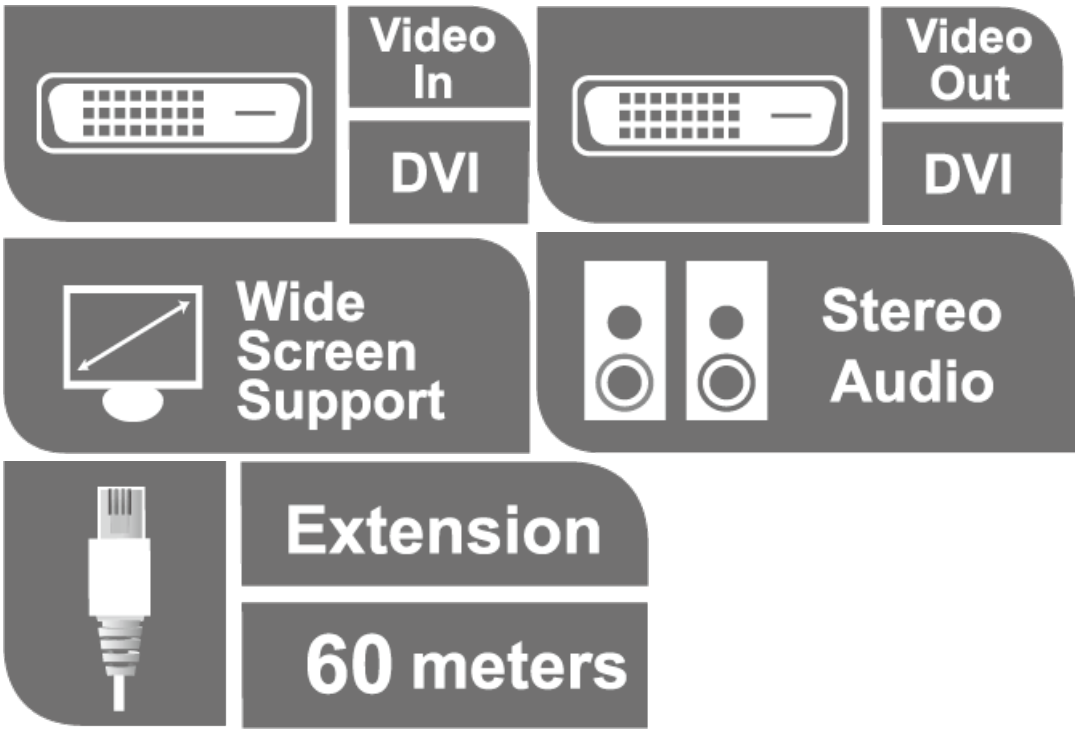
Simply Better Connections

VE600A

Удлинитель DVI и Аудио (1920x1200@40м)

Удлинитель DVI VE600A с поддержкой звука позволяет увеличить расстояние между дисплеем DVI и источником DVI с помощью кабелей Cat 5e до 60 метров. Использование кабелей Cat 5e является простым и надежным способом подключения, при котором используется система кабельной разводки, применяемая в большинстве современных офисных зданий. В удлинителе VE600A используется специальная технология ATEN, позволяющая передавать аудио-/видеосигнал по одному кабелю Cat 5e. Если требуется поддержка дисплеев с расширенной системой идентификации, просто добавьте второй кабель Cat 5e. Благодаря поддержке стереозвука и популярных широкоэкранных форматов удлинитель VE600A обеспечивает кристально-чистое качество изображения и звука в любых системах, где требуется использование удаленных дисплеев DVI.



Описание

- Увеличение расстояния между источником DVI и дисплеем DVI
- Передача на большое расстояние – до 60 м
- Для подключения локального и удаленного устройств используется кабель Cat 5e
- Технология EDID компании ATEN позволяет передавать данные по одному кабелю Cat 5e
- Высочайшее качество видеоизображения – до 1920x1200 (40 м); 1080p (40 м); 1080i (60 м)
- Поддержка звука
- Эквалайзер для регулировки усиления/компенсации сигнала
- Поддержка широкоэкранных форматов
- Возможность монтажа в системную стойку
- Совместимость с HDCP

Спецификация

Function	VE600AL	VE600AR
Видеовход		
Интерфейсы	Гнездо DVI-D (белого цвета) - 1 шт.	Нет
Импеданс	100 Ω	Нет
Макс. расстояние	1,8 м	Нет
Видеовыход		
Интерфейсы	Нет	Гнездо DVI-D (белого цвета) - 1 шт.
Импеданс	Нет	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	Совместимость с HDCP	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	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт.	Нет
Выход	Нет	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт.
Разъемы		
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Энергопотребление	DC5.3V:1.56W:7BTU/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 загрузке.	DC5.3V:0.76W:4BTU/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 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	0.17 kg (0.37 lb)	0.17 kg (0.37 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm (3.59 x 2.2 x 0.94 in.)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm (3.59 x 2.2 x 0.94 in.)
Картонная упаковка	20 шт.	20 шт.
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШхГхВ) выражаются в формате (ДхШхВ).	

Топологическая схема

Simply Better Connections

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.