

VE849

Extensor HDMI inalámbrico punto a multipunto con selector 2 a 1 (1080p a 30 m)



El Extensor HDMI Inalámbrico Multidifusión VE849 extiende su pantalla HDMI hasta 30m* desde la fuente HDMI a un máximo de **cuatro receptores separados**, de forma inalámbrica. Conecte fácilmente dos dispositivos de fuente HDMI, un HDTV (televisión de alta definición) local y hasta cuatro receptores (conectados a televisores de alta definición) de forma inalámbrica con calidad de imagen cristalina capaz de transmitir a 1080p Full HD con canales de audio Dolby Digital 5.1 y la tecnología 3D. El mando a distancia IR le permite cambiar a distancia entre los dispositivos fuente HDMI desde el lado del receptor y le permite ver un televisor de alta definición local y cuatro televisores inalámbricos conectados simultáneamente.

Con un transmisor y receptor inalámbrico HDMI, el VE849 le permite unificar sus dispositivos HDMI.

El VE849 se puede utilizar como:

- Conmutador HDMI inalámbrico de 2-puertos para conectar dispositivos remotos (como reproductores de Blu-ray y multimedia) y completar su propio cine en casa inalámbrico.
- Un complemento ideal para salas de reuniones, que le permite compartir presentaciones y conferencias de vídeo en hasta cuatro lugares diferentes y a una distancia de hasta 30 m*.
- Forma parte de su arquitectura de señalización digital, por ejemplo al transmitir anuncios o vídeos promocionales de forma inalámbrica en una sala de exposiciones, boutique o concesionario de coches.

* La distancia puede variar en función del entorno actual; los objetos sólidos, tales como el acero, hormigón o ladrillo pueden causar interferencias y acortar la distancia de transmisión.

Nota: El transmisor (VE849T) y receptor (VE849R) se venden por separado.



Características

- Conecta 2 HDMI entradas a 5 salidas HDMI (1 local + 4 de ubicación remota) a través de la extensión inalámbrica *
- Extender de forma inalámbrica cuatro pantallas HDMI a una distancia de hasta 30 m* desde la fuente HDMI.
- Conecte y transmita contenido de vídeo de forma inalámbrica desde su reproductor de DVD Blu-ray, reproductor multimedia u otro dispositivo HDMI inalámbrico.
- Señal de multidifusión - 1 transmisor transmite contenido HDMI a 4 receptores de forma simultánea.
- Compatible con selección de frecuencia dinámica (DFS) - reduce considerablemente las interferencias de la señal Wi-Fi para mejorar la calidad y la estabilidad de la transmisión.
- Compatible con 3D Inalámbrico
- Full HD inalámbrico (1080p) y canal Dolby 5.1 con AC3 y sonido digital DTS.
- Excelente calidad de vídeo: 480p, 720p, 1080i y 1080p (24 / 30 / 60fps)
- Oculta los dispositivos de cine en casa perfectamente fuera de la vista.
- Receptor de infrarrojos integrado con cable Blaster IR que le permite controlar de forma remota los dispositivos fuente.
- WHDI™ Tecnología - Baja latencia
- Compatible con HDCP
- No es necesario ni un controlador ni software de instalación.

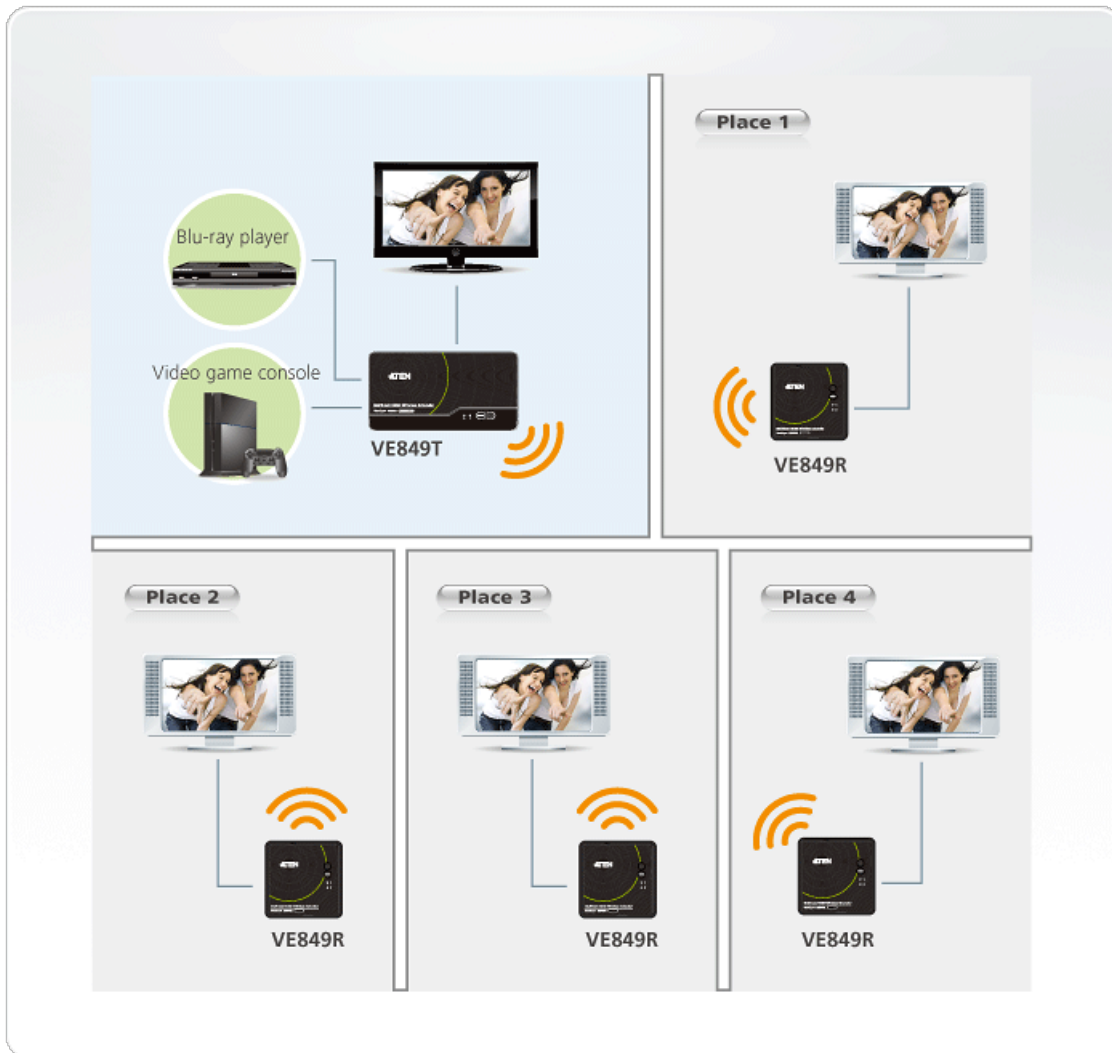
* La distancia puede variar en función del entorno actual; objetos sólidos, tales como el acero, hormigón o ladrillo pueden causar interferencias y acortar la distancia de transmisión.

Especificaciones

Function	VE849R	VE849T
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	2 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	N/D	100 Ω
Distancia máxima	N/D	3 m (2L-7D03H)
Salida de vídeo		
Interfaces	1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)	1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	100 Ω	100 Ω
Distancia máxima	3 m (2L-7D03H)	3 m (2L-7D03H)
Vídeo		
Tasa de datos máxima	6,75 Gbps (2,25 Gbps por carril)	6,75 Gbps (2,25 Gbps por carril)
Reloj de píxeles máximo	225 MHz	225 MHz
Normativa	HDMI (3D) Compatible con HDCP	HDMI (3D) Compatible con HDCP
Resoluciones/Distancia máximas	Hasta 1080p a 30 m (línea de visión) *	Hasta 1080p a 30 m (línea de visión) *
Audio		
Entrada	N/D	2 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Salida	1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)	1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Control		
Infrarrojos	1 x Conector hembra miniestéreo de 2,5 mm (Negro)	1 x Conector hembra miniestéreo de 2,5 mm (Negro)
Conectores		

Alimentación	1 x Conector de CC (mini USB)	1 x Conector de CC
Consumo de energía	DC5V:7.5W:32BTU Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.	DC5V:10W:42BTU Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Condiciones medioambientales		
Temperatura de funcionamiento	0 - 40°C	0 - 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Humedad	HR del 0 - 80%, sin condensación	HR del 0 - 80%, sin condensación
Propiedades físicas		
Carcasa	Plástico	Plástico
Peso	0.13 kg (0.29 lb)	0.21 kg (0.46 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	9.50 x 9.50 x 3.50 cm (3.74 x 3.74 x 1.38 in.)	18.00 x 9.50 x 3.00 cm (7.09 x 3.74 x 1.18 in.)
Lote de caja de cartón	5 unidades	5 unidades
Nota	* La distancia puede variar dependiendo del entorno; objetos sólidos como el acero, el hormigón o el ladrillo pueden causar interferencias y reducir las distancias de transmisión.	* La distancia puede variar dependiendo del entorno; objetos sólidos como el acero, el hormigón o el ladrillo pueden causar interferencias y reducir las distancias de transmisión.
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.	

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.