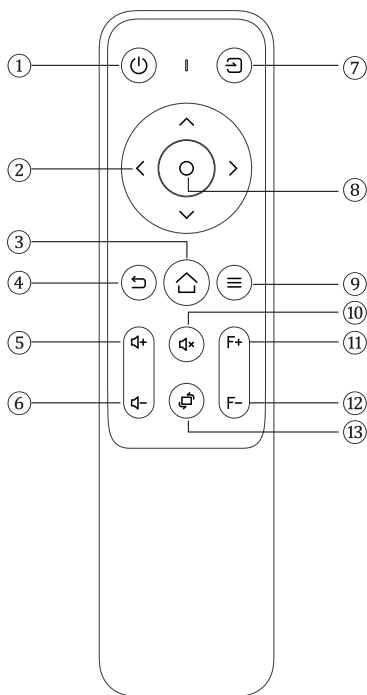
Soffitto Frontale

■ Montaggio a Soffitto



Quando si monta il proiettore a soffitto, acquistare separatamente un supporto compatibile a 4 fori (viti M5).

TELECOMANDO



1. Tasto di accensione
2. Pulsanti
3. Tasto di avvio
4. Tasto di ritorno
5. Volume +
6. Volume -
7. Tasto di sorgente
8. Tasto di conferma
9. Menu
10. Tasto di silenzio
11. Messa a fuoco +
12. Messa a fuoco -
13. Ruota schermo

Nota:

Prima di utilizzare il telecomando, inserire due batterie AAA nel vano batterie posteriore.

SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Risoluzione nativa	1920*1080P
Rotazione	360°
Modalità di proiezione	Proiezione desktop frontale / Proiezione desktop posteriore / Proiezione montata a soffitto frontale / Proiezione montata a soffitto posteriore
Obiettivo di proiezione	Obiettivo in vetro a 6 elementi
Rapporto d'aspetto	16:9/4:3
Lampada	LED, 100000 ore
Alimentazione	AC100V-240V~50/60Hz

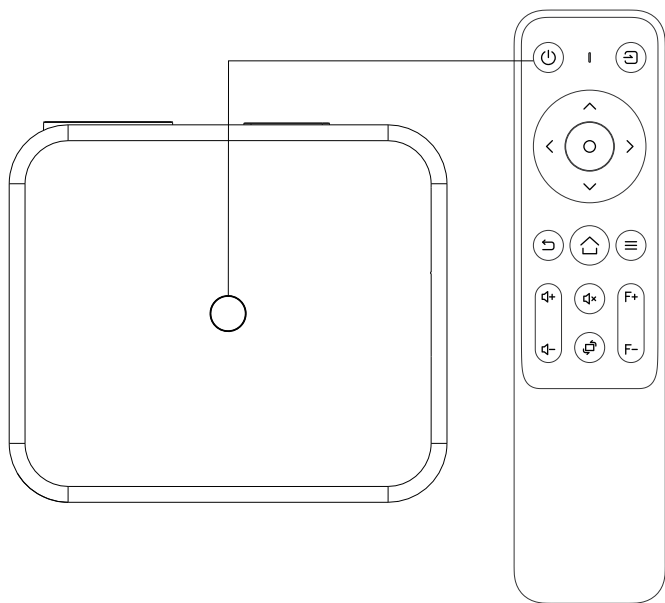
FILE MULTIMEDIALI SUPPORTATI

① Formato audio	MP3/AAC/FLAC/OGG/MAV/ WMA/M4A
② Formato immagine	BMP/JPG/JPEG/PNG
③ Formato video	3GP/AVI/FLVVMKV/MP4/M PG/WMV/RMVB/RM/TRP/O B/DIVX/TP/TS/DAT

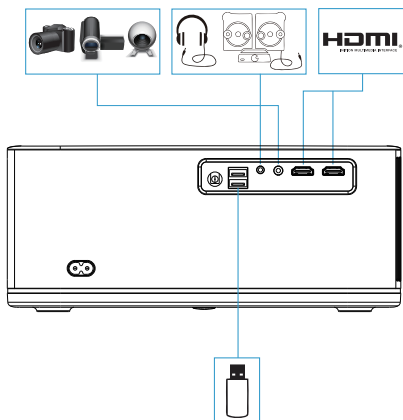
AVVIO DEL PROIETTORE

1. Accensione/Spegnimento

5 secondi dopo l'accensione, premere il tasto di accensione sul pannello del proiettore  o sul telecomando per accendere il dispositivo. Premere il tasto di accensione sul pannello di controllo del proiettore o sul telecomando per spegnere il dispositivo. Quando la macchina è spenta, scollegare il cavo di alimentazione in tempo per risparmiare energia.

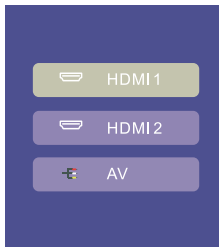


COLLEGAMENTO



1. Seleziona la Sorgente del Segnale

Premere "↩" sul telecomando, entrare nel menu delle sorgenti del segnale
▲ ▼ ◀ ▶ e premere "OK" per selezionare la sorgente del segnale.

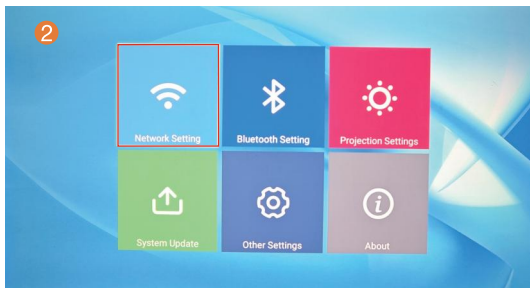
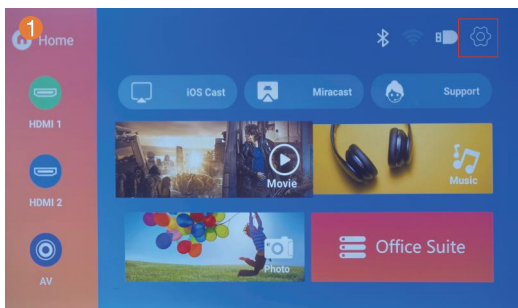


CONNESSIONE

2. Mirroring Wireless dello Schermo

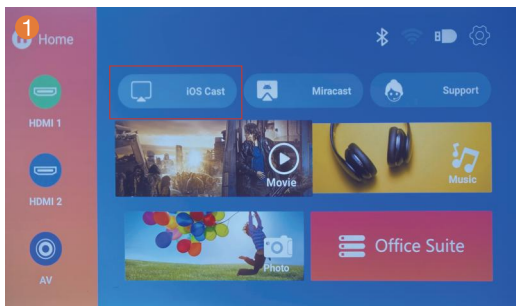
(1) Collegare lo Smartphone

1. Aprire l'interfaccia principale, fare clic su "Impostazioni" per accedere alla pagina delle impostazioni, selezionare "Impostazioni WiFi", eseguire l'operazione di configurazione della rete e connettersi alla rete domestica.



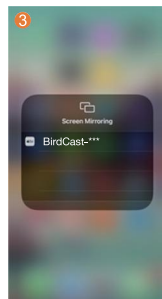
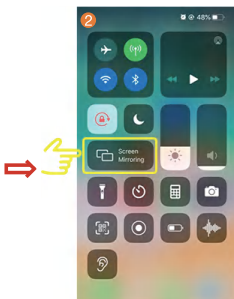
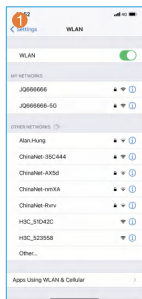


2. Tornare all'interfaccia principale e cliccare su "iOS Cast" per accedere alla pagina di mirroring dello schermo.



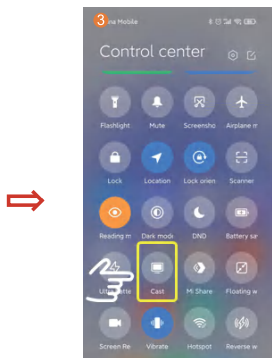
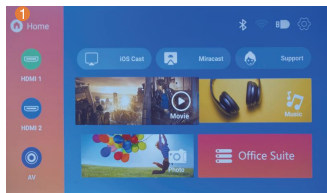


3. Il tuo telefono iOS dovrebbe essere connesso alla tua rete domestica e contemporaneamente essere connesso alla stessa rete del proiettore. Scorri verso il basso dall'alto dell'interfaccia dell'iPhone per entrare nel centro di controllo, quindi clicca su "AirPlay" e seleziona "BirdCast -*****" per completare la connessione.



Cellulare Android/iPad

- ① Seleziona "Miracast" nella schermata principale del proiettore.
- ② Scorri verso il basso dall'alto dell'interfaccia di Android mobile/iPad per entrare nel centro di controllo, quindi clicca su "AirPlay" e seleziona "NEWLINK-***" per completare la connessione.



3. Collegamento ai dispositivi HDMI

Il proiettore può collegarsi a dispositivi con funzione di uscita HDMI. Compatibile con laptop, lettori DVD, lettori Blu-ray, Chromecast, TV Stick, ecc.

(Cavo HDMI incluso).

- ① Utilizzare il cavo HDMI (incluso nella confezione) per collegare il dispositivo HDMI al proiettore.
- ② Selezionare il canale del segnale multimediale: "HDMI".

Aggiunta: I tasti di uscita dei laptop di diverse marche sono i seguenti

Lenovo	Fn+F3
Dell	Fn+F8
HP	Fn+F4
ThinkPad	Fn+F7
Asus	Fn+F8

Acer	Fn+F5
Samsung	Fn+F4
Sony	Fn+F7
Fujitsu	Fn+F10
Haier	Fn+F3

NEC	Fn+F3
Panasonic	Fn+F3
Sharp	Fn+F5
Hitachi	Fn+F7
TOSHIBA	Fn+F5

Gli utenti di Windows 7 o versioni successive. Premere semplicemente  + P e selezionare Duplica per connettersi. Se l'operazione sopra indicata non è valida, si prega di aggiornare il driver della scheda grafica del computer.

4. Collegare la chiavetta USB

- ① Collegare una chiavetta USB alla porta USB del proiettore. Quando compare "USB" nell'angolo in alto a destra del proiettore, il collegamento è riuscito.
- ② Per riprodurre un video, una foto, musica o ufficio salvato nella chiavetta USB, selezionare "Film" / "Foto" / "Musica" / "Suite per Ufficio" nel menu principale e premere "OK".

Nota:

Il chip di questo proiettore non è compatibile con i file (Microsoft Office, PDF e testo) sulla chiavetta USB (Se desideri riprodurre file, mantienili sul tuo laptop o lettore DVD e quindi collega questo proiettore ad essi).

5. Collegare dispositivi video AV

- ① Utilizzare il cavo video 3 in 1 (incluso nella confezione) per collegare con AV.
- ② Scegliere il canale del segnale multimediale: "AV".

6. Collegare dispositivi audio da 3,5 mm

Supporto per cuffie da 3,5 mm e altri dispositivi audio con cavo.

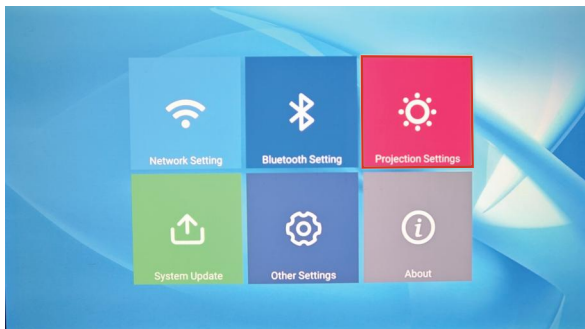
7. Collegare audio Bluetooth

Suggerimenti Utili:

Il proiettore Bluetooth può essere utilizzato solo per collegare dispositivi audio come altoparlanti, cuffie, soundbar, ecc., non a computer o smartphone.

IMPOSTAZIONE DELL'IMMAGINE DI PROIEZIONE

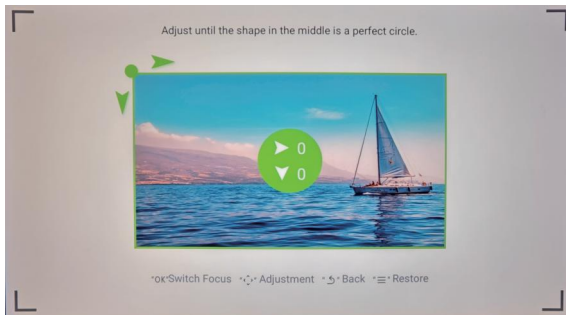
Seleziona Impostazioni, clicca per entrare nelle Impostazioni di Proiezione



1. Modalità di Proiezione, ci sono quattro modalità: Scrivania Frontale/ Scrivania Posteriore/ Soffitto Frontale/ Soffitto Posteriore.

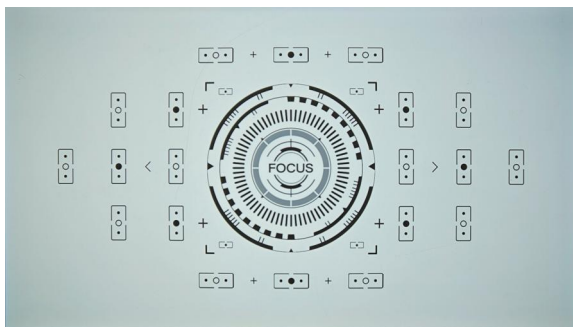


2. Correzione Keystone Automatica, selezionare "Acceso" e avrà effetto dopo un riavvio; Correzione Keystone Manuale, regolare i 4 punti sul proiettore tramite il telecomando.

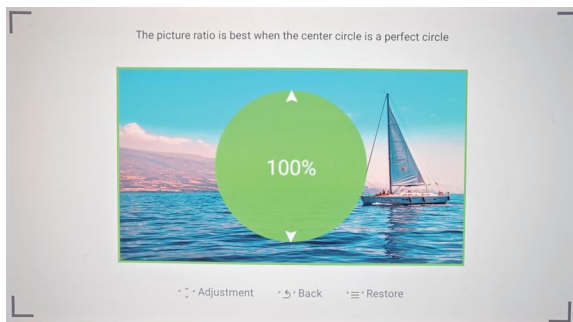


3. Trova la barra "Messa a Fuoco Automatica" e impostala su "Acceso" per consentire al proiettore di ottenere automaticamente la migliore chiarezza.



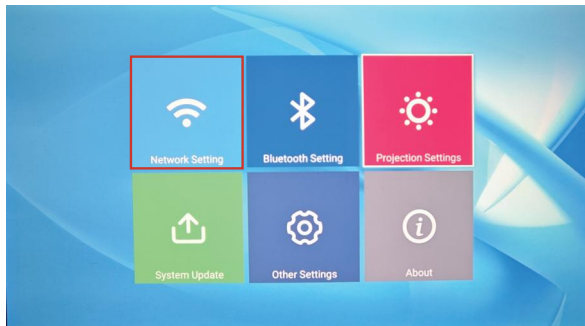


4. Zoom digitale Puoi regolare manualmente la distanza di messa a fuoco digitale, distanza di messa a fuoco digitale da 50 a 100.



IMPOSTAZIONE WIFI

Seleziona e clicca per entrare nell'impostazione di rete

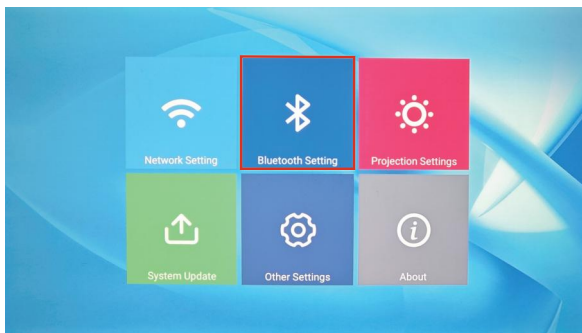


Quando il WiFi è impostato su "ON", il WiFi si attiva e può cercare automaticamente segnali WiFi, trovare la tua rete domestica, inserire la password WiFi e connettersi.

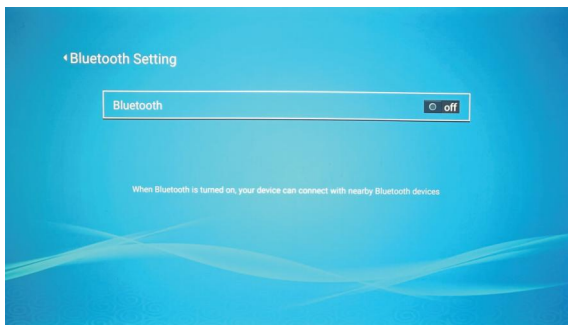


Impostazione BT

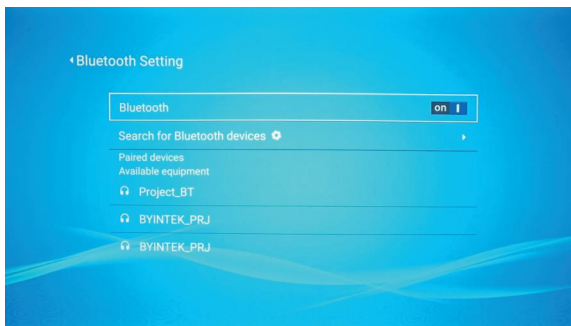
Seleziona Impostazioni Bluetooth, clicca per entrare



1. Premere "OK" per accendere Bluetooth.



2. Selezionare Impostazione manuale, selezionare Scansione per dispositivi in basso e selezionare la connessione Bluetooth.

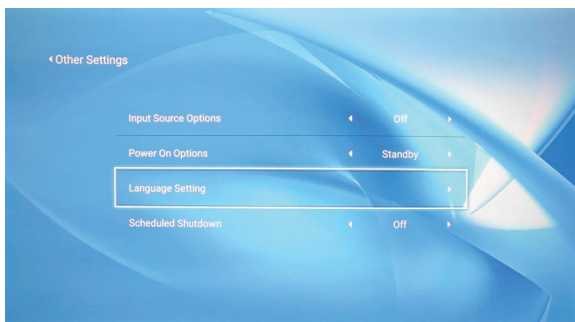


Altre impostazioni

Seleziona Altre impostazioni e clicca per entrare in questa impostazione

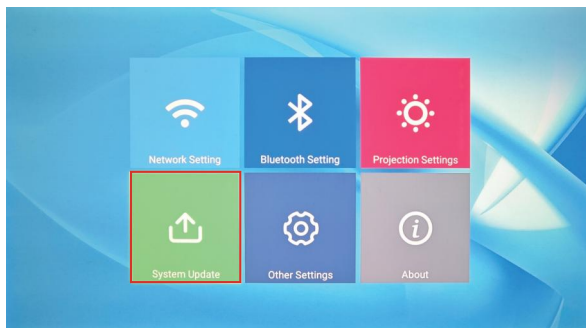


Seleziona Impostazione lingua, puoi impostare la lingua di diversi paesi.



AGGIORNAMENTO DEL SISTEMA

Seleziona Aggiornamento del sistema



Fai clic per entrare in "Ripristino alle impostazioni di fabbrica", può ripristinare il sistema al suo stato originale.



RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

1. Perché l'audio del proiettore è disponibile ma senza video?

- * Il proiettore o il dispositivo collegato (PC, DVD, ecc.) è silenziato.
- * A causa di problemi di copyright di Dolby, i proiettori regolari attualmente in vendita su Amazon non supportano il suono Dolby. Pertanto, non ci sarà audio quando si riproducono video con audio Dolby (come Amazon Fire Stick, Netflix, film Blu-ray, ecc.). In questo caso, si consiglia di disattivare il suono Dolby sul dispositivo o sulle app. (Impostazioni > Schermo e Suoni > Audio > Uscita Dolby Digital > quindi disattivare Dolby Digital (OFF)).
- * Il formato audio non è supportato dal proiettore.
- * È stata applicata un'encryption ai video o al lettore multimediale che contiene il video. Prova a riprodurre più video per definire questa possibilità.

2. Perché l'audio del proiettore è disponibile ma senza immagine?

- * Il formato video non è supportato dal proiettore.
- * È stata applicata un'encryption ai video o al lettore multimediale che contiene il video.

- * Se la lampada del proiettore è spenta e viene riprodotto solo l'audio, la lampada è difettosa. Si prega di contattare il Servizio Clienti per una sostituzione.
- * Prova un altro cavo HDMI se selezioni la sorgente di ingresso HDMI.

3. Perché lo schermo di proiezione non mostra segnale?

- * Assicurati che tutti i cavi siano collegati correttamente e saldamente.
- * Assicurati di selezionare la sorgente di ingresso corretta. Per esempio, se inserisci una chiavetta USB, seleziona USB nell'interfaccia della Sorgente di Ingresso.

4. Cosa posso fare se l'immagine è sfocata o distorta?

- * Attiva la messa a fuoco automatica o la correzione automatica del keystone del proiettore, oppure premi il tasto di messa a fuoco sul telecomando ed entra nel menu di correzione keystone per ottenere la migliore qualità dell'immagine.
- * Posiziona il proiettore su una superficie piana orizzontalmente o verticalmente. Qualsiasi inclinazione può provocare visualizzazioni sfocate o colori irregolari.
- * Il muro o lo schermo di proiezione dovrebbe essere bianco e pulito, se possibile.

5. Cosa posso fare se l'immagine è capovolta?

- * Entra nel Menu-Immagine-Direzione di Proiezione per ruotare l'immagine di proiezione di conseguenza.

6. Cosa posso fare se lo schermo di proiezione non è quadrato o allineato orizzontalmente?

- * Assicurati che il proiettore sia posizionato su una superficie piana con la luce del proiettore al centro dello schermo.
- * Assicurati che lo schermo di proiezione sia posizionato orizzontalmente.

7. Cosa posso fare se c'è distorsione dei colori?

- * Assicurati che la sorgente video abbia una risoluzione adeguata.
- * Regola i colori: entra nel Menu-Immagine-Temperatura del Colore, quindi seleziona diverse modalità e regola il valore di conseguenza.
- * Ripristina il proiettore alle impostazioni di fabbrica: entra nel Menu-Opzioni-Ripristina Impostazioni di Fab.

8. Cosa devo fare se il telecomando non risponde?

- * Assicurati che le batterie siano inserite correttamente e abbiano una carica sufficiente.
- * Il telecomando funziona con il proiettore tramite il ricevitore IR. Funziona solo quando il ricevitore IR è nella distanza di reazione diretta e non risponderà se il ricevitore IR è bloccato o coperto.

9. Cosa devo fare se ci sono piccoli punti sul display?

- * Questo potrebbe essere accaduto durante l'installazione o la spedizione. Si prega di contattare HAPPRUN per ottenere un video su come pulirlo.

10. Perché ci sono ritardi o scatti durante la riproduzione di video o giochi?

- * A causa del limite tecnico dei proiettori attuali 1080p, la maggior parte dei proiettori 1080p sul mercato non riesce a riprodurre fluidamente video a 1080p/30fps. Speriamo che tu possa comprendere.

11. Come posso connettermi e guardare Netflix?

Tutti i proiettori con display a specchio non supportano la riproduzione di video protetti quando sono collegati direttamente al tuo smartphone. (Netflix, Prime Video, Hulu, ecc.) A causa del protocollo di crittografia, il proiettore non ha la capacità di riconoscere questi video quando è collegato direttamente al telefono tramite l'interfaccia USB. Speriamo che tu possa comprendere. (I proiettori senza display a specchio necessitano di un adattatore HDMI se desideri collegarli al tuo smartphone).

Seguire i metodi di seguito per guardare Netflix

Soluzione:

È possibile guardare Netflix tramite Chromecast/portatile/TV stick/Roku sul nostro proiettore.

Seconda Soluzione:

È possibile collegare il computer/Smart TV al proiettore tramite HDMI per riprodurre film da Netflix..

Terza soluzione:

È possibile acquistare un dongle HDMI wireless per riflettere il proprio telefono. Il motivo per cui il Fire Stick o un altro dispositivo HDMI può riprodurre Netflix è che il protocollo di crittografia dell'interfaccia HDMI include Netflix.

Funziona con YouTube, Chrome, Safari e FaceTime quando lo si collega direttamente a uno smartphone.

Any questions about this item, please.

 1-888-986-2646(US)

 US:service@happrunlife.com

 EU:service.eu@happrunlife.com

 UK:service.uk@happrunlife.com



