

inalámbrico para HDMI y mDP

TC-HDMIW30 EU SAP: 4360679 US SAP: 12939506

vav.link/es/tc-hdmiw30

Transmite de forma inalámbrica la señal HDMI con un alcance de hasta 30 m (98 pies)
El transmisor se conecta a los puertos HDMI o mDP del portátil
Hasta 1920 x 1080 píxeles (HD)



Transmita fácilmente el contenido que se muestra en la pantalla de su portátil a una pantalla plana o a un proyector. Tan solo tiene que conectar el dongle transmisor en el puerto HDMI o Mini-DisplayPort de su portátil; y comenzará a transmitir automáticamente el vídeo de la pantalla del portátil al receptor conectado a la otra pantalla. No hace falta instalar ningún tipo de software ni controlador.

Aplicaciones para presentaciones

Aunque este producto puede utilizarse con cualquier dispositivo HDMI, como el Blu-Ray, está optimizado para aulas y salas de reuniones. Su facilidad de uso evita problemas técnicos y permite a las personas centrarse en su presentación.

Alcance de 30 metros

El transmisor cuenta con una antena interna que permite transmitir contenido HD con un alcance de hasta 30 metros, o hasta 50 metros en un espacio abierto. Si la distancia es muy corta o muy amplia, la imagen se degradará. Utiliza las mismas frecuencias que el Wi-Fi, por lo que funciona a través de paredes de yeso. No obstante, su eficacia disminuye a medida que aumentan la distancia y los obstáculos físicos, por lo que se recomienda usar en la misma habitación.

Sin desorden de cables

La tecnología inalámbrica permite acabar con los antiestéticos enredos que producen los cables. Mantenga las habitaciones limpias y despejadas.

5GHz

Trabaja en la banda de frecuencia de 5 GHz y utiliza la selección dinámica de frecuencias (DFS) para seleccionar un canal libre para la transmisión. Un cifrado AES de 128 bits protege la señal.

Diseño de cables

Los dos cables de entrada son de corta longitud para evitar que el dongle del transmisor bloquee el resto de puertos de su PC.

HDMI

Conforme a la norma HDMI 1.3 y la especificación HDCP 1.2. No admite elementos ARC (canal de retorno de audio), ni Ethernet.

Latencia baja

El TC-HDMIW30 posee una latencia inferior a 200 milisegundos: un 1/5 de un segundo. El vídeo HD se caracteriza por ser fluido y sin saltos.

Transmisión de IR

Incluye un repetidor de IR y cables en el receptor para facilitar el control del dispositivo fuente desde la pantalla remota. Compatible con las frecuencias 20-60 KHz.



VISION

Energía auxiliar

El transmisor necesita entre 500 y 1000 mA para funcionar. Los puertos HDMI necesitan generar hasta 55 mA, pero la mayoría de los portátiles generan mucho más, por lo que funcionará en la mayoría de los casos. Si no funciona, utilice el cable USB incluido para obtener más energía a través del puerto USB.

Otros puertos de visualización (Display Ports)

Si su ordenador cuenta con VGA, DisplayPort o Mini-HDMI, entonces Vision le puede suministrar todos los adaptadores que necesitan para funcionar. Para verlos Haga clic aquí.

MANUAL

Manual

EN PDF 1.00 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMIW30/manuals/TC-HDMIW30_manual_en.pdf

Manual

ES PDF 282.90 KB

files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMIW30/manuals/TC-HDMIW30_manual_es.pdf

IMAGE

Product Images

ZIP 10.19 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMIW30/images/TC-HDMIW30.zip>

Product Images

PNG 0.97 MB

<files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMIW30/images/TC-HDMIW30.png>

Rear

PNG 1.02 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMIW30/images/TC-HDMIW30_rear.png

Front

PNG 1.34 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMIW30/images/TC-HDMIW30_front.png

Front angle

PNG 0.99 MB

files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMIW30/images/TC-HDMIW30_front_angle.png

SPECIFICATIONS

DIMENSIONES DEL TRANSMISOR

87 x 40 x 17 mm / 3,4" x 1,6" x 0,67" (longitud x anchura x altura)

DIMENSIONES DEL RECEPTOR

97 x 79 x 21 mm / 3,8" x 3,1" x 0,8" (longitud x anchura x altura)

DIMENSIONES DEL PAQUETE

200 x 150 x 80 mm / 7,9" x 5,9" x 3,1" (longitud x anchura x altura)

PESO DEL PRODUCTO TRANSMISOR

300 g / 0,06 lb

PESO DEL PRODUCTO RECEPTOR

220 g / 0,49 lb

PESO EMBALADO

650 g / 1,43 lb

MATERIAL DE FABRICACIÓN

Plástico para el transmisor / Metal para el receptor

COLOR

blanco

FORMATO DE VÍDEO MÁXIMO COMPATIBLE

1920 x 1080 / 1080P a 60Hz

VIDEO

HDMI 1.3 con HDCP 1.2

TASA DE TRANSFERENCIA MÁX

10,2 Gb/s

SEÑAL TMDS

0,7~1,5 voltios p-p

SEÑAL DDC

5 voltios p-p

AUDIO

Estéreo

REPETIDOR IR

20-60KHz

LONGITUD MÁXIMA DE LOS CABLES DE SALIDA Y DE ENTRADA

hasta 5 m (16,4 pies)

PROTECCIÓN CONTRA ELECTROSTÁTICA

Nivel 3 de descarga por contacto y en aire IEC 61000-4-2

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

0-40°C

RANGO DE HUMEDAD DE FUNCIONAMIENTO

inferior al 80 % de humedad relativa (sin condensación)

MTBF (PROMEDIO DEL TIEMPO ENTRE FALLOS)

superior a 30.000 horas

CONSUMO DE ENERGÍA DEL TRANSMISOR

3 vatios

CONSUMO DE ENERGÍA DEL RECEPTOR

5 vatios

LATENCIA

< 200 ms

DISTANCIA MÁXIMA

30 m (98 pies)

CIFRADO

128 bit AES

CONECTIVIDAD DEL TRANSMISOR

1 toma HDMI (entrada chapada en oro) 1 conector de alimentación de CC (mini-USB-B para proporcionar alimentación adicional en caso necesario) 1 toma de miniconector de 3,5 mm para el repetidor de IR

CONECTIVIDAD DEL RECEPTOR

1 salida HDMI (tipo A) 1 conector Phoenix de alimentación de CC 1 toma de miniconector de 3,5 mm para el receptor de IR

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

100-240 voltios de CA 50/60 Hz 5 voltios / 2 amperios 10 vatios

TOMA USB-A

LONGITUD DEL CABLE DE CC

1,2 m / 3,9 pies

TRANSFORMADOR INTEGRADO EN EL ENCHUFE

INCLUYE ENCHUFES INTERCAMBIABLES

Reino Unido/Europa/EE. UU./Australia

DIMENSIONES DEL TRANSFORMADOR

66 x 43 x 32 mm / 2,6" x 1,7" x 1,3"

ACCESORIOS INCLUIDOS ALIMENTACIÓN PARA EL TRANSMISOR

1 cable USB-A a mini-USB-B, blanco, longitud: 450 mm / 18" 1 cable USB-A a mini-USB-B, blanco, longitud: 130 mm / 5,1"

ACCESORIOS INCLUIDOS CONECTIVIDAD DE LA FUENTE

1 cable HDMI, blanco, longitud: 130 mm / 5,1" 1 cable miniDP a HDMI, blanco, longitud: 200 mm / 7,9"

ACCESORIOS INCLUIDOS CONECTIVIDAD DE IR

1 cable del repetidor de IR, negro, longitud: 1 m / 3,3 pies 1 cable del receptor de IR, negro, longitud: 1 m / 3,3 pies



GARANTÍA

Reparación en punto de servicio durante toda la vida útil del producto

CONFORMIDAD NORMATIVA

RoHS, WEEE, CE-RED, FCC/Tx, FCC/Rx, RCM-SDOC



VISION

The bottom of the page features a stylized landscape composed of several overlapping, semi-transparent green polygons in various shades, ranging from a light sage green to a dark forest green. The shapes create a sense of depth and movement, resembling rolling hills or a modern architectural design.

VISION