

VB552

Повторитель VGA-сигнала по кабелю Cat 5, интерфейсами передачи звука, RS-232 и функцией Dual Output (1600 x 1200@150м)



Повторитель VGA по Cat 5 VB552 с поддержкой звука является устройством увеличения дальности передачи аудио и видео сигналов, совместимым с аудио/видео разветвителями Cat 5 от ATEN. Устройство VB552 увеличивает дальность передачи на дополнительные 150 м при помощи кабелей Cat 5e (или лучше). Использование дополнительного повторителя позволяет передавать аудио и видеосигналы на более дальние расстояния до 450 м.

Кроме того, на случай затухания видеосигнала в системах с более дальними расстояниями, устройство VB552 оснащено функциями регулировки усиления и компенсации, которые позволяют получать максимально четкое видеоизображение. ИК-пульт дистанционного управления также обеспечивает управление изображением с расстояния.

Устанавливаемое в стойке, с двумя каналами RS-232 на выбор и поддерживающее высокое видеоразрешение, устройство VB552 является великолепным решением для увеличения дальности вашей аудио и видео передачи, а также последовательной передачи в любых системах, требующих соблюдения стандартов установки VESA FDMI.

Описание

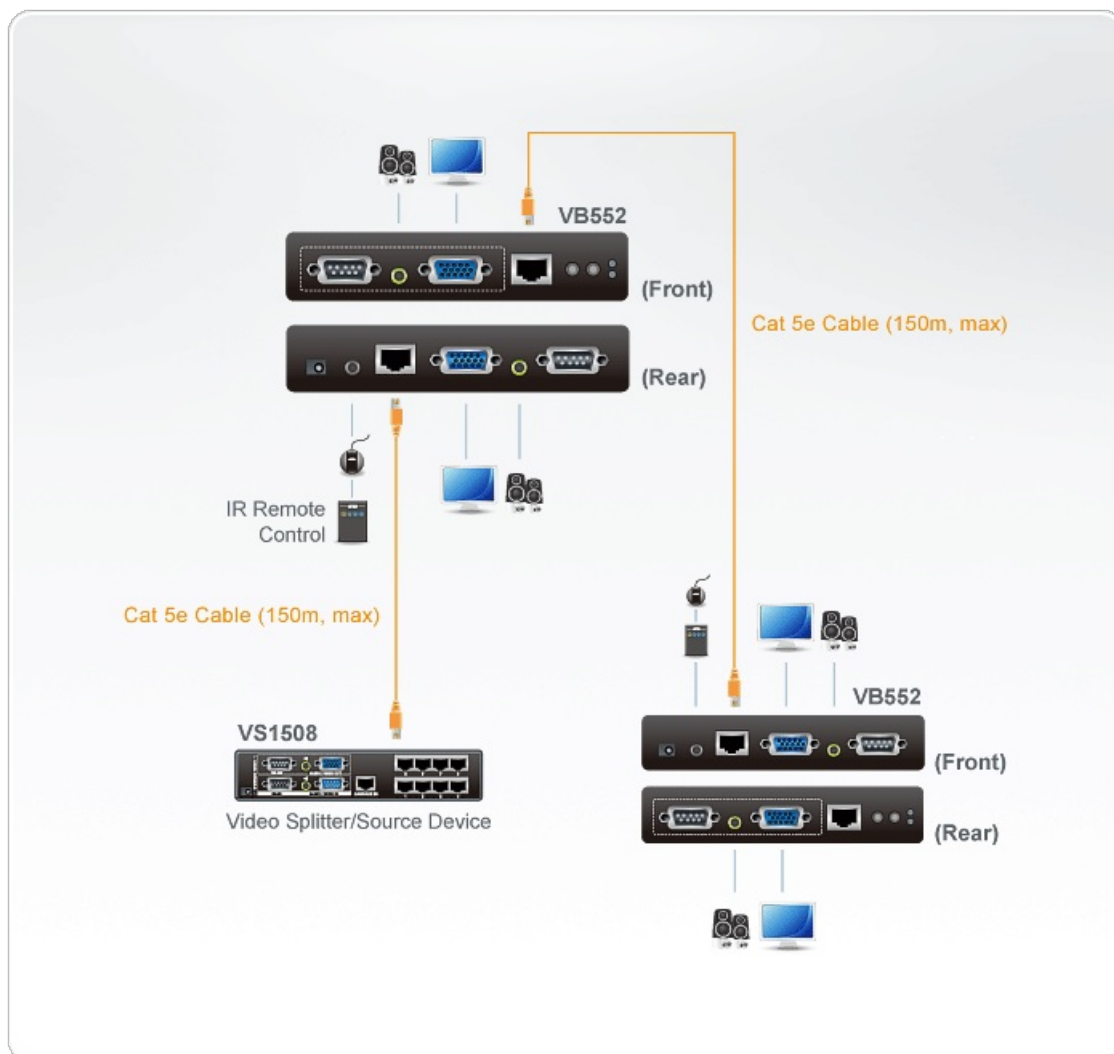
- Кабель Cat 5e для увеличения расстояния передачи аудио и видеосигнала
- Увеличение дальности передачи на дополнительные 150 м
- Высокое качество видеоизображения - до 1920x1200, 60 Гц, 30 м; 1600x1200, 60 Гц, 150 м; 1280x1024, 60 Гц, 200 м
- Поддержка звука и последовательного подключения
- Два режима 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 и Multisync
- Для использования в сочетании с аудио и видео разветвителем VS1504/VS1508

* Одновременно может быть выбран только один канал RS-232

Спецификация

Видеовыход	
Интерфейсы	Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 2 шт.
Импеданс	75 Ω
Макс. расстояние	1,8 м
Видео	
Макс. пропускная способность	300 МГц
Макс. разрешение/ Расстояние	До 1920 x 1200 при 60 Гц, 30 м; 1600 x 1200 при 60 Гц, 150 м
Аудиовыходы	
Интерфейсы	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 2 шт.
Управление	
RS-232	Разъем: Разъем DB-9 (черного цвета) - 2 шт.
Разъемы	
Питание	Разъем для подключения питания постоянного тока (черного цвета) - 1 шт.
Энергопотребление	DC5.3V:4.92W:23BTU/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
Температура хранения	-20 - 60°C
Влажность	0 - 80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Металлический
Масса	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.)
Картонная упаковка	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.