

VE601

Удлинитель DVI HDBaseT-Lite (1080p@70m) (HDBaseT Class B)



DVI-видеоудлинитель с использованием HDBaseT-Lite VE601 позволяет расположить DVI-монитор с поддержкой 1080p на расстоянии до 70 м с помощью кабеля Ethernet. Это сочетание оборудования ATEN и технологии HDBaseT даже поддерживает передачу 1920 x 1200-контента СММ на расстояние до 40 м, предлагая простое, адаптируемое и экономичное решение для любых применений профессионального аудио и видео.

Также DVI-видеоудлинитель VE601 является идеальным решением при использовании профессионального аудио и видео в условиях, требующих защиты от помех видео сигнала, например на медицинских и военных объектах. Учитывая легкость и простоту конструкции крепления, не говоря уже о механизме блокировки разъема питания, видеоудлинитель VE601 может быть установлен практически в любом месте, обеспечивая Ваше спокойствие своей безошибочной надежностью.



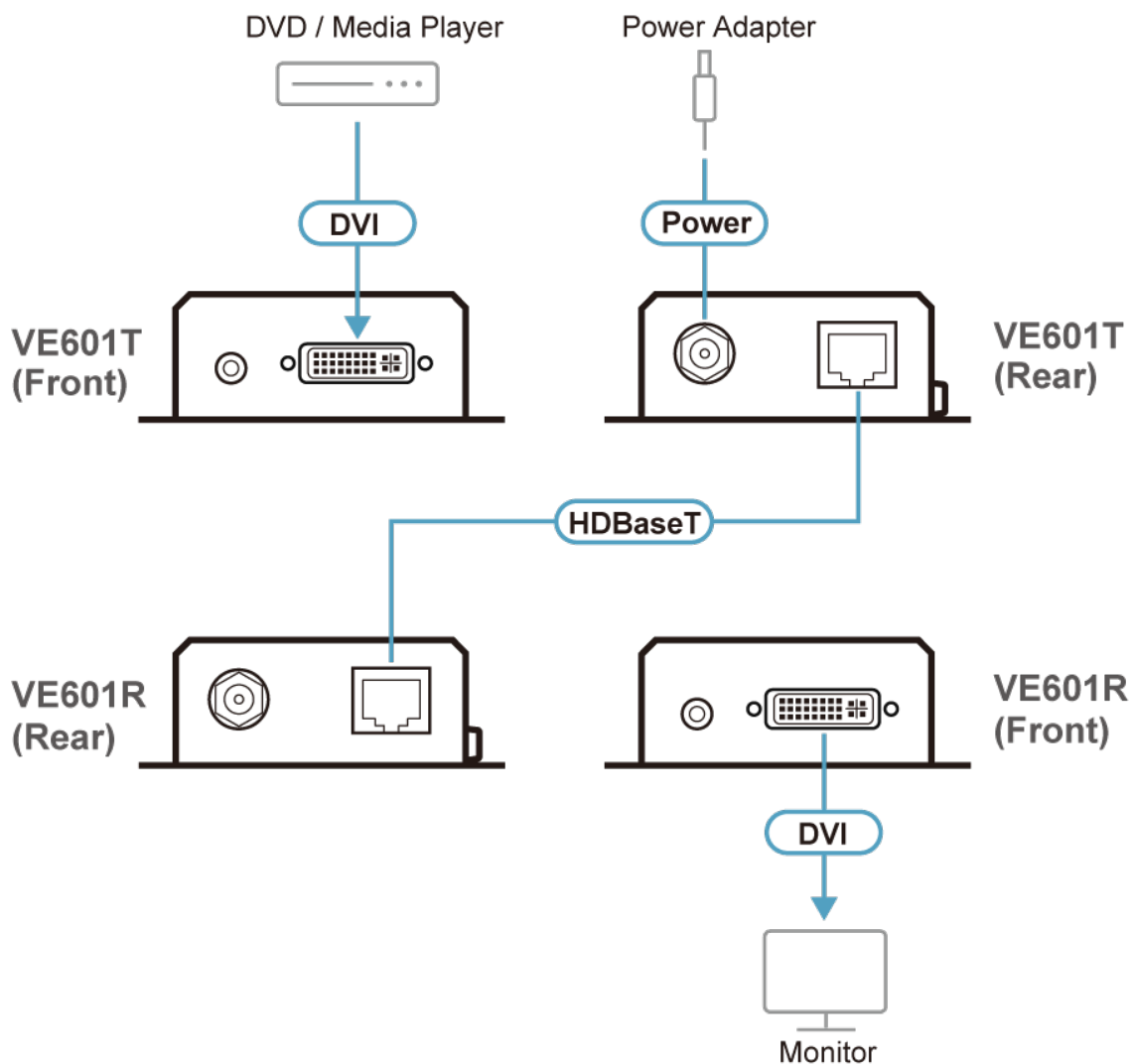
Описание

- Подключение с использованием HDBaseT – расширяет расстояние соединения между устройствами с DVI 1080p до 70 метров
- Превосходное качество изображения – 1920 x 1200 при 35 м (Cat.5e/6) / 40 м (Cat.6a); 1080p при 60 м (Cat.5e/6) / 70 м (Cat.6a / ATEN [2L-2910](#))
- DVI (3D, Deep color); совместим с HDCP 1.4
- Поддержка функции HDBaseT Anti-Jamming – предотвращает интерференцию сигнала во время передачи видео при использовании технологии HDBaseT
- Подключение в режиме «Plug-and-play»
- Возможность монтажа в стойку

Спецификация

Function	VE601R	VE601T
Видеовход		
Интерфейсы	Нет	1 x гнездо DVI-D (белого цвета)
Импеданс	Нет	100 Ω
Макс. расстояние	Нет	До 1,8 м
Видеовыход		
Интерфейсы	1 x гнездо DVI-D (белого цвета)	Нет
Импеданс	100 Ω	Нет
Видео		
Макс. скорость передачи данных	10,2 Гбит/с (3,4 Гбит/с на каждую полосу)	10,2 Гбит/с (3,4 Гбит/с на каждую полосу)
Макс. частота пикселизации	340 МГц	340 МГц
Соответствие	DVI (3D, Deep Color) Совместимость с HDCP	DVI (3D, Deep Color) Совместимость с HDCP
Макс. разрешение/ Расстояние	До 1920 x 1200 при 35 м (Cat 5e/6) / 40 м (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6); 1080p при 60 м (Cat 5e/6) / 70 м (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6)	До 1920 x 1200 при 35 м (Cat 5e/6) / 40 м (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6); 1080p при 60 м (Cat 5e/6) / 70 м (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6)
Разъемы		
Питание	1 x разъем для подключения питания постоянного тока с блокировкой	1 x разъем для подключения питания постоянного тока с блокировкой
От устройства к устройству	1 x гнездо RJ-45	1 x гнездо RJ-45
Энергопотребление	DC5V:4.36W:20BTU 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.	DC5V:1.84W:9BTU 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	0.25 kg (0.55 lb)	0.25 kg (0.55 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	10.20 x 8.70 x 3.00 cm (4.02 x 3.43 x 1.18 in.)	10.20 x 8.70 x 3.00 cm (4.02 x 3.43 x 1.18 in.)
Размеры (Д x Ш x В) без кронштейнов	9.42 x 6.60 x 2.90 cm (3.71 x 2.6 x 1.14 in.)	9.42 x 6.60 x 2.90 cm (3.71 x 2.6 x 1.14 in.)
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.