

VE800A

Удлинитель HDMI по кабелю Cat 5 (1080p@40м)



HDMI видео удлинитель [VE800](#) позволяет расположить дисплей с интерфейсом HDMI на расстоянии до 60 метров от источника HDMI сигнала, используя один кабель UTP Cat 5e. Видео удлинитель компании ATEN VE800A произведен с использованием новой технологии, которая позволяет передавать аудио и видео сигналы по единому кабелю Cat 5e. Наличие DDC порта предусматривает возможность использования EDID дисплея простым подключением второго кабеля Cat 5e. VE800A поддерживает такие HDMI функции, как 3D и Deep Color, чтобы Вы получили прекрасное впечатление от просмотра желаемого Вами изображения.



Описание

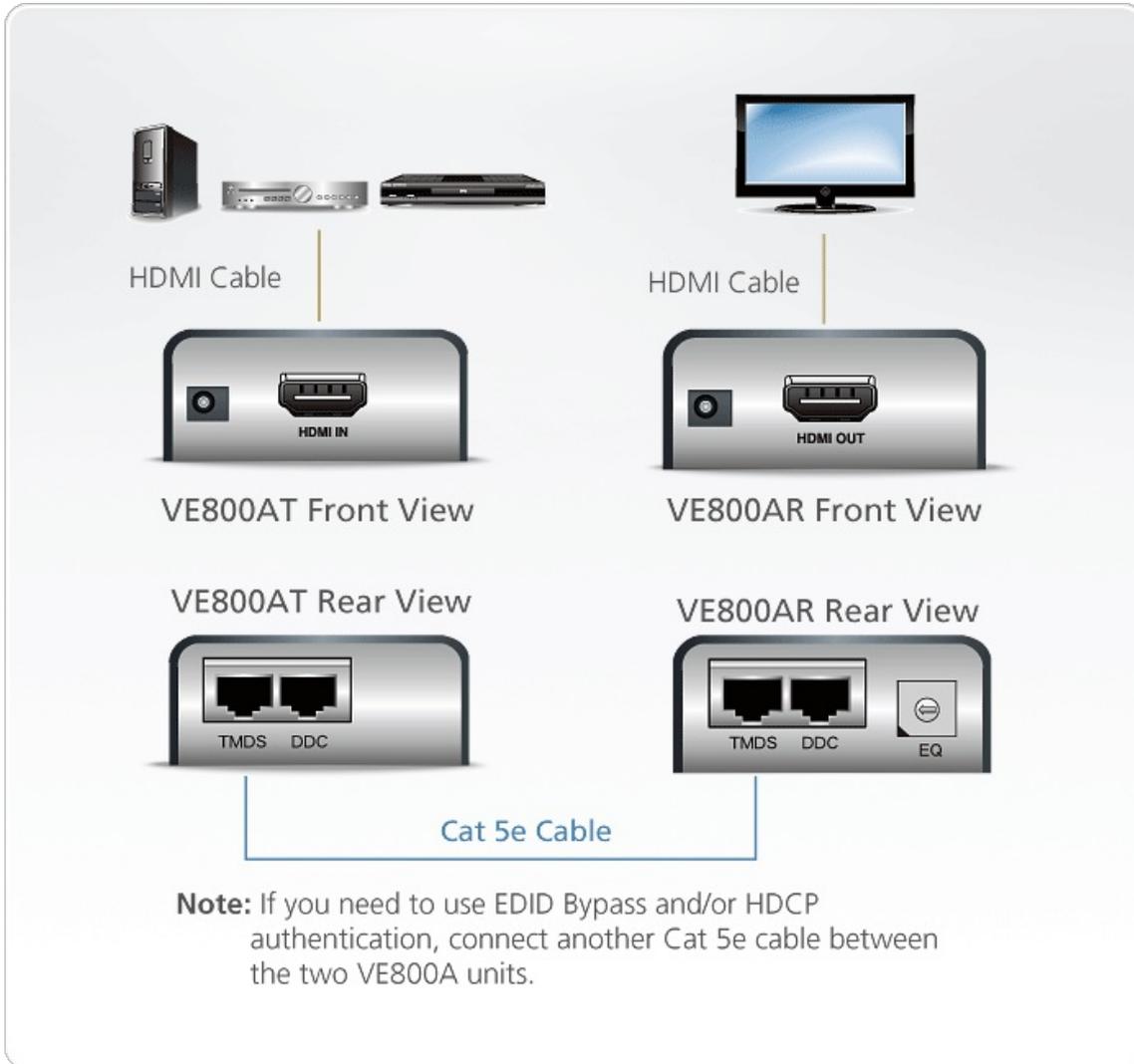
- Увеличивает расстояние между HDMI источником и HDMI дисплеем
- Использует кабель Cat 5e для соединения локального и удаленного модулей
- Поддерживает технологию EDID компании ATEN, которая позволяет передачу по одному кабелю Cat 5e.
- Передает видео 1080p на 40 метров; 1080i (HDTV) на 60 метров
- Превосходное качество видео – 1920 x 1200, до 1080p
- Поддерживает HDMI функции (3D, Deep Color); совместим с HDCP
- Поддерживает Dolby True HD и DTS HD Master Audio
- 8-позиционный переключатель для подстройки качества изображения
- Совместим с DDC

Спецификация

Function	VE800AR	VE800AT
Видеовход		
Интерфейсы	Нет	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.
Импеданс	Нет	100 Ω
Видеовыход		
Интерфейсы	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.	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, насыщенный цвет) Совместимость с HDCP	HDMI (3D, насыщенный цвет) 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	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.
Выход	Гнездо HDMI тип A (черного цвета) - 1 шт.	Нет
Разъемы		
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Энергопотребление	DC5V:0.61W:3BTU	DC5V:0.9W:4BTU
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	0.16 kg (0.35 lb)	0.16 kg (0.35 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 in.)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 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.