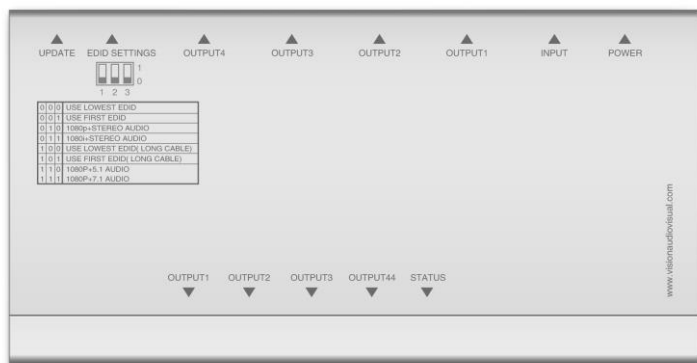


# TECHCONNECT TC2-HDMI14

## MANUAL DEL PROPIETARIO



[www.visionaudiovisual.com/techconnect/tc2-hdmi14](http://www.visionaudiovisual.com/techconnect/tc2-hdmi14)

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Siempre que proceda, los productos de Vision disponen de certificación y cumplen con la normativa local vigente, de acuerdo con el estándar de certificación CB. Vision se compromete a asegurarse de que todos sus productos cumplan con los estándares de certificación adecuados para su venta en la UE y otros países participantes.

El producto descrito en este manual del propietario cumple con los estándares RoHS (directiva UE 2002/95/CE) y WEEE (directiva UE 2002/96/CE). Este producto ha de ser devuelto al lugar de compra al final de su vida útil para ser reciclado.

## ADVERTENCIAS



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR**  
PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA CUBIERTA (NI PANEL POSTERIOR). LAS PIEZAS DEL INTERIOR DE ESTE DISPOSITIVO NO PUEDEN SER REPARADAS POR EL USUARIO. CUALQUIER REPARACIÓN DEBERÁ EFECTUARLA UN TÉCNICO PROFESIONAL DE MANTENIMIENTO CUALIFICADO.

 La luz intermitente identificada mediante el símbolo de la flecha situada dentro de un triángulo equilátero sirve para alertar al usuario de la presencia de "voltaje peligroso" no aislado dentro de la carcasa del producto, que podría ser de magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

 El signo de exclamación de dentro del triángulo equilátero sirve para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento en la guía que acompaña al aparato.

**ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, PROTEJA ESTE APARATO DE LA LLUVIA Y LA HUMEDAD.**

Todos los productos son diseñados e importados a la UE por "Vision", que es íntegramente propiedad de "Azlan Logistics Ltd", registrada en Inglaterra n.º 04625566 en Lion House, Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH. Registro WEEE: GD0046SY



## **DECLARACIÓN DE ORIGEN**

Todos los productos de Vision se fabrican en la República Popular China (RPC).

## **UTILIZAR SOLO SALIDAS AC DOMÉSTICAS**

Conectar la unidad a una salida con un voltaje más alto puede ocasionar riesgo de incendio.

## **MANIPULE EL CABLE DE CORRIENTE CON CUIDADO**

No desconecte el enchufe de la salida de AC tirando del cable; desconecte siempre el enchufe mismo. Tirar del cable puede dañarlo. Si no tiene pensado utilizar su unidad por un período considerable de tiempo, desconecte la unidad. No coloque muebles ni otros objetos pesados sobre el cable e intente evitar que caigan objetos pesados sobre él. No haga nudos en el cable de corriente. No solo podría dañarse el cable, sino que también podría producirse un cortocircuito con el consiguiente riesgo de incendio.

## **LUGAR DE INSTALACIÓN**

Evite instalar este producto bajo las siguientes condiciones:

- Lugares húmedos.
- Lugares expuestos a la luz directa del sol o situados cerca de fuentes de calor.
- Lugares extremadamente fríos.
- Lugares expuestos al polvo o a la vibración excesiva.
- Lugares con poca ventilación.

No exponga este producto a goteos ni salpicaduras. ¡NO COLOQUE OBJETOS LLENOS DE LÍQUIDOS SOBRE O CERCA DE ESTE PRODUCTO!

## **MOVER LA UNIDAD**

Antes de mover la unidad, asegúrese de desenchufar el cable de corriente de la salida AC y desconecte los cables de interconexión con otras unidades.

## **SIGNOS DE ADVERTENCIA**

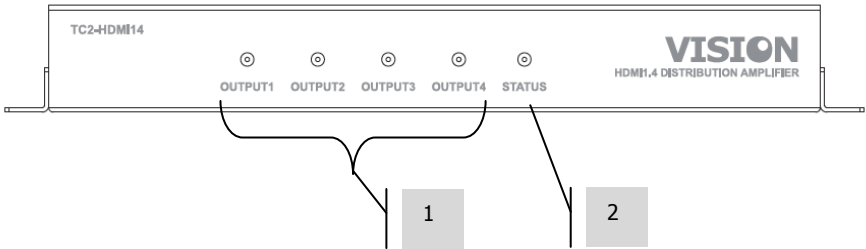
Si detecta un olor anormal o humo, apague este producto inmediatamente y desconecte el cable de corriente. Contacte con su distribuidor o con Vision.

## **EMPAQUETADO**

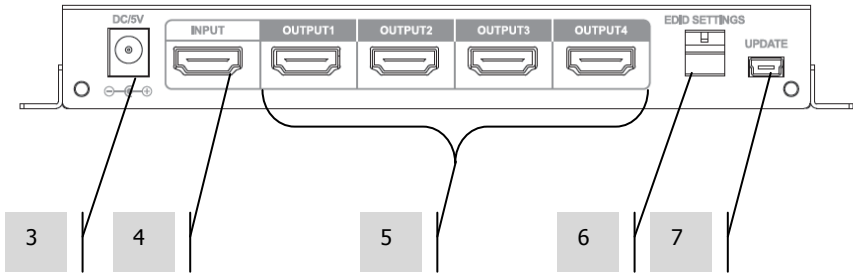
Guarde todo el material de empaquetado. Es esencial para el envío en caso de que la unidad necesite reparaciones alguna vez.

SI NO SE UTILIZA EL EMPAQUETADO ORIGINAL AL DEVOLVER LA UNIDAD AL CENTRO DE SERVICIO, LOS DAÑOS EN EL TRÁNSITO NO SERÁN CUBIERTOS POR GARANTÍA.

## PANELES DELANTERO Y TRASERO



1. Luces de estado de salida
2. Luz de estado/encendido



3. Entrada de corriente 5 V 2 A
4. Entrada HDMI
5. Salidas HDMI
6. Selector EDID
7. Conector USB-B mini: para actualizaciones de firmware.

## **INSTALACIÓN**

1. **CONECTE LA ENTRADA** Conecte el cable HDMI a la entrada. Tenga en cuenta que los cables de entrada y salida no se incluyen con este producto.
2. **CONECTE LAS SALIDAS** Una vez que el dispositivo se haya encendido, las luces LED correspondientes se iluminarán en el panel frontal para indicar que los dispositivos de salida se han conectado.
3. **CONECTE LA CORRIENTE** Conecte el adaptador de potencia.

NOTA: Este producto incorpora pre-énfasis y ecualización para superar las deficiencias del cable, aunque es posible que no siempre sea el caso si se utiliza un cable de poca calidad.

NOTA: Este producto se puede conectar en cascada.

## EDID (DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE VISUALIZACIÓN PROLONGADA)

Permiten que el dispositivo fuente "pregunte" al dispositivo de visualización cuál es la resolución, y emitirla.

Posición	Función
000 (por defecto)	USAR CONFIGURACIÓN EDID MÁS BAJA: Comprueba todas las resoluciones de vídeo y calidades de sonido de cada dispositivo de salida y usa los ajustes inferiores de vídeo y sonido.
100	Como antes. Emite una señal más fuerte para cables largos.
001	USAR PRIMERA CONFIGURACIÓN EDID: Cuando se activa, detecta los dispositivos activos empezando por la salida 1. A continuación, utiliza los datos EDID del primer dispositivo que detecta. Si no hay ningún dispositivo activo, usará el primer dispositivo que se conecte.
101	Como antes. Emite una señal más fuerte para cables largos.
010	1080p + SONIDO ESTÉREO: El divisor utiliza el sonido 1080P/estéreo integrado.
011	1080i + SONIDO ESTÉREO: El divisor utiliza el sonido 1080i/estéreo integrado.
110	1080p + SONIDO 5.1: El divisor utiliza el sonido 1080p/5.1 integrado.
111	1080p + SONIDO 7.1: El divisor utiliza el sonido 1080p/7.1 integrado.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si su sistema no está funcionando correctamente, consulte la siguiente información. Si el problema continúa, desconecte de la corriente y contacte inmediatamente con su distribuidor AV.

Problema	Solución
Las luces de estado no se iluminan.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe los cables de entrada y salida.</li><li>• Compruebe que la fuente esté activada.</li></ul>
La luz de estado parpadea.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reduzca la resolución de la fuente para que se corresponda con el dispositivo de visualización.</li><li>• Compruebe el cable HDMI de salida.</li></ul>
La luz de encendido no funciona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pruebe con otra fuente de alimentación.</li></ul>

## **ESPECIFICACIONES**

DIMENSIONES DEL PRODUCTO: 175 x 88 x 24 mm (longitud x anchura x altura)

PESO DEL PRODUCTO: 0,5 kg

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: Metal

COLOR: Blanco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Ancho de banda del amplificador de vídeo: 2,25 Gbps

Señal de vídeo de entrada: 0,5-1,0 voltios p-p

Señal DDC de entrada: 5 voltios p-p (TTL)

Rango máximo de enlace único: 1080P color profundo

Formato de vídeo máximo compatible: 1920x1200/1080p

Vídeo de salida: HDMI 1.4

Rango de temperaturas de funcionamiento: -5 a +35 °C (-41 a +95 °F)

Rango de humedad de funcionamiento: 5 a 90% RH (sin condensación)

Consumo de energía: 10 vatios (máx.)

ENTRADAS:

1 x HDMI (tipo A)

SALIDAS:

4 x HDMI (tipo A)

SUMINISTRO DE CORRIENTE: Fuente de alimentación externa de CA de 100-240 V 50/60 Hz.

Transformador integrado tipo enchufe. Salida DC 5 V 2 A, cable DC de 1,8 m Dimensiones del transformador: 76 x 44 x 26 mm

Clavijas intercambiables, para el Reino Unido, Europa, Australia y EE. UU.

Nota: si se prefiere, se puede conectar un cable de alimentación de la Figura 8 convencional al transformador.

CONFORMIDADES: Conformidad RoHS, WEEE y CE

## **ACCESORIOS**

2 x aparejos de montaje



## **GARANTÍA**

Este producto se suministra con una garantía de 2 años de devolución a la base, efectiva a partir de la fecha de la compra. Esta garantía se aplica solo al comprador original y no es transferible. Para evitar dudas, se tomará de la información que posea el distribuidor nacional acreditado en el punto de venta. Si el producto está DOA (dead on arrival), tiene 21 días a partir de la fecha de compra para avisar al distribuidor nacional a través de su revendedor AV. La responsabilidad del fabricante y su empresa de servicio designada está limitada al coste de la reparación y/o sustitución de la unidad defectuosa en garantía, excepto en caso de muerte o lesión (EU85/374/CEE). Esta garantía le protege a usted de lo siguiente:

- Fallo de cualquier componente, incluido el suministro de corriente.
- Daño cuando el producto se extrae por primera vez del paquete si se notifica en las 24 horas siguientes a la compra.

Si ve que tiene un problema con este producto, ha de contactar con el distribuidor AV al que compró este producto. Es responsabilidad del comprador original enviar el producto al centro de servicio asignado del fabricante para su reparación.

Haremos lo posible por devolver las unidades reparadas en un plazo de 5 días laborales; sin embargo, puede que esto no sea posible, en cuyo caso serán devueltas tan pronto como sea posible. En línea con nuestros compromisos WEEE, el fabricante se esforzará por sustituir las partes defectuosas del producto en lugar de sustituir la unidad entera. Esta garantía no protege el producto contra fallos causados por un uso excesivo, un uso inadecuado, una instalación incorrecta o entrada de corriente inestable o defectuosa, lo que puede deberse al incumplimiento de las directrices establecidas en este manual.

*AVISO LEGAL: Porque estamos comprometidos con la mejora de nuestros productos, los datos mencionados pueden cambiar sin previo aviso. El manual se publicó sin garantía y las mejoras o cambios en el manual del usuario debido a errores tipográficos, imprecisiones de información actual o mejoramiento de programas y/o equipos, se pueden hacer en cualquier momento y sin previo aviso. Tales cambios se incorporarán en las nuevas ediciones del Manual del usuario.*