

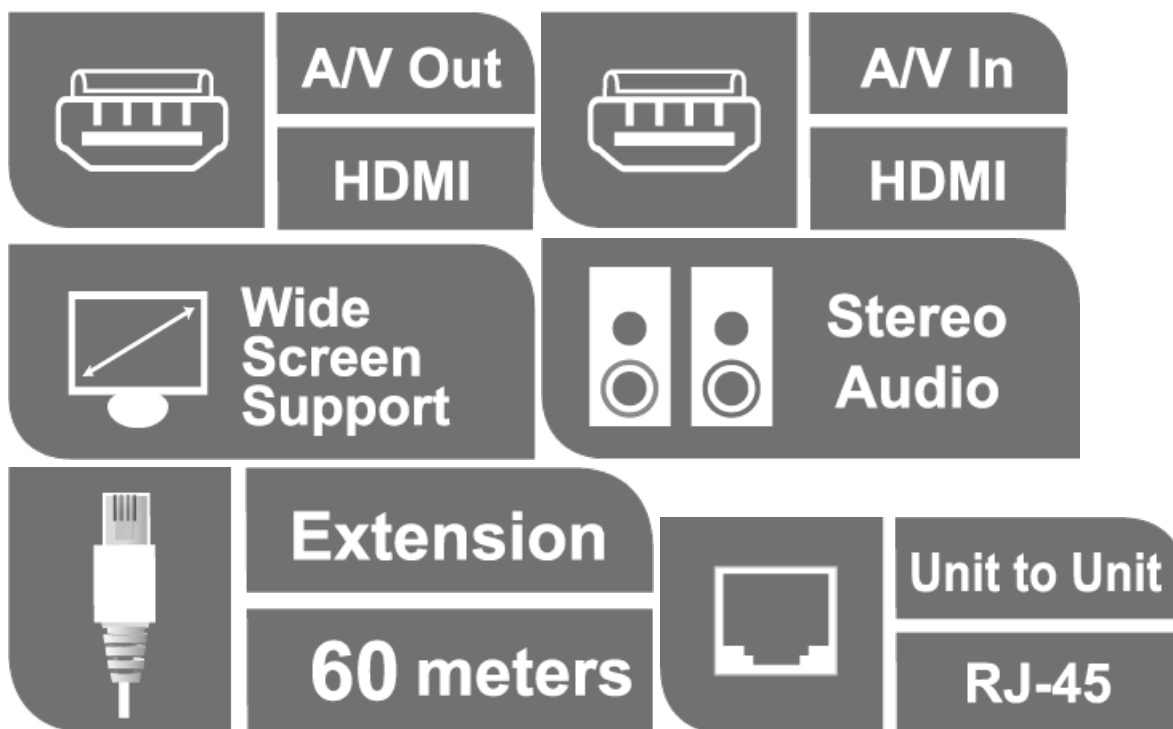
VE806

Настенный удлинитель HDMI HDBaseT-Lite (1080p@40м)



Настенный HDMI-видеоудлинитель VE806 с монтажной панелью US увеличивает расстояние передачи HDMI и звуковых сигналов до 60 метров, при использовании кабеля Cat 5e. Устройство поддерживает популярные широкоформатные экраны и обеспечивает высокое качество передачи видео на большие расстояния. VE806 имеет возможность как увеличить расстояние, так и количество источников / дисплеев.

VE806 способен получать питание от передатчика или приемника, и использует второй кабель Cat 5e для передачи питания, «проброса» EDID и аутентификационных HDCP-ключей. Компактный дизайн VE806 избавляет от необходимости использования большого количества кабелей и позволяет аккуратную и удобную установку. Это идеальное решение для залов, музеев и любого помещения, требующего скрытной инсталляции оборудования или кабелей.





Описание

- Используются два кабеля Cat 5e для подключения локального и удаленного блоков – один для передачи видео- и звуковых сигналов, другой для передачи питания, «проброса» EDID и аутентификационных HDCP-ключей*
- Удаленное питание от передатчика или приемника**
- Увеличение расстояния между источником и дисплеем HDMI
- Видео высокого качества – до 1080p@60Гц (40м), 1080i@60Гц (60м)
- HDMI (3D, Deep Color); совместимо с HDCP
- 8-сегментный переключатель регулировки сигнала оптимизирует качество отображения
- Поддержка широкоэкранных форматов
- Поддержка горячего подключения
- Тип корпуса Decora совместим с большинством настенных панелей
- Светодиодная индикация статуса питания / подключения
- Поддержка стереозвука
- Встроенная защита от статического электричества 8KB/15KB
- Простота установки
- Настенный тип монтажа без дополнительного инструмента
- Plug-and-play – не требуется установка дополнительного ПО

Примечание:

Подключение второго кабеля Cat 5e требуется для удаленного питания.

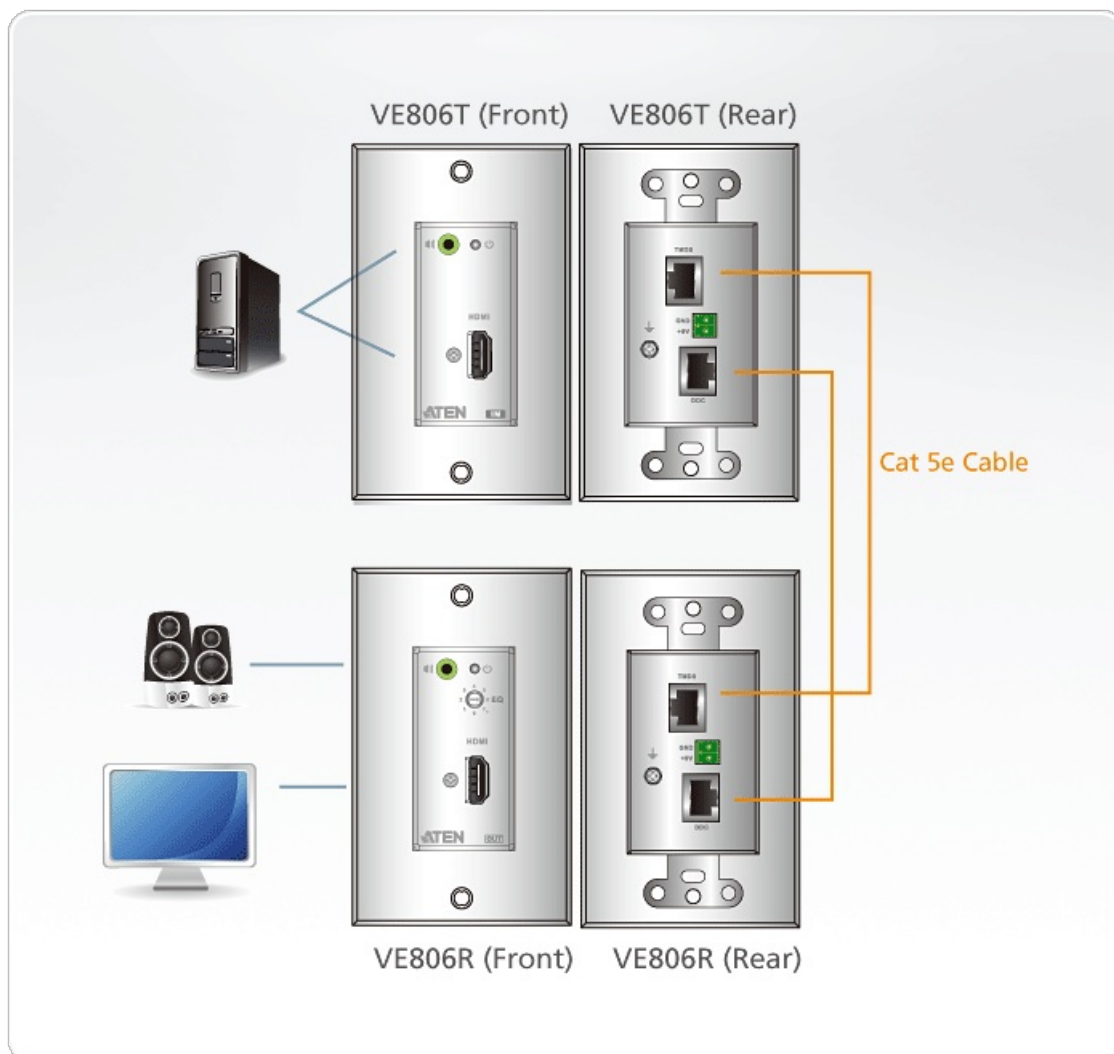
**Адаптер питания может быть подключен как к передатчику, так и к приемнику, который запитывается удаленно от другого блока.

Спецификация

Function	VE806R	VE806T
Видеовход		
Интерфейсы	Нет	1 x гнездо HDMI тип A (черного цвета)
Импеданс	Нет	100 Ω
Макс. расстояние	Нет	3 м
Видеовыход		
Интерфейсы	1 x гнездо HDMI тип A (черного цвета)	Нет
Импеданс	100 Ω	Нет
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, Deep Color) Совместимость с HDCP	HDMI (3D, Deep Color) Совместимость с HDCP
Макс. разрешение/ Расстояние	До 1080p при 40 м; 1080i при 60 м	До 1080p при 40 м; 1080i при 60 м
Аудио		
Вход	Нет	1 x гнездо HDMI тип A (черного цвета)
Выход	1 x гнездо HDMI тип A (черного цвета)	Нет

Разъемы		
Питание	1 x клеммная колодка (зеленого цвета)	1 x клеммная колодка (зеленого цвета)
Энергопотребление	DC9V:2.28W:11BTU/h Примечание: ● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки. ● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной нагрузке.	DC9V:2.33W:11BTU/h Примечание: ● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки. ● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной нагрузке.
Температура и влажность		
Рабочая температура	0 - 50°C	0 - 50°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	Металлический	Металлический
Масса	0.17 kg (0.37 lb)	0.17 kg (0.37 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	10.41 x 4.44 x 4.00 cm (4.1 x 1.75 x 1.57 in.)	10.41 x 4.44 x 4.00 cm (4.1 x 1.75 x 1.57 in.)
Картонная упаковка	5 шт.	5 шт.
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШxГxВ) выражаются в формате (ДxШxВ).	

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.