Simply Better Connections

VE200

Удлинитель VGA, Аудио и RS-232 по кабелю Cat 5, Dual Output (1280x1024@200м)



Удлинитель аудио/видео VE200 позволяет увеличить расстояние между компьютером и устройством отображения до 200 м при разрешении 1280 x 1024, 60 Гц. Это достигается посредством локального передающего устройства (VE200L) и удаленного принимающего устройства (VE200R), соединенных кабелем «витая пара» Cat 5e.
Удлинитель аудио/видео VE200 является идеальным решением для систем, в которых необходимо, чтобы дисплей находился на общем обозрении, а системное оборудование могло бы быть безопасно размещено в другом месте. Данный удлинитель также пригодится для систем управления и безопасности, когда системный блок размещается в безопасном месте, а дисплей там, где его удобно просматривать.

Другими областями применениями удлинителя аудио/видео VE200 могут быть:
• Финансы: Удаленное отображение информации о рынке ценных бумаг.
• Образование: Удаленное отображение лекций и уроков в аудиториях и классах.
• Бизнес: Удаленное отображение в переполненных помещениях; видеоконференции; демонстрации.

Описание

- Для подключения локального и удаленного устройств используется кабель Cat 5e.
- Двойное аудио/видео
- Поддержка одного локального и двух удаленных дисплеев
- Дальность передачи до 200 м*
- Видео высокого качества – до 1600 x 1200, 60 Гц на 150 м
- Поддержка звука и последовательного подключения
- Два режима регулировки усиления для получения наиболее качественного изображения
- Регулировка усиления и компенсации видео при помощи экранного меню
- ИК-приемник для быстрой и простой регулировки качества видео
- ИК-пульт управления для включения/выключения экрана и настройки видео на расстоянии
- Возможность выбора канала RS-232**
- Соответствие стандарту по установке VESA FDMI
- Поддержка DDC для локального монитора
- Поддержка мониторов VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA,WUXGA и Multisync

*1. При совместном использовании с устройством VB552 ATEN (репитер VGA Over Cat5 + аудио) может увеличивать расстояние до 450 м
2. Устройство VE200R может также сочетаться с решением Media Distribution Solution от ATEN. Для получения дополнительной информации посетите наш веб-сайт www.aten.com
** Одновременно может быть выбран только один канал RS-232

Спецификация

Function	VE200L	VE200R
Видеовход		

Интерфейсы	VE200L: Разъем HDB-15 (синего цвета) - 1 шт.	Нет
Импеданс	75 Ω	Нет
Макс. расстояние	1,8 м	Нет
Видеовыход		
Интерфейсы	Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт.	Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 2 шт.
Импеданс	75 Ω	75 Ω
Видео		
Макс. пропускная способность	300 МГц	300 МГц
Макс. разрешение/ Расстояние	До 1920 x 1200 при 30 м; 1280 x 1024 при 200 м	До 1920 x 1200 при 30 м; 1280 x 1024 при 200 м
Аудио		
Вход	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт.	Нет
Выход	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт.	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 2 шт.
Управление		
RS-232	Гнездо DB-9 (черного цвета) - 1 шт., разъем DB-9 (черного цвета) - 1 шт.	Разъем DB-9 (черного цвета) - 2 шт.
ИК (VE200R)	Миниатюрное гнездо стерео (черного цвета) - 1 шт.	Миниатюрное гнездо стерео (черного цвета) - 1 шт.
Разъемы		
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Энергопотребление	DC5.3V:2.22W:10BTU	DC5.3V:3.65W:17BTU
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	0.35 kg (0.77 lb)	0.35 kg (0.77 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	13.90 x 8.80 x 2.86 cm (5.47 x 3.46 x 1.13 in.)	13.90 x 8.80 x 2.86 cm (5.47 x 3.46 x 1.13 in.)
Картонная упаковка	5 шт.	5 шт.
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШхГхВ) выражаются в формате (ДхШхВ).	

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.