

PORTABLE PROJECTOR

PROYECTOR PORTÁTIL



MODEL QXP-ETHRX

50,000
hours

Light Life
Vida útil



Up to 150"
Hasta 150"



HDMI Input
Entrada HDMI



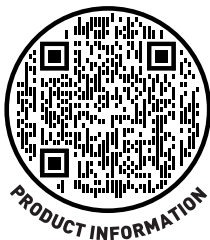
Wi-Fi + Bluetooth

Please read carefully before using your equipment
and save it for future reference.
Por favor lea cuidadosamente antes de usar su equipo
y guárdelo para uso de futuras consultas.

USER MANUAL / MANUAL DE USUARIO

WARRANTY AND PRODUCT INFORMATION

These terms shall be governed and construed under laws of the jurisdiction in which the product was purchased. If any term here is held to be invalid or unenforceable, such term (in so far as it is invalid or unenforceable) shall be given no effect and deemed to be excluded without invalidating any of the remaining terms. Qian reserves the right to amend any term at any time without notice.



IMPORTANT SAFETY CONSIDERATIONS

The following safety instructions ensure the long service life of the projector to avoid fire or electric shock. Make sure to read them carefully and pay attention to all the following warnings.

- Do not install the projector in sites with improper ventilation.
- Do not install the projector in hot and humid sites.
- Do not block the ventilation holes(intake or exhaust).
- Do not install the projector in dust and smoke sites.
- Do not install the projector near the temperature and smoke transducer. It may cause a sensor failure.
- Do not install the projector in sites with direct blowing of warm and cool air-condition wind. Otherwise it may cause the project failure due to moisture condensation or temperature increment.

SPECIFICATION

Specification	
Optical resolution	Native 1280 x 720 (LCD)
Brightness	200 ANSI Lumens
Contrast	2000:1
Uniformity	75%
Optimum projection size	35 - 150 inch
Projection distance	1.2 - 4.8m
Aspect Ratio	1 : 1.38, 4 : 3 and 16 : 9
Lens	4 inch
Focus mode	Manual focus
Screen Zoom	Support 50% - 100%
Lamp life	48 Watt \geq 50,000h
Projection mode	front, rear, lifting, ceiling
Speaker	Built-in 4 Ω 3W*1pcs
Connectivity	Support Wi-Fi 2.4G
	Support Bluetooth 4.0
Interface	
HDMI	HDMI 1.4
USB	USB 2.0
AV	x1
AUX	x1
OS & Functions	
Language	Spanish/ English/ Chinese/ French/ German/ Italian/ Russian/ Japanese/ Korean/ etc.
Trapezoidal correction	Support
Four point correction	Support
Wireless screen projection	Support
Keystone	Support
Applicable environment	

Working temperature	-10°C ~ 60°C
Storage temperature	-20°C ~ 70°C
Weight & Dimension	
Net weight	1016g
Product dimension	209mm*152mm*88mm
Power	
Power	Input: AC 90-240V/ 50-60Hz

PACKAGE



1



2



3



4

Number	Pieces	Description
1	1	Projector
2	1	Remote Control (Battery not included)
3	1	Power Cable
4	1	HDMI Cable

FAQ

1. MAC/ Mobile Phone Connection

- Android: Needs an extra Micro USB to HD/ Type C to HD adapter (not included).

- iPhone: Needs an extra Lightning to HD adapter(not included)

2. Blurry Image

Second, rotate the focus button to gain the best clarity Effective.

Projection Distance: 1.2 M - 4.8 M

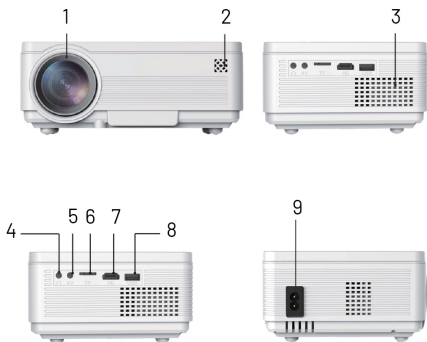
3. Mounting Hole

The projector's mounting holes are compatible with standard camera tripods and projector brackets with 1/4-inch mounting screws.

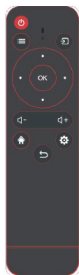
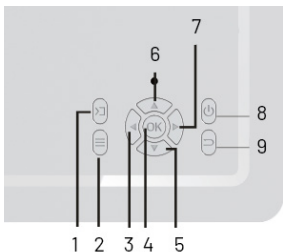
4. Projection Distance&Size

1.2 meter 35 inch, 2.1 meter60inch, 2.8meter80inch,
3.5meter100inch.

PRODUCT FUNCTION STRUCTURE DIAGRAM



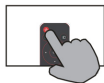
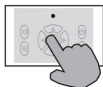
1	Lens	6	TF
2	Infrared	7	HD
3	Air outlet	8	USB
4	Audio output	9	AC
5	AV		



1	TV	6	Up
2	Menu	7	Right
3	Left	8	Switch
4	Ok	9	Return
5	Down		

FIRST USE

1. Power on/off



Connect the power cord to the AC power port of the projector, short press the power button on the body, the indicator light will turn blue, and the projector will turn on.

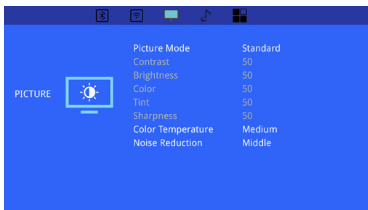
Or point the remote control at the infrared window of the fuselage, press the power button of the remote control to start the projection.

2. Focus / Keystone



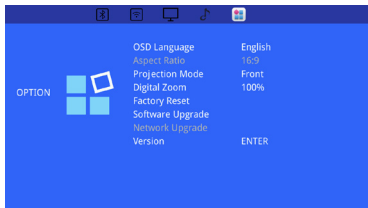
Adjust the focus wheel of the body until the picture is clear (please keep the picture above 45 inches, otherwise it will not be clear).

3. Picture mode / denoise



- Select the image mode to adjust the brightness of the screen, the corresponding color, etc
- Noise reduction function is only effective for image and video.

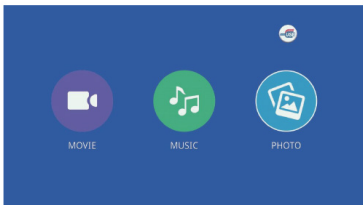
4. Restore Factory Default



If you encounter problems in the process of use, please plug in the power adapter, you can select - Set - restore factory, in order to return to the initial state of the system.

INPUT SOURCE

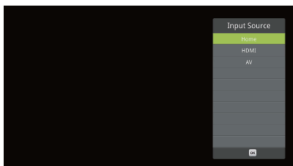
1. USB Connection



After inserting the USB flash disk, select Movie, Music, Photo, or Text according to the desired content to enter the USB flash disk.

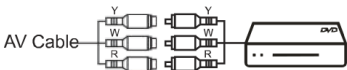
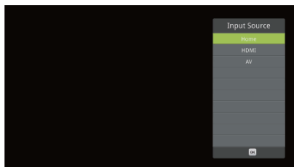
2. HD Connection

Connecting projector and computer, game console or other devices with HD cable.



3. AV Connection

Connect the DVD, DTV Tuner, etc with AV cable, choose the "AV" source input. For DVD Player,DTV Tuner, etc.



CAST SCREEN

1. Android cast

Miracast

To connect Android Mobile/Pad Device with Projector Based on
WiFi-Display Technology

The diagram shows a Projector on the left, a Pad (tablet) on the top right, and a Mobile (phone) on the bottom right. A central WiFi symbol (three curved lines) indicates the connection between the projector and the mobile devices.

1. On your Android Mobile/Pad, open the settings menu.
2. Access your display settings or screen-mirroring.
3. Select your Miracast receiver: [mcast-0a74](#)

Miracast Dongle Initialize, Please Wait

Copyrighted content from Netflix, Hulu and similar services can not be mirrored or screencast.

Connect to WIFI in the settings, enter the same screen on Android, and connect your phone to the same WIFI. Find wireless broadcasting or multi screen interactive search on your phone

and open it. Find mcast xxxx and connect. If it fails, please turn off your phone's WIFI and repeat the above steps.

2. iOS Cast

Mirror your iPhone,iPad or iPod touch 

Make sure that your iOS device is connected to the same network as your Projector, or connect iOS device with AP by Projector:



- 1.On your iOS device, open Control Center and tap screen Mirroring.
- 2.Looking for devices that can be mirrored on.
- 3.Select **icast-9a74** from the list.

Can't connect to network by WIFI or Internet

Copyrighted content from Netflix, Hulu and similar services can not be mirrored or screencast.

Connect to WIFI in the settings, enter Apple's same screen, and connect the phone to the same WIFI. Find the screen image in the phone control center, click Search, find icast xxxx, and connect. If it fails, please turn off your phone's WIFI and repeat the above steps.

3. DLNA

DLNA 

Make sure that your device is connected to the same network as your Projector:



- 1.Open your video player software.
- 2.Click the TV icon and select the Projector name.

Projector Name: **dlna-9a74**

Can't connect to network by WIFI or Internet

Make sure that your device is connected to the same network as your Projector: Open video apps such as iQiyi, Tencent, Youku, Bilibili, etc. Click on TV or other similar icons, search for the device name "dlna xxxx", and click to connect.

Some APPs do not support TV screen projection, you can choose plug on the same screen some videos do not support plug on the same screen due to copyright.

SUPPORTED MULTIMEDIA FORMATS

File	Format	Suffix	Decoding
Audio Play	Mp3	mp3	
	Mp4	mp4	
Picture Play	JPEG	.jpg	
	BMP	.bmp	
	PNG	.png	
Video Play	MPEG1	DAT/.MPG/.MPEG	/
	MPEG2	.MPG	/
	MPEG4	.AVI/.MP4	DIVX, XVID
	PM/RMVB	.RM/.RMVB	RV8, RV9, RV10
	H264	.MKY/.MOV	H.264
	MJPEG	.AVI	/
	DivX	.DIVX/.AVI	MPEG,DIVX,H264
	FLV	.FLV	H264

TROUBLE SHOOTING

Q: Why is the projection screen so blurry?

A: Please keep the projection screen above 45 inches and adjust the focus until the screen is clear.

Q: Connected to my laptop via HDMI port, but projector keeps "No signal"?

A: Please make sure your laptop is set to projection mode. If still fails, please try to connect the projector to other devices such as TV stick with the HDMI cable. If the connection is successful, the projector has no problem. Please check the projection settings of your laptop.

GARANTÍA E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Estos términos se regirán e interpretarán de acuerdo con las leyes de la jurisdicción en la que se compró el producto. Si alguno de los términos en este documento se considera inválido o inaplicable, dicho término (en la medida en que sea inválido o inaplicable) no tendrá efecto y se considerará excluido sin invalidar ninguno de los términos restantes. Qian se reserva el derecho de modificar cualquier término en cualquier momento sin previo aviso.



CONSIDERACIONES IMPORTANTES EN MATERIA DE SEGURIDAD

Las siguientes instrucciones de seguridad garantizan una larga vida útil del proyector y evitan incendios o descargas eléctricas. Asegúrese de leerlas detenidamente y preste atención a todas las advertencias siguientes.

- No instale el proyector en lugares con ventilación inadecuada.
- No instale el proyector en sitios calurosos y húmedos.
- No bloquee los orificios de ventilación(entrada o salida).
- No instale el proyector en lugares con polvo y humo.
- No instale el proyector cerca del transductor de temperatura y humo. Puede provocar un fallo del sensor.
- No instale el proyector en lugares donde sople directamente el viento cálido o frío del aire acondicionado. De lo contrario, el proyecto podría fallar debido a la condensación de humedad o al incremento de temperatura.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones	
Resolución óptica	Nativo 1280 x 720 (LCD)
Luminosidad	200 ANSI lúmenes
Contraste	2000:1
Uniformidad	75%
Tamaño óptimo de proyección	35 - 150 pulgadas
Distancia de proyección	1.2 - 4.8m
Relación de aspecto	1 : 1.38, 4 : 3 and 16 : 9
Lente	4 pulgadas
Modo de enfoque	Enfoque manual
Zoom de pantalla	Soporta 50% - 100%
Duración de la lámpara	48 vatios >=50.000 h
Modo de proyección	frontal, trasera, elevación, techo
Altavoz	Incorporado 4Ω 3W*1pcs
Conectividad	Soporta Wi-Fi 2.4G
	Compatible con Bluetooth 4.0
Interfaz	
HDMI	HDMI 1.4
USB	USB 2.0
AV	x1
AUX	x1
Sistema operativo y funciones	
Idioma	Español/ Inglés/ Chino/ Francés/ Alemán/ Italiano/ Ruso/ Japonés/ Coreano/ etc.
Corrección trapezoidal	Si
Corrección en cuatro puntos	Si

Proyección inalámbrica en pantalla	Si
Keystone	Si
Entorno aplicable	
Temperatura de trabajo	-10°C ~ 60°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 70°C
Peso y dimensiones	
Peso neto	1016g
Dimensión del producto	209mm*152mm*88mm
Alimentación	
Alimentación	Entrada: CA 90-240V/ 50-60Hz

EMPAQUE



1



2



3



4

Número	Piezas	Descripción
1	1	Proyector
2	1	Mando a distancia (pila no incluida)
3	1	Cable de alimentación
4	1	Cable HDMI

PREGUNTAS FRECUENTES

1. Conexión MAC/ Teléfono móvil

- Android: Necesita un adaptador adicional de Micro USB a HD/ Tipo C a HD (no incluido).

- iPhone: Necesita un adaptador Lightning a HD extra (no incluido).

2. Imagen borrosa

En segundo lugar, gire el botón de enfoque para obtener la mejor claridad Efectiva. Distancia de proyección: 1,2 M - 4,8 M

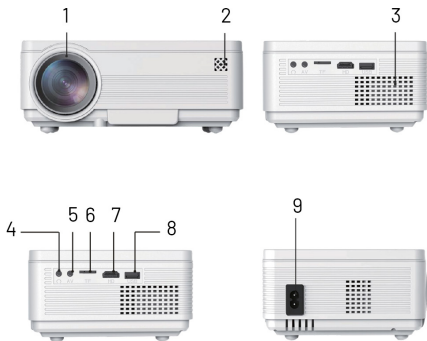
3. Orificios de montaje

Los orificios de montaje del proyector son compatibles con trípodes de cámara estándar y soportes de proyector con tornillos de montaje de 1/4 de pulgada.

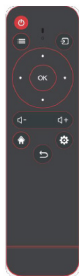
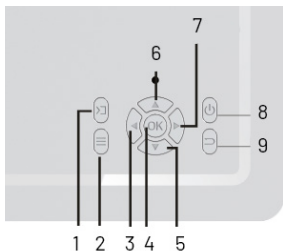
4. Distancia y tamaño de proyección

1,2 metros 35 pulgadas, 2,1 metros 60 pulgadas, 2,8 metros 80 pulgadas, 3,5 metros 100 pulgadas.

DIAGRAMA DE ESTRUCTURA FUNCIONAL DEL PRODUCTO



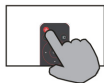
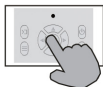
1	Lente	6	TF
2	Infrarrojos	7	HD
3	Salida de aire	8	USB
4	Salida de audio	9	AC
5	AV		



1	TV	6	Arriba
2	Menu	7	Derecha
3	Izquierda	8	Interruptor
4	Ok	9	Atras
5	Abajo		

PRIMER USO

1. Encendido/apagado



Conecte el cable de alimentación al puerto de alimentación de CA del proyector, pulse brevemente el botón de encendido del cuerpo, la luz indicadora se volverá azul y el proyector se encenderá.

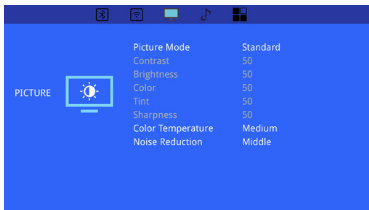
O apunte con el mando a distancia a la ventana de infrarrojos del proyector, pulse el botón de encendido del mando a distancia para iniciar la proyección.

2. Enfoque / Keystone



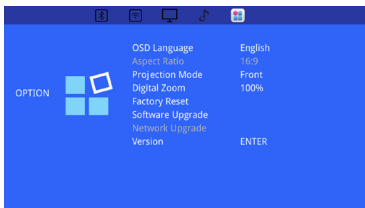
Ajuste la rueda de enfoque del cuerpo hasta que la imagen sea nítida (por favor, mantenga la imagen por encima de 45 pulgadas, de lo contrario no será nítida).

3. Modo de imagen / eliminación de ruido



- Selecciona el modo de imagen para ajustar el brillo de la pantalla, el color correspondiente, etc.
- La función de reducción de ruido sólo es efectiva para imagen y vídeo.

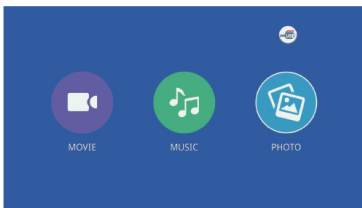
4. Restaurar valores de fábrica



Si encuentra problemas en el proceso de uso, por favor, enchufe el adaptador de corriente, puede seleccionar - Set - restaurar fábrica, con el fin de volver al estado inicial del sistema.

FUENTE DE ENTRADA

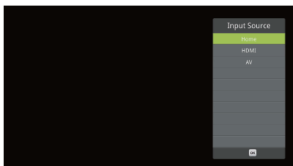
1. Conexión USB



Después de insertar la memoria USB, seleccione Película, Música, Foto o Texto según el contenido que desee reproducir en la memoria USB.

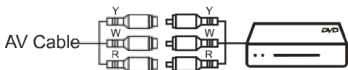
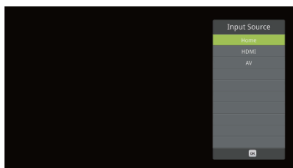
2. Conexión HD

Conexión de proyector y ordenador, videoconsola u otros dispositivos con cable HD.



3. Conexión AV

Conecte el DVD, sintonizador DTV, etc con el cable AV, elija la entrada de fuente "AV". Para reproductor de DVD, sintonizador de DTV, etc.




TRANSMITIR PANTALLA

1. Transmisión Android

Miracast

To connect Android Mobile/Pad Device with Projector Based on
WiFi-Display Technology



Projector Pad
Mobile


1. On your Android Mobile/Pad, open the settings menu.
2. Access your display settings or screen-mirroring.
3. Select your Miracast receiver: **mcast-0a74**

Miracast Dongle Initialize, Please Wait

Copyrighted content from Netflix, Hulu and similar services can not be mirrored or screencast.

Conéctate al WIFI en los ajustes, entra en la misma pantalla en Android y conecta tu teléfono al mismo WIFI. Busca wireless broadcasting o multi screen interactive search en tu teléfono y ábrelo. Busca mcast xxxx y conéctate. Si falla, apaga el WIFI de tu teléfono y repite los pasos anteriores.

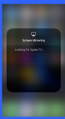
2. Transmisión iOS

Mirror your iPhone, iPad or iPod touch 

Make sure that your iOS device is connected to the same network as your
Projector, or connect iOS device with AP by Projector:



1. On your iOS device, open Control Center and tap screen Mirroring.



2. Looking for devices that can be mirrored on.



3. Select **mcast-0a74** from the list.

Can't connect to network by WiFi or Internet

Copyrighted content from Netflix, Hulu and similar services can not be mirrored or screencast.

Conecte el teléfono a la misma red WIFI del proyector. Busque la imagen de la pantalla en el centro de control del teléfono, haga clic en Buscar, busque icast xxxx y conéctese. Si falla, por favor apague el WIFI de su teléfono y repita los pasos anteriores.

3. DLNA



Asegúrate de que tu dispositivo está conectado a la misma red que tu Proyector: Abre aplicaciones de vídeo como iQiyi, Tencent, Youku, Bilibili, etc. Haga clic en TV u otros iconos similares, busque el nombre del dispositivo "dlna xxxx" y haga clic para conectarse.

Algunas APPs no soportan la proyección en pantalla de TV, puedes elegir conectar en la misma pantalla algunos vídeos no soportan conectar en la misma pantalla debido a los derechos de autor.

FORMATOS MULTIMEDIA COMPATIBLES

Archivo	Formato	Sufijo	Descodificación
Reproducción de audio	Mp3	mp3	
	Mp4	mp4	
Imágenes	JPEG	.jpg	
	BMP	.bmp	
	PNG	.png	
Reproducción de vídeo	MPEG1	DAT/.MPG/.MPEG	/
	MPEG2	.MPG	/
	MPEG4	.AVI/.MP4	DIVX, XVID
	PM/RMVB	.RM/.RMVB	RV8, RV9, RV10
	H264	.MKY/.MOV	H.264
	MJPEG	.AVI	/
	DivX	.DIVX/.AVI	MPEG, DIVX, H264
	FLV	.FLV	H264

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

P: ¿Por qué se ve tan borrosa la pantalla de proyección?

R: Por favor, mantenga la pantalla de proyección por encima de 45 pulgadas y ajuste el enfoque hasta que la pantalla sea clara.

P: Conectado a mi ordenador portátil a través del puerto HDMI, pero el proyector mantiene "No hay señal"?

R: Por favor, asegúrese de que su ordenador portátil está configurado en el modo de proyección. Si todavía falla, por favor, intente conectar el proyector a otros dispositivos, tales como TV stick con el cable HDMI. Si la conexión se realiza correctamente, el proyector no tiene ningún problema. Por favor, compruebe la configuración de proyección de su laptop.

