Simply Better Connections

VE849R

Receptor HDMI inalámbrico para solución punto a multipunto VE849 (1080p a 30 m)



El Receptor HDMI Inalámbrico Multidifusión VE849R ,cuando se **utiliza en unísono con el transmisor** VE849T, le permite colocar pantallas HDMI hasta 30m* lejos de las fuentes HDMI. Conecte fácilmente dos dispositivos de fuente HDMI, un HDTV (televisión de alta definición) local y **hasta cuatro receptores** (conectados a televisores de alta definición remotos) de forma inalámbrica, garantizando una calidad de imagen cristalina (Full 1080p), canales de audio Dolby Digital 5.1 y tecnología 3D. El mando a distancia IR le permite cambiar a distancia entre los dispositivos de fuente HDMI desde el lado del receptor, permitiéndole ver fácilmente un televisor de alta definición local y cuatro televisores inalámbricos, todos conectados simultáneamente.

El VE849R se puede utilizar como:
• Un switch HDMI inalámbrico de 2-puertos para conectar y unificar dispositivos remotos (como reproductores de Blu-ray y de multimedia), proporcionándole un completo 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.

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.

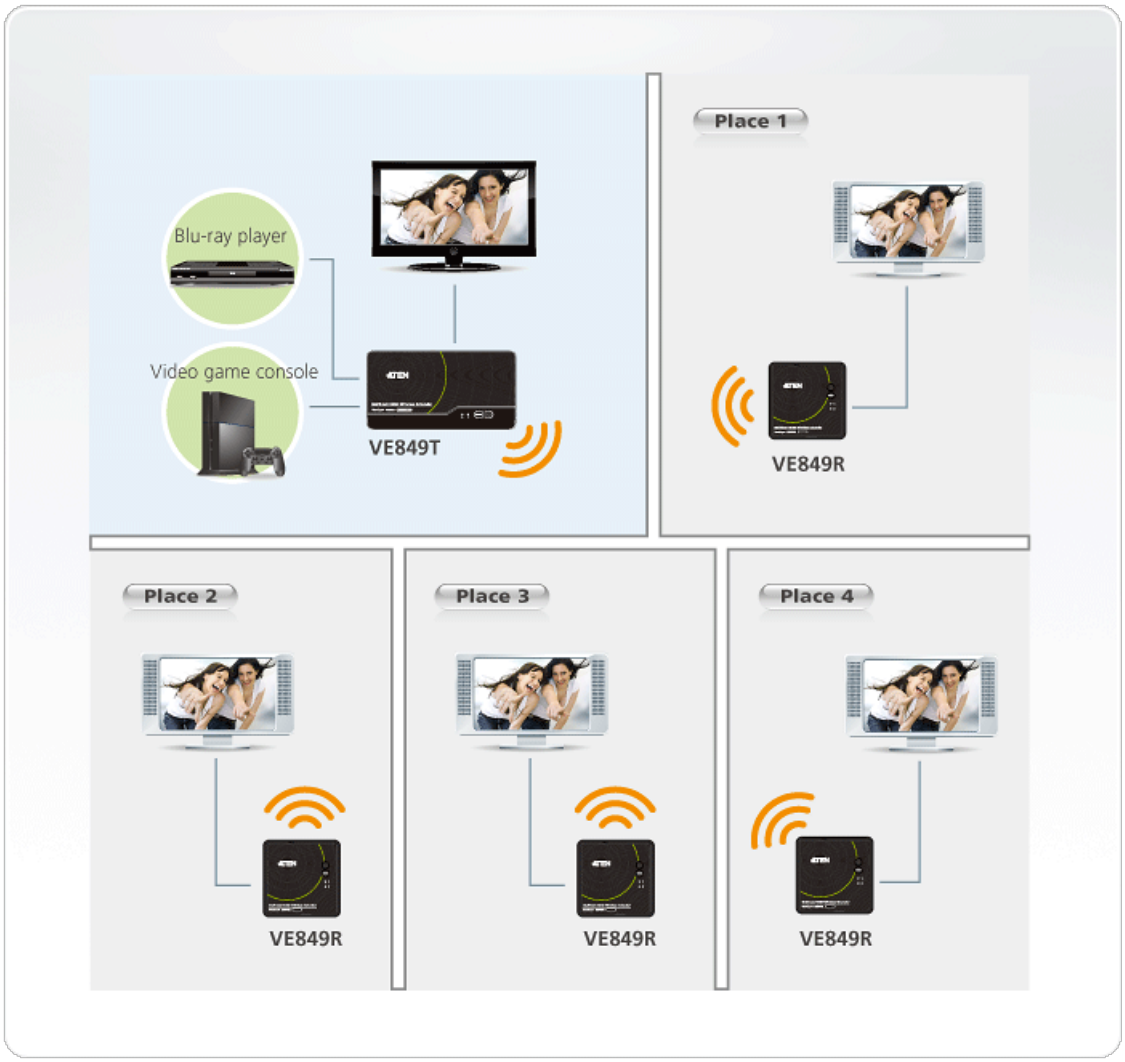
  * La distancia puede variar en función del entorno actual; objetos sólidos, tales como el acero, hormigón o ladrillo pueden causar interferencias y acortar la distancia de transmisión.

Especificaciones

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

Consumo de energía	DC5V:7.5W:32BTU
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 - 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60 °C
Humedad	HR del 0 - 80%, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Plástico
Peso	0.13 kg (0.29 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.)
Lote de caja de cartón	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.
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.