

VE809

Bezprzewodowy ekstender HDMI (1080p@30m)



Bezprzewodowy przedłużacz HDMI VE809 umożliwia umieszczenie posiadanego wyświetlacza HDMI w odległości do 30 m* od źródła sygnału HDMI przy wykorzystaniu technologii bezprzewodowej. Zapewnia łatwe bezprzewodowe połączenie dwóch urządzeń HDMI do telewizora HD z kryształowo czystą jakością obrazu, umożliwiając transmisję sygnału wideo w trybie Full 1080p, z wykorzystaniem 5.1 kanałowego cyfrowego sygnału audio i technologii 3D. Pilot na podczerwień umożliwia zdalne przełączanie między źródłowymi urządzeniami HDMI od strony odbiornika, a ponadto umożliwia równoczesne oglądanie obrazu na lokalnym i bezprzewodowo połączonym telewizorze HD. Przedłużacz VE809 składa się z bezprzewodowego nadajnika i odbiornika audio/wideo. Umożliwia skonsolidowanie posiadanych elektronicznych urządzeń HDMI i używanie przedłużacza VE809 jako bezprzewodowego 2-portowego przełącznika HDMI do podłączania zdalnych urządzeń, takich jak odtwarzacze Blu-ray i dekodery HD telewizji kablowej w celu zaprojektowania dostosowanej do własnych potrzeby bezprzewodowej przestrzeni rozrywkowej.



Funkcje

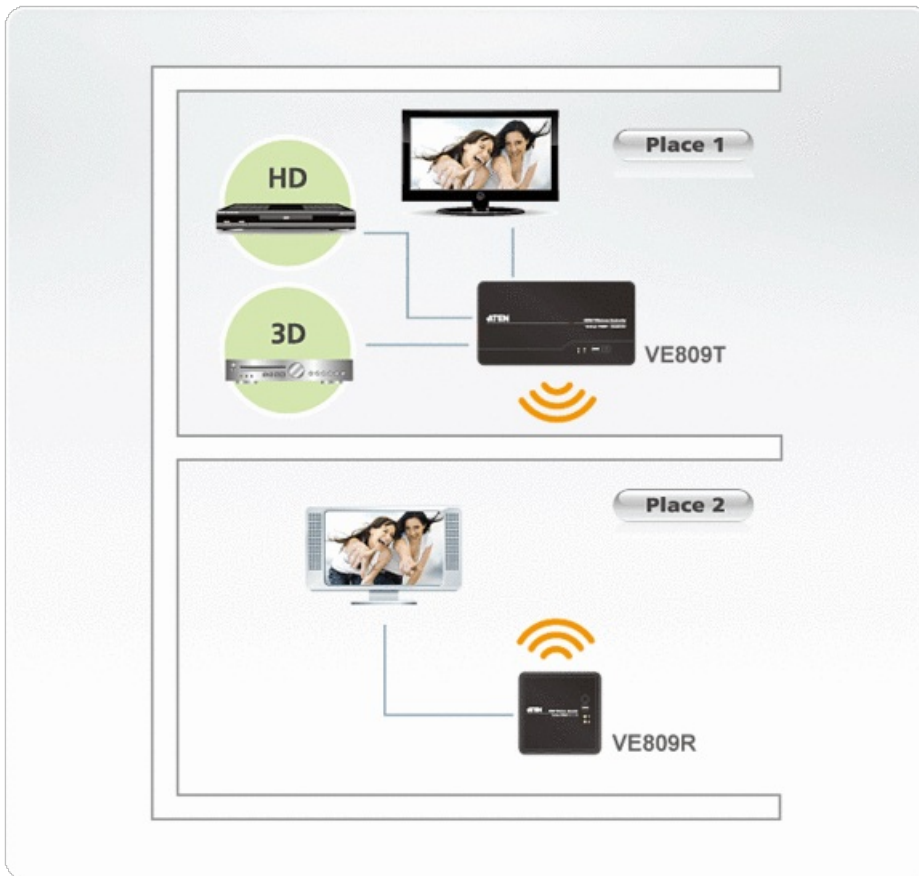
- Możliwość umieszczenia wyświetlacza HDMI w odległości do 30 m od źródła sygnału HDMI *
- Możliwość skonfigurowania dwóch telewizorów HD i oglądania materiałów HD na dwóch telewizorach HD równocześnie *
- Możliwość podłączenia i bezprzewodowej transmisji sygnału wideo z odtwarzacza Blu-ray/DVD, dekodera HD telewizji kablowej lub innego urządzenia HDMI
- Obsługa bezprzewodowej technologii 3D
- Obsługa bezprzewodowego sygnału wideo HD w trybie Full 1080p oraz 5.1 kanałowego cyfrowego sygnału audio
- Wyjątkowa jakość sygnału wideo — 480p, 720p, 1080i oraz 1080p
- Możliwość eleganckiego umieszczenia elektronicznych urządzeń kina domowego poza zasięgiem wzroku
- Wbudowany odbiornik IR umożliwia zdalne sterowanie urządzeniami źródłowymi
- Nie jest wymagane instalowanie oprogramowania ani sterowników
- Kompatybilność z normą HDCP
- Zbudowany w oparciu o technologię WHDI — krótki czas reakcji < 1 ms*. Odległość przesyłania sygnału może się różnić w zależności od środowiska użytkowania; stałe przedmioty wykonane ze stali, betonu lub cegieł mogą powodować skrócenie odległości.

Specyfikacje

Function	VE809R	VE809T
Wejście wideo		
Interfejsy	Nie dotyczy	2 x HDMI Typ A Żeńskie (czarny)
Impedancja	Nie dotyczy	100 Ω

Maks. odległość	Nie dotyczy	1,8 m
Wyjście wideo		
Interfejsy	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Impedancja	100 Ω	100 Ω
Wideo		
Maks. szybkość transmisji danych	6,75 Gbps (2,25 Gbps na tor)	6,75 Gbps (2,25 Gbps na tor)
Maks. zegara pikseli	225 MHz	225 MHz
Zgodność	HDMI (3D) Zgodność z HDCP	HDMI (3D) Zgodność z HDCP
Maks. rozdzielczość / odległość	Do 1080p przy 30 m	Do 1080p przy 30 m
Audio		
Wejście	Nie dotyczy	2 x HDMI Typ A Żeńskie (czarny)
Wyjście	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Sterowanie		
Podczerwień	1 x gniazdo 2,5 mm Mini Stereo Żeńskie (czarny)	1 x gniazdo 2,5 mm Mini Stereo Żeńskie (czarny)
Złącza		
Zasilanie	1 x gniazdo DC (mini USB)	1 x gniazdo DC
Pobór mocy	DC5V:6.58W:31BTU	DC5V:7.84W:37BTU
Środowiskowe		
Temperatura robocza	0 - 40°C	0 - 40°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne		
Obudowa	Plastik	Plastik
Masa	0.12 kg (0.28 lb)	0.20 kg (0.45 lb)
Wymiary(D x S x W)	9.50 x 9.50 x 3.15 cm (3.74 x 3.74 x 1.24 in.)	18.20 x 9.65 x 3.15 cm (7.17 x 3.8 x 1.24 in.)
Partia w opakowaniu	5 szt.	5 szt.
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.	

Diagram



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.