

SOGO®

Human Technology

Manual de instrucciones Instructions for use



PROYECTOR MULTIÁNGULO 360° MULTI ANGLE 360° PROJECTOR

Descarga tu manual
Download your manual



ref. SS-1720



- 1.  AVISO IMPORTANTE**
- Lea siempre atentamente el libro de instrucciones antes de utilizarlo.
 - Este manual puede descargarse de nuestra página web www.sogo.es.
 - Conserve estas instrucciones para futuras consultas.

2. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL USUARIO

I. Restricciones

- No sumerja nunca el aparato ni el cable de carga en agua ni en ningún otro líquido. En caso de que el dispositivo se caiga al agua, llévelo a un servicio técnico autorizado para su reparación antes de volver a utilizarlo.
- No coloque ni utilice el aparato sobre o cerca de superficies calientes (por ejemplo, placas de estufa) o llamas abiertas.
- En caso de problemas de hardware, no intente reparar el producto usted mismo. Las reparaciones sólo deben ser realizadas por técnicos cualificados.
- No utilice nunca accesorios no recomendados por el fabricante.
- El uso de accesorios no recomendados o vendidos por el fabricante del aparato puede provocar incendios, descargas eléctricas o daños irreparables en el producto.

- No utilice el aparato para fines distintos de los descritos en este manual.
- No deje el aparato cargando más tiempo del recomendado por el fabricante, ya que podría dañar la batería o el propio aparato.
- No utilice el dispositivo mientras está en carga, de lo contrario también puede dañar el dispositivo.
- No deje caer, desmonte, deforme, modifique ni inserte ningún objeto en este producto, ya que podrían producirse daños de funcionamiento.
- No intente reparar, modificar o desmontar el producto usted mismo. Este producto no contiene ningún componente reparable por el usuario y puede anular la garantía.
- No limpie el producto con alcohol, limpiadores a base de amoníaco ni limpiadores abrasivos.
- No coloque este producto en contacto con objetos afilados, ya que podrían producirse arañazos y daños de funcionamiento.
- No utilice este producto cerca del agua.
- Cerca de utilizar electrónica de alta precisión, apague el producto o puede causar fallos en la electrónica.
- No desmonte los productos y accesorios sin autorización, sólo por las autoridades autorizadas.
- No utilice los productos a altas temperaturas, donde haya gas inflamable, por ejemplo, cerca de gasolineras.
- Coloque el producto fuera del niño y no

- permita que lo utilice sin supervisión.
- Los niños deben ser vigilados para evitar que jueguen con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños.
- Cuando utilice este producto, cumpla las leyes y normativas pertinentes, y respete la privacidad y los derechos legales de terceros.
- Siga las instrucciones de este manual.
- No utilice este producto en ambientes húmedos como el cuarto de baño.
- Asegúrese de que la tensión indicada en la placa de características coincide con la tensión de red antes de enchufar el aparato.
- Proteja el cable de alimentación para evitar que sea pisado o pellizcado, especialmente en los enchufes, las tomas de corriente y el punto en el que sale del producto.
- No sobrecargue las tomas de corriente, los alargadores o las tomas de corriente integradas, ya que podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.

II. Precauciones durante el uso de este aparato

- Mantenga el aparato alejado de la luz solar directa, del fuego o de otros equipos de alta tensión.
- Deseche el producto y la batería del producto de acuerdo con las leyes y normativas locales.
- En caso de mal funcionamiento del

producto, o si se ha dañado de alguna manera, devuélvalo al servicio técnico autorizado más cercano para su examen, reparación o ajuste.

- Las ranuras y abertura de la carcasa están previstas para la ventilación y para garantizar un funcionamiento fiable del producto y protegerlo contra el sobrecalentamiento. No bloquee ni cubra estas aberturas.
- Desenchufe el producto durante una tormenta eléctrica o si no lo va a utilizar durante un largo periodo de tiempo.
- El proyector no es resistente al polvo ni al agua.
- Para reducir el riesgo de incendio y descarga eléctrica, no lo exponga a la lluvia ni a la niebla.
- Utilice el adaptador de corriente original.
- No mire a la lente mientras el proyector está en funcionamiento.
- No cubra la rejilla de ventilación del proyector. El calentamiento reducirá la vida útil del proyector y puede causar daños.
- Limpie regularmente las rejillas de ventilación del proyector para evitar un mal funcionamiento del sistema de refrigeración.
- Apague y desenchufe el proyector cuando no lo utilice.

3. ESPECIFICACIONES

Sistema compatible
Sistema de visualización
Resolución de vídeo
Brillo máximo
Relación de aspecto nativa
Distancia de proyección
Contraste
Altavoz integrado
Duplicación de pantalla

WIFI Dual
Relación de proyección
Tamaño de proyección
Vida útil prevista de la lámpara
Entradas

Salidas
Conexiones
Tipos de archivos de audio compatibles
Tipos de archivos de foto compatibles
Tipos de archivos de vídeo compatibles
Idiomas compatibles

Voltaje de entrada
Potencia del proyector
Altavoz integrado
Focus
Rotación de imagen
RAM
ROM

VALOR

Android e IOS
LCD de 2,1"
1920 x 1080
100 lúmenes ANSI
16:9 y 4:3
1,2 – 3 m
1000:1
3 W
Duplicación de pantalla con cable inalámbrica para dispositivos Android e IOS
WiFi 2,4G/5G
1.37 : 1
30-120 pulgadas
> 30.000 horas
1 x HDMI, 1 x puerto de audio de 1/8", 1 x USB tipo
Salida de auriculares mini de 3,5
Wifi, inalámbrico, Miracast
MP3, OGG, WAV

BMP, GIF, JPG

MPG-1/2/4, MP4, DIV, TS, MKV, MOV, DAT
23 idiomas, incluidos español, inglés, francés, alemán, italiano, etc.
100-240 V / 50-60 Hz
40W
3W
Manual
360°
1GB
64MB

4. Contenido del paquete

Unidad del proyector
Mando a distancia
Cable de alimentación
Manual de usuario

5. Descripción de las piezas

1. Encendido/apagado

Enciende o apaga el dispositivo.

2. Puerto HDMI

Conecta fuentes de vídeo o audio externas, como ordenadores portátiles, consolas o dispositivos de transmisión.

3. Conector AUX de 3,5 mm

Permite la conexión de auriculares, altavoces o cables de audio auxiliares.

4. Puerto para unidad USB

Permite la reproducción de archivos multimedia o el acceso a archivos desde una unidad flash USB.

5. Toma de corriente/entrada de alimentación

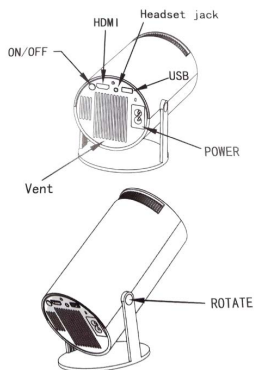
Se conecta al adaptador de corriente para suministrar electricidad al dispositivo.

6. Ventilación

Proporciona flujo de aire para mantener el dispositivo refrigerado y evitar el sobrecalentamiento.

7. Botón de rotación

Ajusta el ángulo o gira el dispositivo para mejorar la visualización o la dirección del flujo de aire (dependiendo de la función del producto).



6. Descripción del mando a distancia

1. Botón de encendido

Enciende o apaga el dispositivo con el mando a distancia.

2. Silenciar

Silencia instantáneamente toda la salida de audio.

3. Rebobinar

Mueve la reproducción hacia atrás o salta al contenido anterior.

4. Reproducir/Pausar

Inicia o pausa el contenido multimedia actual.

5. Avanzar

Avanza la reproducción o salta al siguiente contenido.



6. Tecla arriba/abajo

Navega por los menús o ajusta las opciones hacia arriba o hacia abajo.

7. Tecla izquierda/derecha

Desplaza o mueve la selección hacia la izquierda o hacia la derecha en el menú.

8. Botón OK

Confirma las selecciones o ejecuta las funciones resaltadas.

9. Tecla de menú

Abre el menú principal o el panel de configuración.

10. Volver

Vuelve a la pantalla anterior o cancela la acción actual.

11. Selección de la fuente

Cambia entre las fuentes de entrada (HDMI, USB, AUX, etc.).

12. Subir volumen

Aumenta el volumen del audio.

13. Bajar volumen

Disminuye el volumen del audio.

7. COMO SE UTILIZA EL PRODUCTO?

Menú de la pantalla de inicio

La pantalla de inicio contiene las siguientes opciones:

Conexión de red inalámbrica: ajustes de Wi-Fi para conectarse a una conexión Wi-Fi local.

Interfase compatible con YouTube (icono amarillo): abre la interfase integrada de YouTube. Requiere conexión Wi-Fi.

Nota: asegúrate de que tu conexión Wi-Fi es compatible con la conexión de red 5G.

Conexión inalámbrica: con la ayuda de esta función, puede duplicar la pantalla de su smartphone o portátil de forma inalámbrica.

Nota: Android: Pantalla inalámbrica / Miracast / Smart View

iPhone: AirPlay / Duplicación de pantalla

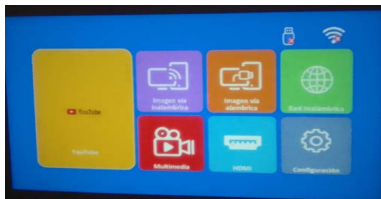
Conexión por cable: con la ayuda de esta función, puede duplicar la pantalla mediante un cable para teléfonos compatibles.

Multimedia: puede reproducir vídeos, fotos y música con la ayuda de dispositivos USB.

HDMI: Para conectar dispositivos externos con la ayuda de una conexión por cable HDMI.

Configuración:

Ajuste la configuración del sistema, la imagen, el sonido, el idioma y la red.



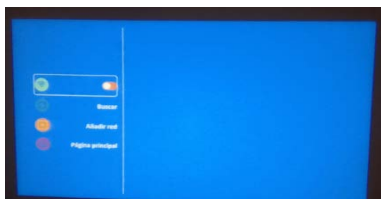
Instrucciones de configuración

Conecte el extremo correspondiente del adaptador de corriente al proyector y el otro extremo a la toma de corriente. Pulse el botón de encendido/apagado del proyector o del mando a distancia. Ajuste el enfoque o el ángulo con la rueda de rotación/enfoque hasta que la imagen sea nítida.

Conexión a Wi-Fi

Vaya a Wi-Fi y busque las conexiones de red disponibles. Seleccione su red Wi-Fi, introduzca la contraseña y espere a que se confirme la conexión.

Nota: asegúrese de eliminar todas las redes Wi-Fi conectadas anteriormente, ya que es posible que durante la prueba del producto se haya conectado a una red Wi-Fi.



Cómo utilizar YouTube

Conecte el proyector a Wi-Fi, abra la interfaz de YouTube y comience a navegar por los vídeos con el mando a distancia.

Duplicación de pantalla inalámbrica: entre en el modo de duplicación de pantalla inalámbrica. La siguiente pantalla estará disponible con un código QR añadido. Escanee el código QR para habilitar la conexión inalámbrica.

Nota: asegúrese de que su dispositivo móvil y el proyector estén conectados a la misma red Wi-Fi.

Para Android: habilite «Cast» / «Pantalla inalámbrica» / Smart View. Seleccione el proyector y comience la duplicación.

Para iPhone: abra el centro de control, seleccione duplicación de pantalla, seleccione el proyector y comience la duplicación.



Duplicación de pantalla por cable: entre en la función de duplicación de pantalla por cable. La siguiente pantalla estará disponible con un código QR añadido

Para dispositivos Android: escanee el código QR y descargue el archivo APK HCC Mira cast. Conecte su teléfono con un cable USB compatible con el proyector y comience la duplicación.

Para dispositivos iPhone: conecte su iPhone mediante el cable de carga original del iPhone, disponible con puerto USB y puerto Lightning o tipo C.

Seleccione «Confiar» cuando aparezca la ventana emergente en el iPhone, introduzca la contraseña del dispositivo y conéctese. pantalla, el brillo, el contraste, etc.



Reproducción de medios USB:

inserte una unidad USB, abra multimedia y seleccione cualquier archivo de vídeo, música o foto y comience la reproducción.

Conexión HDMI

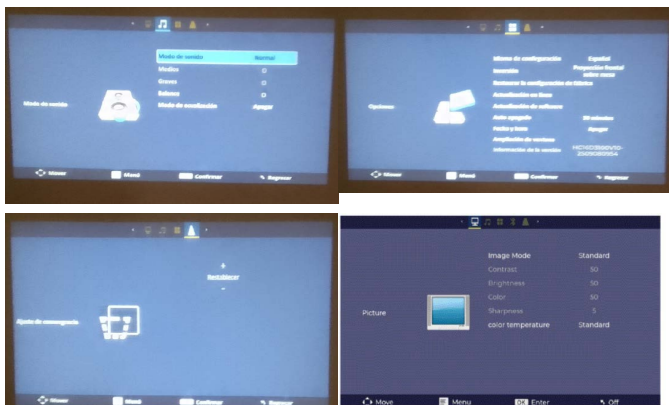
Con la ayuda de una conexión por cable HDMI, puede conectar un ordenador portátil/PC, PlayStation/Xbox, etc.

Configuración del menú:

En la configuración del menú, puede ajustar la configuración de la Con la ayuda de la configuración de sonido, el volumen y el modo de sonido.

En la configuración del sistema, puede establecer el idioma entre los 23 idiomas compatibles.

La configuración de convergencia le ayudará a ajustar la pantalla frontal.



Solución de problemas

Sin imagen/pantalla negra: Compruebe el cable de alimentación y asegúrese de que se ha seleccionado la fuente correcta.

Sin sonido: Aumente el volumen y compruebe la función de silencio.

El Wi-Fi no se conecta: Reinicie el proyector, acérquese al router, elimine la conexión wifi registrada anteriormente y vuelva a conectarse.

Imagen borrosa: Ajuste la rueda de enfoque, acerque o aleje el proyector de la pantalla.

1.  **IMPORTANT NOTICE**
- Always read the instruction book carefully before using.
 - This manual can be downloaded from our web page www.sogo.es
 - Keep these instructions for future reference.

2. SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE USER

1. Restrictions

- Never immerse the device or the charging cable-in water or any other liquid. In the event of the device falling in water take it to an authorized service agent for repair before reusing.
- Do not place or operate the device on or near hot surfaces (e.g., stove plates) or open flames.
- In case of hardware problems, do not attempt to repair the product yourself. Repairs should only be carried out by qualified technicians.
- Never use accessories that are not recommended by the manufacturer.
- The use of accessories not recommended or sold by the appliance manufacturer may result in fire, electric shock or irreparable damage to the product.
- Do not use the device for any other purpose than described in this manual.
- Do not drop, disassemble, deform, modify or insert any objects into this product as operating damage may result.

- Do not attempt to repair, modify or disassemble the product yourself. This product does not contain any user-serviceable components and may void the warranty.
- Do not clean the product with alcohol, ammonia-based cleaners and abrasive cleaners.
- Do not place this product in to contact with any sharp objects as this may cause scratches and operating damage.
- Do not use this product near water.
- Near using high precision electronics, turn off the product or it may cause electronics failure.
- Do not remove the products and accessories without authorization, but only by authorized authorities.
- Do not use products at high temperatures, where flammable gas is available, e. g. near gas stations.
- Please keep the product away from the child and do not allow the child to use the product unsupervised.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children.
- When using this product, please abide by the relevant laws and regulations, and respect the privacy and legal rights of others.
- Do not use this product in wet environments such as the bathroom.
- Ensure that the voltage indicated on the nameplate matches the mains voltage before

- plugging in the appliance.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.
- Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.

II. Precautions while using this device

- Keep the device away from direct sunlight, fire, or other high voltage equipment.
- **WARNING:** the device might get warm during charging.
- Observe all signs and displays that require an electrical device or RF radio product to be switch off in designated areas.
- In case of product malfunction, or if it has been damaged in any manner, return it to the nearest authorized service facility for examination, repair or adjustment.
- Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating. Do not block or cover these openings.
- Unplug the product during lightning storm or when unused for long periods of time.
- Projector is non dustproof and water proof.
- To reduce the risk of fire and electrical shock, do not expose it to rain or fog.
- Please use the original power adaptor.
- Please do not look at the Lens while projector is working.

- Do not cover the vent of projector. heating will reduce the life of projector and can cause damage.
- Regularly cleans projector vents, to avoid projector cooling malfunction.
- Turn off and unplug the projector when not in use.

3. SPECIFICATIONS

System supported
 Display System
 Video Resolution
 Max Brightness
 Aspect Ratio Native
 Projection Distance
 Contrast
 Built-In Speaker
 Screen Mirroring

WIFI Dual
 Throw Ratio
 Projection Size
 Expected Lamp Life
 Inputs

Outputs

Connections
 Supported Audio File
 Types
 Supported Photo File
 Types
 Supported Video File
 Types
 Supported Languages

Input voltage
 Projector power
 Built-in speaker
 Focus
 Image rotation
 RAM
 ROM

VALUE

Android and IOS
 2.1" LCD
 1920 x 1080
 100ANSI Lumens
 16:9 & 4:3
 1.2 – 3 m
 1000:1
 3W
 Wired+Wireless Screen
 Mirroring for Android and IOS
 devices
 2.4G/5G WiFi
 1.37 : 1
 30-120" inches
 > 30,000 Hours
 x HDMI
 1 x Audio port 1/8"
 1 x USB Type
 3.5 mm Mini Headphone
 Output
 Wifi, Wireless, Miracast
 MP3, OGG, WAV

BMP, GIF, JPG

MPG-1/2/4, MP4, DIV, TS,
 MKV, MOV, DAT,
 23 Languages Including
 Spanish, English, French,
 German, Italian ETC.
 100-240V / 50-60Hz
 40W
 3W
 Manual
 360°
 1GB
 64MB

4. Package Contents

Projector unit
Remote control
Power cable
User manual

5. Parts Description

1. On/Off

Turns the device on or off.

2. HDMI Port

Connects external video or audio sources such as laptops, consoles, or streaming devices.

3. 3.5mm AUX Jack

Allows connection to headphones, speakers, or auxiliary audio cables.

4. USB Drive Port

Supports media playback or file access from a USB flash drive.

5. Power Outlet / Power Input

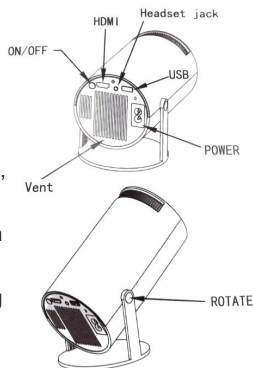
Connects to the power adapter for supplying electricity to the device.

6. Vent

Provides airflow to keep the device cool and prevent overheating.

7. Rotate / Rotation Knob

Adjusts the angle or rotates the device for better viewing or airflow direction (depending on product function).



6. Remote Control Description

1. Power Button

Turns the device on or off using the remote.

2. Mute

Instantly silences all audio output.

3. Rewind

Moves playback backward or skips to previous content.

4. Play/Pause

Starts or pauses the current media.

5. Forward

Moves playback forward or skips to the next content.

6. Up/Down Key

Navigates through menus or adjusts options up or down.

7. Left/Right Key

Scrolls or moves selection left or right in the menu.



8. OK Button

Confirms selections or executes highlighted functions.

9. Menu Key

Opens the main menu or settings panel.

10. Return

Goes back to the previous screen or cancels the current action.

11. Source Key

Switches between input sources (HDMI, USB, AUX, etc.).

12. Volume Up

Increases the audio volume.

13. Volume Down

Decreases the audio volume.

7. HOW TO USE THIS PRODUCT

Home Screen Menu

The home screen contains the following options:

Wireless Network connection: Wi-Fi settings to connect to local Wifi connection.

YouTube supporting interphase (Yellow Icon): Open built-in YouTube interphase. It Requires Wi-Fi connection.

Note: make sure that your Wi-Fi connection support 5G network connection.

Wireless Connection: With the help of this function you can mirror your smartphone or laptop screen wirelessly.

Note: Android: Wireless Display / Miracast / Smart View

iPhone: AirPlay / Screen Mirroring

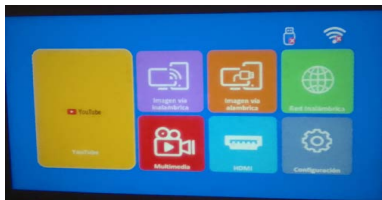
Wired Connection: With the help of this function you can Screen mirroring via cable for compatible phones.

Multimedia: You can play videos, photos, and music with the help of USB devices.

HDMI: To connect external devices with the help of HDMI cable connection.

Settings:

Adjust system, picture, sound, language, and network settings.



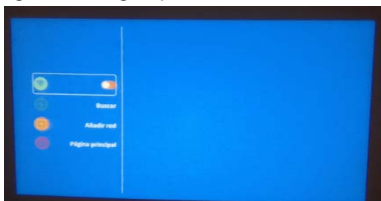
Setup Instructions

Connect the corresponding end of power adapter to projector and other end to the wall outlet. Press the On/Off button on the projector or remote. Adjust focus or angle using the Rotate/Focus wheel until the image is clear.

Connecting to Wi-Fi

Go to WiFi and search the available network connections. Select your Wi-Fi network, enter password and wait for connection confirmation.

Note: make sure to delete all the prior connected Wifi networks, as it is possible during the testing of product Wifi has been connected.



How to use YouTube?

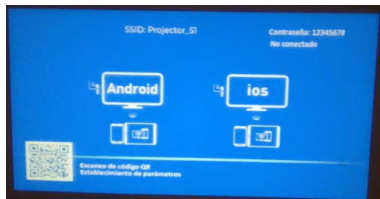
Connect projector to Wi-Fi, open YouTube interphase and start browsing videos using remote.

Wireless Screen Mirroring: enter into the wireless screen mirroring mode. The next screen will be available with added QR code. Scan the QR code to enable to connect via wireless.

Note: make sure that your mobile device and projector will be connected to same Wifi.

For Android: Enable "Cast" / "Wireless Display" / Smart View. Select the projector and start mirroring.

For iPhone: Open control centre, select screen mirroring, select projector and start mirroring.



Wired screen mirroring: Enter into wired screen mirroring function. The next screen will be available with added QR code

For the Android device: scan the QR code and download HCC Mira cast APK file. connect your phone with a compatible USB cable with projector and start mirroring.

For iPhone device: Connect your I-phone via original I-phone charging cable, available with USB port and lightening or type C port. Select "Trust", when the pop-up window appears in the I-phone, enter device password and connect.



Playing USB Media:

Insert USB drive, open multimedia and select any video / music / photo file and start playing.

HDMI Connection

With the help of HDMI cable connection you can connect Laptop/PC, PlayStation / Xbox etc.

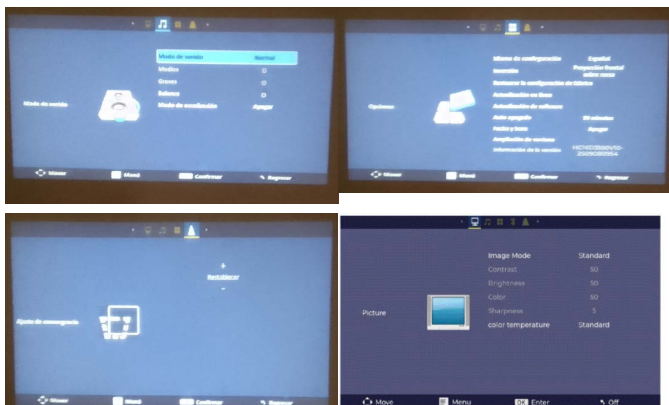
Menu Setting:

In the menu setting you can make adjustment in display settings, brightness, contrast etc.

With the help of sound settings, volume and sound mode.

In the system settings you can establish language from 23 supported languages.

Convergence setting will help you in adjustment of front screen.



Troubleshooting

No Image / Black Screen: Check power cable, and ensure correct source is selected.

No Sound: Increase volume, and check mute function.

Wi-Fi is Not Connecting: Restart projector, Move closer to router, delete previously recorded wifi connection and connect again.

Blurry Image: Adjust focus wheel, move projector closer/farther from screen.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Este dispositivo cumple con la Directiva 2014/53/UE relativa a la salud y la seguridad derivadas del uso del espectro radioeléctrico en los equipos electrónicos de uso doméstico.

Directiva de baja tensión 2014/35/CE.

Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE.

Directiva 2015/863/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en el sector eléctrico.

Directiva 2009/125/CE sobre los requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía.



DECLARATION OF CONFORMITY

This device complies with EU RED Directive 2014/53/EU related to Health and Safety from usage of Radio spectrum in household electronic equipment.

Low Voltage Directive 2014/35/EC.

Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU.

Directive 2015/863/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical.

Directive 2009/125/EC on the eco-design requirements applicable to energy-related products.



Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que este producto no se puede desechar como basura normal o residuos domésticos. Todos los equipos eléctricos, electrónicos y unidades que funcionan con baterías deben reciclarse de manera adecuada y de acuerdo con las leyes municipales locales. Puede reciclarlos llevándolos a un centro de eliminación autorizado por el gobierno o a contenedores especializados que puede encontrar en cualquier gran supermercado cercano, tiendas de productos electrónicos o electrodomésticos o centros comerciales que tengan este tipo de instalaciones disponibles.



Diseñado por: SOGO basada en las normas de calidad europeas

Importado por: Sanyan Appliances S.L, NIF: B98753056, C/ Barcas 2, 2 46002 Valencia, España

Producto fabricado en CHINA. Servicio postventa: www.sogosat.com sogosat@sogosat.com / 0034 902 222 161

This symbol on the product or on the packaging indicates that this product can't be disposed as normal rubbish or household waste. All the electrical, electronic equipment's and battery-operated units must recycle in proper manner and according to the local municipal laws. You can recycle them by taking them to government authorized disposal centres or specialized bins which you can find in any nearby big super markets, electronics or electro domestics products stores or malls who have these types of facilities available.



Designed by: SOGO based on European quality standards

Imported by: Sanyan Appliances S.L, NIF: B98753056, C/ Barcas 2, 2, 46002 Valencia, Spain

Product manufactured in CHINA. After-sales service: www.sogosat.com sogosat@sogosat.com / 0034 902 222 161

SOGO®

Human Technology

MESES DE GARANTÍA

MONTHS WARRANTY

**Registra tu garantía y no tendrás que
guardar tus facturas**
**Register your warranty and you won't
have to save your invoices**



36

Meses / Months

www.sogo.es/garantia

Servicio Asistencia Técnica
Technical Assistance

Tel: +34 902 222 161
Mail: sogosat@sogosat.com

Nº de Serie / Serial Number:



SOGO®

Human Technology

ref. SS-1720

