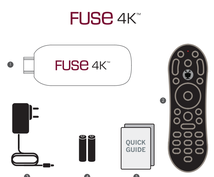
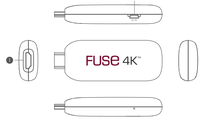
FUSE 4K™ 4K 2X2 QUICK GUIDE



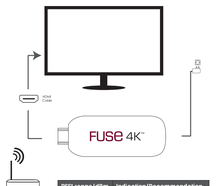
1. Digital Box
2. Remote Control
3. Power Adapter
4. Battery
5. Quick Guide

DEVICE INFORMATION



1. HDMI
2. DC 5V

SETUP DIAGRAM



RSSI range/dBm	Indication/Recommendation
0~-25	Excellent
-25~-50	Good
-50~-75	Fair
-76~-90	Poor

REMOTE CONTROL

Pairing Guide
To activate pairing function press and hold ◀ + ● buttons pointing the remote to your digital box until the LED is fixed in red.

ANDROID TV

Complete the on-screen setup
Follow the on-screen instructions using your remote to navigate through the setup process

TiVo®, powered by Android TV™, brings a world of content to your biggest screen. With the voice commands, you can quickly access entertainment and find the latest blockbuster. Just press the mic button on your remote to get started.

SPECIFICATIONS

Hardware	
Chipset	Amlogic S905Y4-B
RAM	2GB
Flash	8GB
Video	
Video Decoding	AV1 MP-10@5.3 up to 4Kx2Kp60fps VP9 Profile-2 up to 4Kx2Kp30fps H.265 HEVC MP-10@L5.1 up to 4Kx2Kp60fps AVS3 P2 UHD up to 4Kx2Kp30fps AVS P2 jizhun up to 4Kx2Kp30fps H.264 AVC up to 1080Px60fps MPEG-4 ASP@L5 up to 1080Px60fps (ISO-14496) WMV9/VC-1 SP/MP/AP up to 1080Px60fps AVS-P16@X6(AVI) AVS-P2 J2(Jun Profile up to 1080Px60fps MPEG-2 MP/HL up to 1080Px60fps (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL up to 1080Px60fps (ISO-11172) RealVideo 8/9/10 up to 1080Px60fps
Video File Format	Support *.mkv , *.wmv , *.mpg , *.mpeg , *.dat , *.avi, *.mov , *.iso , *.mp4 , *.m , *.jpg , *.bmp , *.gif
Video Output	HDMI 2.1 , HDCP2.2
Aspect Ratio	Auto, Full Screen
Video Resolution	4k, 1080p/i, 720p
HDR	HDR10
Audio	
Audio Decoding	MEPG,AAC,HE-AAC, OGG, OGA, FLAC, ALAC, Apx, M4A,RM,MPEG-1 layer1/2, MPEG-2 Layer II, Dolby Digital/Digital Plus
Audio Mode	Mono/Stereo
Power	
DC Input Range	5V/1.0
Power Consumption	Maximum 5 W

LEGAL NOTICES

IC regulatory conformance
This device complies with CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B).
This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause interference.
(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

RF Exposure
This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

HDMI™
The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

LEGAL NOTICES

Legal Notices
Manufactured under license from Dolby Laboratories.
Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
HDMI is a trademark or registered trademark of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
Google, Android, YouTube, Android TV and other marks are trademarks of Google LLC.
Any use of this product in any manner other than personal use that complies with the MPEG-2 Video Standard is expressly prohibited without a valid patent license in MPEG-2 patent portfolio, which license is available from MPEG LA, LLC, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 U.S.A.
This product is licensed under the avc patent portfolio license for the personal use of a consumer or other uses in which it does not receive remuneration to (i) encode video in compliance with the avc standard ("avc video") and/or (ii) decode avc video that was encoded by a consumer engaged in a personal activity and/or was obtained from a video provider licensed to provide avc video. no license is granted or shall be implied for any other use. Additional information may be obtained from MPEG LA, L.L.C. SEE HTTP://WWW.MPEGLA.COM.

Safety Instructions
Before you begin: Make sure all your equipment is turned off and the Evolution eSTREAM4K Device is unplugged. The Evolution eSTREAM4K Device is not designed to support any load. To ensure proper function, make sure that the device is not in an enclosed space, and do not place anything on top of the device.

Safety information
This product was designed and manufactured to meet strict quality and safety standards. There are, however, some installation and operation precautions of which you should be particularly aware. Please read these instructions before operating the equipment and save them for future reference.

1. Read Instructions — All the safety and operating instructions should be read and understood before the appliance is operated.

2. Retain Instructions — The safety and operating instructions should be retained for future reference.

3. Heed Warnings — All warnings on the appliance and in the operating instructions should be heed.

4. Follow Instructions — All operating and use instructions should be followed.

5. Water and Moisture — The appliance should not be used near water - for example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink, laundry tub, in a wet basement, near a swimming pool, etc.

LEGAL NOTICES

6. Tilt/Stability — All televisions must comply with recommended international global safety standards for tilt and stability properties of their cabinet design. Do not compromise these design standards by applying excessive pull force to the front, or top, of the cabinet, which could ultimately overturn the product. Also, do not endanger yourself, or children, by placing electronic equipment/toys on top of the cabinet. Such items could unexpectedly fall from the top of the set and cause product damage and/or personal injury.

7. Ventilation — The appliance should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. For example, the appliance should not be situated on a bed, sofa, rug or similar surface that may block the ventilation openings.

8. Heat — The appliance should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.

9. Power Cord Protection — Power supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords and plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the appliance.

10. Object and Liquid Entry — Never push objects of any kind into this product through cabinet slots, as they may touch dangerous voltage points or short the parts, resulting in the risk of re or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.

11. Damage Requiring Service — The appliance should be serviced by qualified service personnel when:

A. The power supply cord or plug is damaged or frayed;
B. Liquid has been spilled on to the device;
C. The product has been exposed to rain or water;
D. The product does not operate normally when you follow the operating instructions (adjust only those controls that are discussed in this guide, as improper adjustment of other controls may result in damage, often requiring extensive work by a qualified technician to restore the product to its normal operation);
E. The product has been dropped or the cabinet damaged;
F. The product exhibits a distinct change in performance.

12. Servicing — The user should not attempt service to the appliance beyond that described in the troubleshooting section of this guide. All other servicing should be referred to qualified service personnel.

13. Cleaning — Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners; use a damp cloth for cleaning. If the product comes in contact with any liquid, unplug the power cord and let the unit dry thoroughly before plugging it back in.

14. Power Source — This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your dealer or local power company.

15. Overloaded Power Outlets — do not overload wall outlets and extension cords, as this can result in the risk of re or electric shock.

LEGAL NOTICES

16. Electric Shock — To reduce the risk of electric shock, do not disassemble this product. Take it to a qualified service person when service or repair work is required. Opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other risks.
Incorrect reassembly can cause electric shock when this product is subsequently used.

17. Moving — Avoid moving the unit while it is plugged in to avoid accumulative shock.

FCC Information
Relevant safety and compliance information can be found at fivia.com/safety-compliance.

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

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Radiation Exposure Statement
This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. To maintain compliance with FCC RF exposure compliance requirements, please follow operation instructions as documented in this manual.

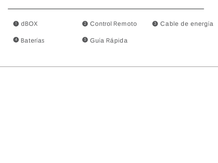
This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

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

The availability of some specific channels and/or operational frequency bands are country dependent and are firmware programmed at the factory to match the intended destination. The firmware setting is not accessible by the end user.

FCC ID: 2AOVU-IPA3102HDW

eSTREAM™ 4K 2X2 GUÍA RÁPIDA



1. dBOX
2. Control Remoto
3. Cable de energía
4. Baterías
5. Guía Rápida

INFORMACIÓN DEL EQUIPO

1. HDMI
2. DC 5V

DIAGRAMA DE CONEXIÓN

RSSI Rango/dBm	Indicaciones/Recomendaciones
0~-25	Excelente
-25~-50	Bueno
-50~-75	Medio
-76~-90	Pobre

CONTROL REMOTO

Guía de sincronizacion del control remoto
Para sincronizar, mantenga presionadas las teclas ◀ + ● apuntando el control remoto hacia su dibox hasta que el LED quede con luz roja fija.

ANDROID TV

Complete la configuración en pantalla
Siga las instrucciones en su pantalla, usando su control remoto para navegar

TiVo®, propulsado por Android TV™, te trae un mundo nuevo de contenido a tu pantalla. Utilizando instrucciones por voz, accede rápidamente al entretenimiento y obtén respuestas a tus búsquedas. Encuentra el último éxito de taquilla sólo presionando el botón con el micrófono en tu control remoto.

ESPECIFICACIONES

Especificaciones Técnicas	
Chipset	Amlogic S905Y4-B
RAM	2GB
Flash	8GB
Video	
Decoficación de Vídeo	AV1 MP-10@5.3 up to 4Kx2Kp60fps VP9 Profile-2 hasta 4Kx2Kp30fps H.265 HEVC MP-10@L5.1 hasta 4Kx2Kp60fps AVS3 P2 UHD hasta 4Kx2Kp30fps AVS P2 jizhun hasta 4Kx2Kp30fps H.264 AVC hasta 1080Px60fps MPEG-4 ASP@L5 hasta 1080Px60fps (ISO-14496) WMV9/VC-1 SP/MP/AP hasta 1080Px60fps AVS-P16@X6(AVI) AVS-P2 J2(Jun Perfil hasta 1080Px60fps MPEG-2 MP/HL hasta 1080Px60fps (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL hasta 1080Px60fps (ISO-11172) RealVideo 8/9/10 hasta 1080Px60fps
Formato de Vídeo	Soporta *.mkv , *.wmv , *.mpg , *.mpeg , *.dat , *.avi, *.mov , *.iso , *.mp4 , *.m , *.jpg , *.bmp , *.gif
Salida de vídeo	HDMI 2.1 , HDCP2.2
Relación de Aspecto	Automático, Pantalla Completa
Resolución de Vídeo	4k, 1080p/i, 720p
HDR	HDR10
Audio	
Decodificaciones de Audio	MEPG,AAC,HE-AAC, OGG, OGA, FLAC, ALAC, Apx, M4A,RM,MPEG-1 layer1/2, MPEG-2 Layer II, Dolby Digital/Digital Plus
Modo de Audio	Mono/Stereo
Energía	
Rango DC de Entrada	5V/1.0
Consuma	Máximo 5 W

AVISOS LEGALES

Cumplimiento normativo de circuitos integrados
Este dispositivo cumple con CAN ICES-003 (B)/NMB-003 (B).
Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:
(1) Es posible que este dispositivo no cause interferencias.
(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pueda provocar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Exposición a RF
Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de IC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse a una distancia mínima de 20 cm de los radiadores o de su cuerpo.

HDMI™
Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países.

AVISOS LEGALES

AVISOS LEGALES
Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories.
Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
HDMI es una marca comercial registrada de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y otros países.
Google, Android, YouTube, Android TV y otras marcas pertenecen a Google LLC.
Cualquier uso de este dispositivo de cualquier otra manera que no sea el uso personal que cumpla con el estándar MPEG-2 para codificar información de video para medios empaquetados que cumplan con el estándar MPEG-2 está expresamente prohibido sin una licencia de patente válida en MPEG LA, LLC, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 EE. UU.
Este dispositivo está licenciado bajo la cartera de patentes AVC para el uso personal de un consumidor u otros usos en los que no recibe remuneración por (i) codificar video de conformidad con el estándar AVC ("video AVC") y / o (ii) decodificar video AVC que fue codificado por un consumidor involucrado en una actividad personal y / o se obtuvo de un proveedor de video autorizado para proporcionar video AVC. No se otorga licencia ni se implicará para ningún otro uso. Se puede obtener información adicional de MPEG LA, L.L.C. VEA HTTP://WWW.MPEGLA.COM.

Instrucciones de seguridad
Antes de comenzar: asegúrese de que sus equipos estén apagados y que el dispositivo Evolution eSTREAM4K esté desconectado. El dispositivo Evolution eSTREAM4K no está diseñado para soportar ninguna carga. Para garantizar un funcionamiento correcto, asegúrese de que el dispositivo no esté en un espacio cerrado y no coloque nada encima del dispositivo.

Información de seguridad
Este dispositivo fue diseñado y fabricado para cumplir con estrictos estándares de calidad y seguridad. Sin embargo, existen algunas precauciones de instalación y operación que debe tener especialmente en cuenta. Lea estas instrucciones antes de operar el equipo y guárdelas para referencia futura.

1. Lea las instrucciones: todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento deben leerse y comprenderse antes de utilizar el dispositivo.

2. Conserve las instrucciones: las instrucciones de seguridad y funcionamiento deben conservarse para futuras consultas.

3. Tenga en cuenta las advertencias: se deben seguir todas las advertencias en el dispositivo y en las instrucciones de funcionamiento.

4. Siga las instrucciones: se deben seguir todas las instrucciones de funcionamiento y uso.

5. Agua y humedad: el dispositivo no debe usarse cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavadero, fregadero, tina de la lavandería, en un sótano húmedo, cerca de una piscina, etc.

AVISOS LEGALES

6. Inclinación / Estabilidad: todos los televisores deben cumplir con los estándares internacionales de seguridad recomendados para las propiedades de inclinación y estabilidad del diseño de su gabinete. No comprometa estos estándares de diseño aplicando una fuerza o presión excesiva en la parte frontal o superior del gabinete, lo que finalmente podría volcar el producto. Además, no se ponga en peligro a usted ni a los niños colocando equipos / juguetes electrónicos encima del gabinete. Dichos artículos podrían caer inesperadamente desde la parte superior del conjunto y causar daños al producto y / o lesiones personales.

7. Ventilación: el dispositivo debe ubicarse de manera que nada interfiera su ventilación adecuada. Por ejemplo, el dispositivo no debe colocarse sobre una cama, sofá, alfombra o superficie similar que pueda bloquear el flujo de aire a través del dispositivo.

8. Calor: el dispositivo debe ubicarse lejos de fuentes de calor como radiadores, estufas u otros dispositivos (incluidos amplificadores) que producen calor.

9. Protección del cable de alimentación: los cables de suministro de alimentación deben colocarse de manera que no se pisen o entrelacen con elementos colocados sobre ellos o contra ellos, prestando especial atención a los cables en los enchufes.

10. Entrada de objetos y líquidos: nunca introduzca objetos de ningún tipo a través de las ranuras del gabinete de este producto, ya que podrían entrar en contacto con las piezas, lo que puede provocar riesgo de descarga eléctrica. Nunca derrame líquidos de ningún tipo sobre este dispositivo.

11. Soporte tenta a daños: el dispositivo debe ser reparado por personal de servicio calificado cuando:

A. El cable de alimentación o el enchufe están dañados o deshilachados;
B. Se ha derramado líquido en el dispositivo;
C. El dispositivo ha sido expuesto a lluvia o agua;
D. El dispositivo no funciona normalmente cuando sigue las instrucciones de funcionamiento (ajuste solo los controles que se analizan en esta guía, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede provocar daños, lo que a menudo requiere un trabajo extenso por parte de un técnico calificado para restaurar el dispositivo a su funcionamiento normal);
E. El dispositivo se ha caído o está dañado;
F. El dispositivo exhibe un cambio distintivo en el rendimiento.

12. Servicio: el usuario no debe intentar reparar el dispositivo más allá de lo descrito en la sección solución de problemas de esta guía. Para todos los demás servicios se debe llamar a personal de servicio calificado.

13. Limpieza: desconecte el dispositivo de la toma de corriente de la pared antes de limpiarlo. No utilice limpiadores líquidos ni aerosoles; use un paño húmedo para limpiar. Si el dispositivo entra en contacto con algún líquido, desenchufe el cable de alimentación y deje que la unidad se seque completamente antes de volver a enchufarlo.

14. Fuente de alimentación: este dispositivo solo debe utilizarse con el tipo de fuente de alimentación que viene junto al mismo.

15. Tomacorrientes sobrecargados: no sobrecargue los tomacorrientes de pared y los cables de extensión, ya que esto puede provocar riesgo de descarga eléctrica.

AVISOS LEGALES

16. Descarga eléctrica: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no desarme su dispositivo. Llévelo a una persona de servicio calificada cuando se requiera servicio o reparación. Abrir o quitar las cubiertas puede exponerlo a voltajes peligrosos u otros riesgos.
El reensamblaje incorrecto puede causar una descarga eléctrica cuando este dispositivo se use posteriormente.

17. Movimiento: Evite mover la unidad mientras está enchufada para evitar golpes acumulativos.

Información de la FCC
Puede encontrar información relevante sobre seguridad y cumplimiento en el enlace: fivia.com/safety-compliance

Este equipo ha sido probado y cumple con los normas de un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que el receptor está conectado.
- Consulte al operador de cable o a un técnico experimentado para obtener ayuda.

Precaución de la FCC: cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Declaración de exposición a la radiación de la FCC
Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Los usuarios finales deben seguir las instrucciones de operación específicas para satisfacer el cumplimiento de la exposición a RF. Para mantener el cumplimiento de los requisitos de cumplimiento de exposición a RF de la FCC, siga las instrucciones de operación como se documento en este manual.

Este dispositivo no debe ubicarse ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el emisor el dispositivo y el cuerpo.

La disponibilidad de algunos canales específicos y / o bandas de frecuencia operativas dependen del país y el firmware se programa en la fábrica para que coincida con el destino previsto. El usuario final no puede acceder a la configuración del firmware.

FCC ID: 2AOVU-IPA3102HDW