

VE849

Многоадресный беспроводной удлинитель HDMI (1080p@30m)



Широковещательный беспроводной HDMI видеоудлинитель VE849 расширяет расстояние беспроводной передачи HDMI-сигнала до 30 м* от источника к четырем отдельным приемникам. Позволяет выполнить простое подключение двух источников HDMI-сигнала, например местного HDTV и без проводов подсоединить до четырех приемников с подключенными к ним HD-телевизорами, получая с кристально чистое качество изображения потокового видео уровня Full 1080p совместно с 5.1-канальным звуком Dolby Digital и 3D-технологией. ИК-пульт дистанционного управления позволяет удаленно переключаться между устройствами-источниками HDMI-сигнала, непосредственно со стороны приемника и позволяет одновременно просматривать один, подключенный локально и четыре, подключенных по беспроводному соединению, телевизора.

Включая в свой состав беспроводной 2-ух портовый HDMI-передатчик и приемник, то VE849 позволяет располагать ваши HDMI-устройства в одном месте.

VE849 может быть использован в качестве:

- Беспроводного 2-портового HDMI-коммутатора для подключения удаленных устройств (например, Blu-Ray и медиа-плееров) и создания своего собственного беспроводного домашнего кинотеатра.
- Идеального дополнения к конференц-залам, позволяя вам отображать презентации и видео-конференций в четырех разных местах, на удалении до 30 м*.
- Части вашей архитектуры цифровой рекламы, для выполнения, в пределах шоу-рума, магазина или автосалона, широковещательных объявлений или демонстрации рекламных видео по беспроводной сети.

* Расстояние может изменяться в зависимости от текущей среды расположения; твердые материалы, такие как сталь, бетон или кирпич могут вызывать помехи и сократить расстояние передачи.

Примечание: передатчик (VE849T) и приемник (VE849R) продаются отдельно.



Описание

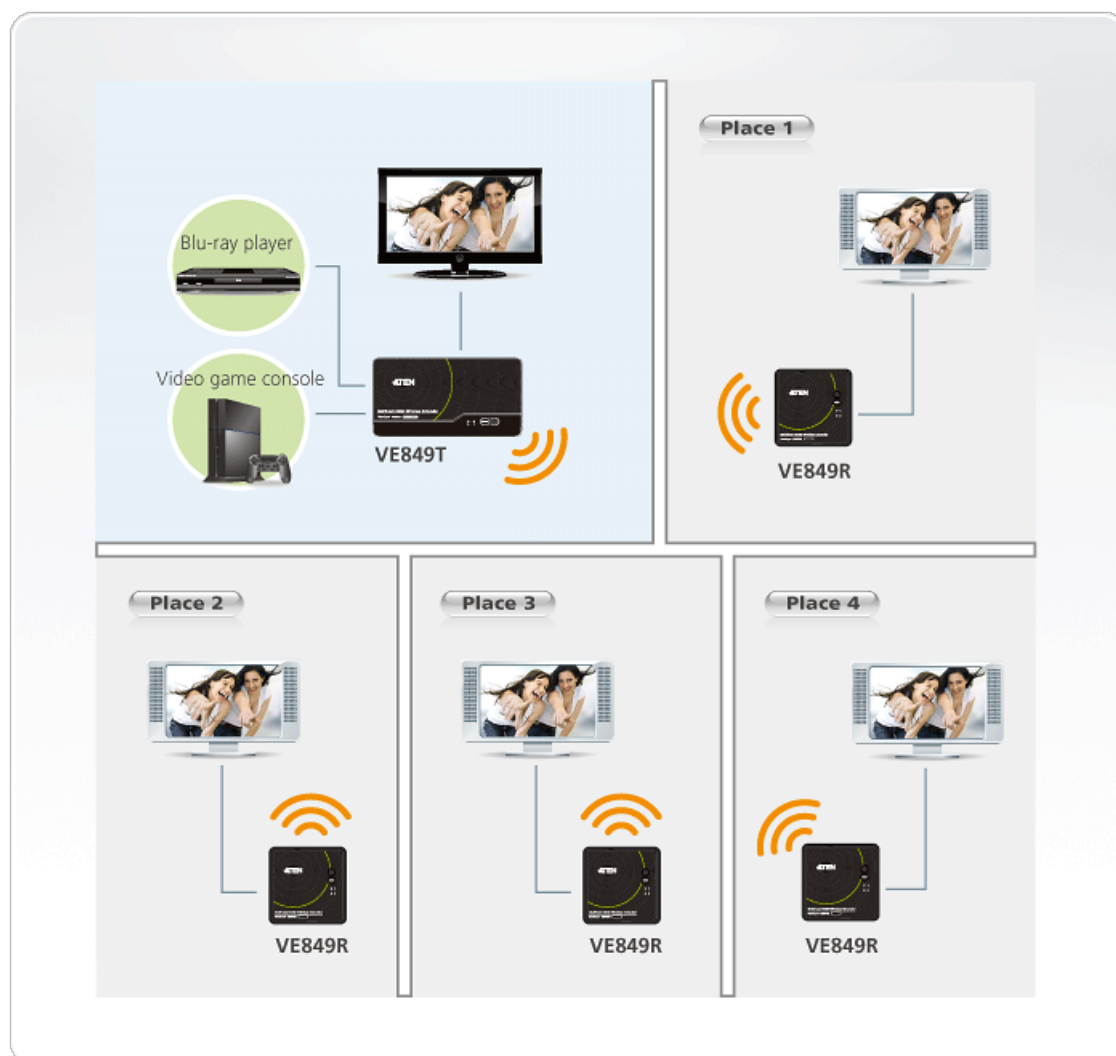
- Установление соединения между 2-мя HDMI-входами и 5-ю HDMI-выходами (1 локальный + 4 удаленных) через беспроводное подключение*
- Расширение расстояния беспроводной передачи HDMI-сигнала до 30 м* от источника к четырем отдельным приемникам
- Передача беспроводного видео-контента от вашего Blu-Ray DVD-плеера, медиа-плеера или любого другого HDMI-устройства
- Широковещательное распространение сигнала - 1 передатчик выполняет потоковую передачу к 4-ем HDMI-приемникам одновременно
- Поддержка динамического выбора частоты (DFS) - значительно снижает интерференцию Wi-Fi сигнала для улучшения стабильности качества передачи
- Поддержка Wireless 3D
- Передача беспроводного видео с качеством Full HD (1080p), 5.1-канального звуком Dolby с AC3 и цифрового звука DTS
- Превосходное качество видео: 480p, 720p, 1080i и 1080p (при 24 / 30 / 60 кадрах в секунду)
- Позволяет аккуратно расположить электронные устройства домашнего кинотеатра, вне прямой видимости
- Наличие встроенного ИК-приемника совместно с кабелем-удлинителем ИК-сигнала позволяет управлять удаленно расположенными устройствами-источниками
- Поддержка технологии WHDI™ - с задержкой менее 1 мс
- Совместимость с HDCP
- Не требуется установка программного обеспечения или драйверов

* Расстояние может изменяться в зависимости от текущей среды расположения; твердые материалы, такие как сталь, бетон или кирпич могут вызывать помехи и сократить расстояние передачи.

Спецификация

Function	VE849R	VE849T
Видеовход		
Интерфейсы	Нет	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 2 шт.
Импеданс	Нет	100 Ω
Макс. расстояние	Нет	1,8 м
Видеовыход		
Интерфейсы	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.
Импеданс	100 Ω	100 Ω
Видео		
Макс. скорость передачи данных	6,75 гбит/с (2,25 гбит/с на каждую полосу)	6,75 гбит/с (2,25 гбит/с на каждую полосу)
Макс. частота пикселизации	225 МГц	225 МГц
Соответствие	HDMI (3D) Совместимость с HDCP	HDMI (3D) Совместимость с HDCP
Макс. разрешение/ Расстояние	До 1080p при 30 м	До 1080p при 30 м
Аудио		
Вход	Нет	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 2 шт.
Выход	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.
Управление		
ИК	Миниатюрное гнездо стерео (черного цвета) 2,5 мм - 1 шт.	Миниатюрное гнездо стерео (черного цвета) 2,5 мм - 1 шт.
Разъемы		
Питание	Разъем для подключения питания постоянного тока (Mini USB) - 1 шт.	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Энергопотребление	DC5V:7.5W:32BTU	DC5V:10W:42BTU
Температура и влажность		
Рабочая температура	0 - 40°C	0 - 40°C
Температура хранения	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Влажность	0 - 80% рт. ст. без образования конденсата	0 - 80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства		
Корпус	Пластмассовый	Пластмассовый
Картонная упаковка	TBD	5 шт.

Топологическая схема



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.