

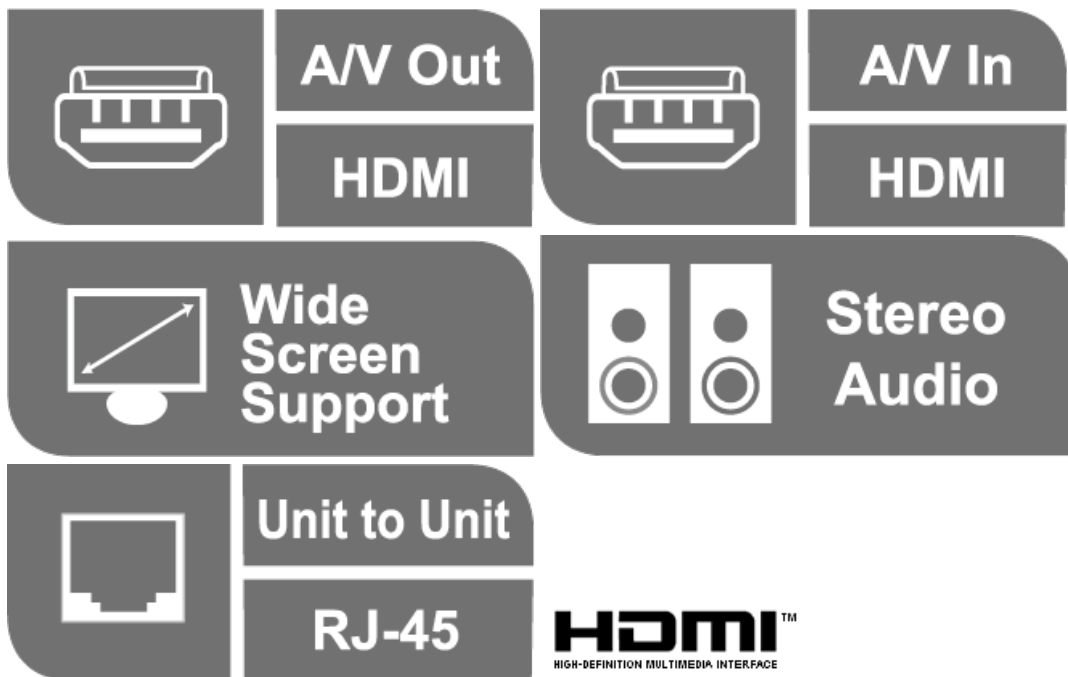
## VE807

Удлинитель HDMI/аудио по кабелю Cat 5 с монтажной панелью МК (1080p 40 м)



Удлинитель HDMI/аудио по кабелю Cat 5 с монтажной настенной панелью стандарта МК модели VE807 предназначен для удобного монтажа в одноблочной распределительной коробке, используемой в Великобритании, Сингапуре, Гонконге и в других регионах, где применяются распределительные коробки типа МК. Он позволяет с помощью кабеля Cat 5e/6 расширить до 60 метров расстояние передачи сигналов HDMI и звука, поддерживает широкоформатные экраны, обеспечивая при этом отличное качество изображения.

Видеоудлинитель VE807 способен получать питание от передатчика или приемника, и использует второй кабель Cat 5e/6 для передачи питания, «проброса» EDID и аутентификационных HDCP-ключей. Конструкция компактной настенной панели VE807 позволяет избежать нагромождения кабелей, делая установку аккуратной и удобной. Поэтому, это становится идеальным решением для помещений с различной функциональностью, в том числе музеев и любых других применений, где требуется скрытие оборудования или кабелей от публичного обозрения.



## Описание

- Используются два кабеля Cat 5e/6 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\*\*
- Расширяет расстояние между источником и дисплеем с интерфейсами HDMI
- Поддерживает превосходное качество изображения с разрешением до 1080p при 60 Гц на расстоянии 40 метров и разрешением 1080i при 60 Гц на расстоянии 60 метров
- Сконструирован с возможностью установки в одноблочной распределительной коробке, использующейся в Великобритании, Сингапуре, Гонконге и в других регионах, где применяются распределительные коробки типа МК.
- Поддержка функций HDMI (3D, Deep Color); Совместим с HDCP
- 8-сегментный переключатель регулировки сигнала оптимизирует качество отображения
- Поддержка широкоформатных экранов
- Поддержка "горячего" подключения
- Поддержка стереозвук
- Встроенная защита от электростатического разряда 8 кВ / 15 кВ
- Поддержка режима "Plug-and-play" без необходимости установки программного обеспечения
- Светодиодная индикация статуса питания/подключения

\* Второе кабельное соединение Cat 5e/6 требуется для удаленного питания от передатчика или приемника

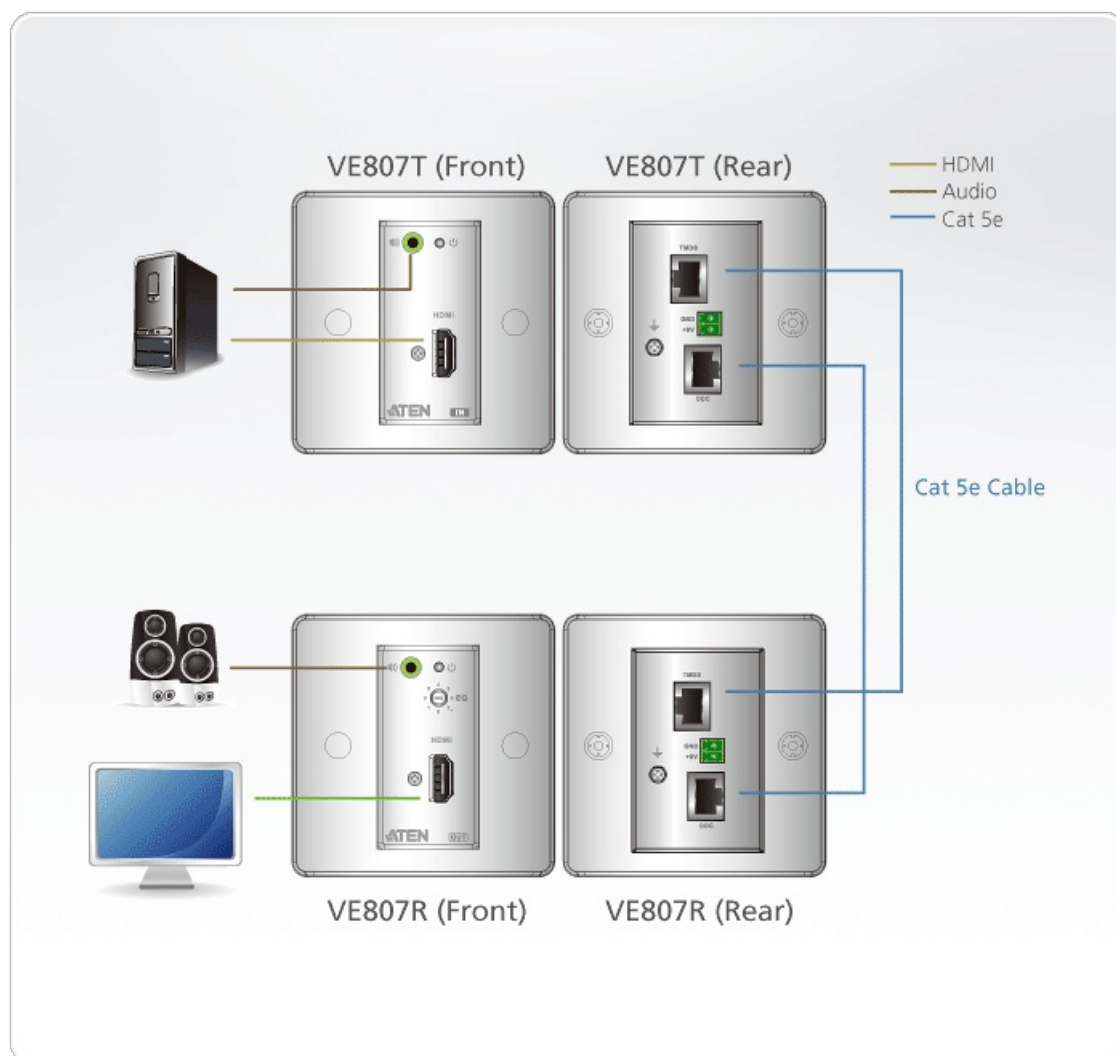
\*\*Адаптер питания, поставляемый в комплекте, может использоваться как со стороны передатчика, так и приемника, позволяя дистанционно запитать другое устройство

## Спецификация

| Function                        | VE807R                                        | VE807T                                        |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 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)<br>Совместимость с HDCP | HDMI (3D, Deep Color)<br>Совместимость с HDCP |
| Макс. разрешение/<br>Расстояние | до 1080p при 40м; 1080i при 60м               | до 1080p при 40м; 1080i при 60м               |
| 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:0.81W:4BTU/h<br><br>Примечание:<br>● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки.<br>● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке. | DC9V:1.35W:6BTU/h<br><br>Примечание:<br>● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки.<br>● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке. |
| 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                   | 0.18 kg ( 0.4 lb )                                                                                                                                                                                                                                      | 0.18 kg ( 0.4 lb )                                                                                                                                                                                                                                      |
| Размеры (Д x Ш x В)     | 6.86 x 4.44 x 4.00 cm<br>(2.7 x 1.75 x 1.57 in.)                                                                                                                                                                                                        | 6.86 x 4.44 x 4.00 cm<br>(2.7 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.