Simply Better Connections

VS0108

Разветвитель VGA и Аудио 8-портовый (450МГц)

ATEN VS0104 – это 8-портовый аудио VGA-разветвитель, который позволяет один VGA видеосигнал и один звуковой стереоканал передавать на 8 аудио/видео выходов соответственно. Разветвитель поддерживают частоту видео до 450МГц, что означает поддержку разрешений до 1920x1440.

Кроме того, для полной интеграции системы устройство имеет встроенный порт RS232, к которому можно подключить ПК или контроллер для управления системой.

VS0108 — это отличное решение для конференц-залов, учебных классов и везде, где требуется трансляция видеосигнала на множестве мониторов. Каскадирование до 3-х уровней позволяет с высочайшим качеством дублировать изображение на 512 мониторах.

Описание

- Один видеовход и 8 видеовыходов
- Изображение высокой четкости до 1920x1440@60 Гц
- Частота до 450MHz
- Передача сигнала на расстояние до 30 метров *
- Поддержка VGA, SVGA, UXGA, WUXGA, и multisync
- EDID Expert – выбор оптимальных EDID настроек для оптимального изображения при включении монитора
- Каскадирование с поддержкой до 512 мониторов
- Порт RS232 для управления при помощи команд **
- Управление каскадом устройств через последовательный порт, команды передаются по VGA кабелю
- Поддержка стерео звука
- Plug-and-play – не требует дополнительного программного обеспечения

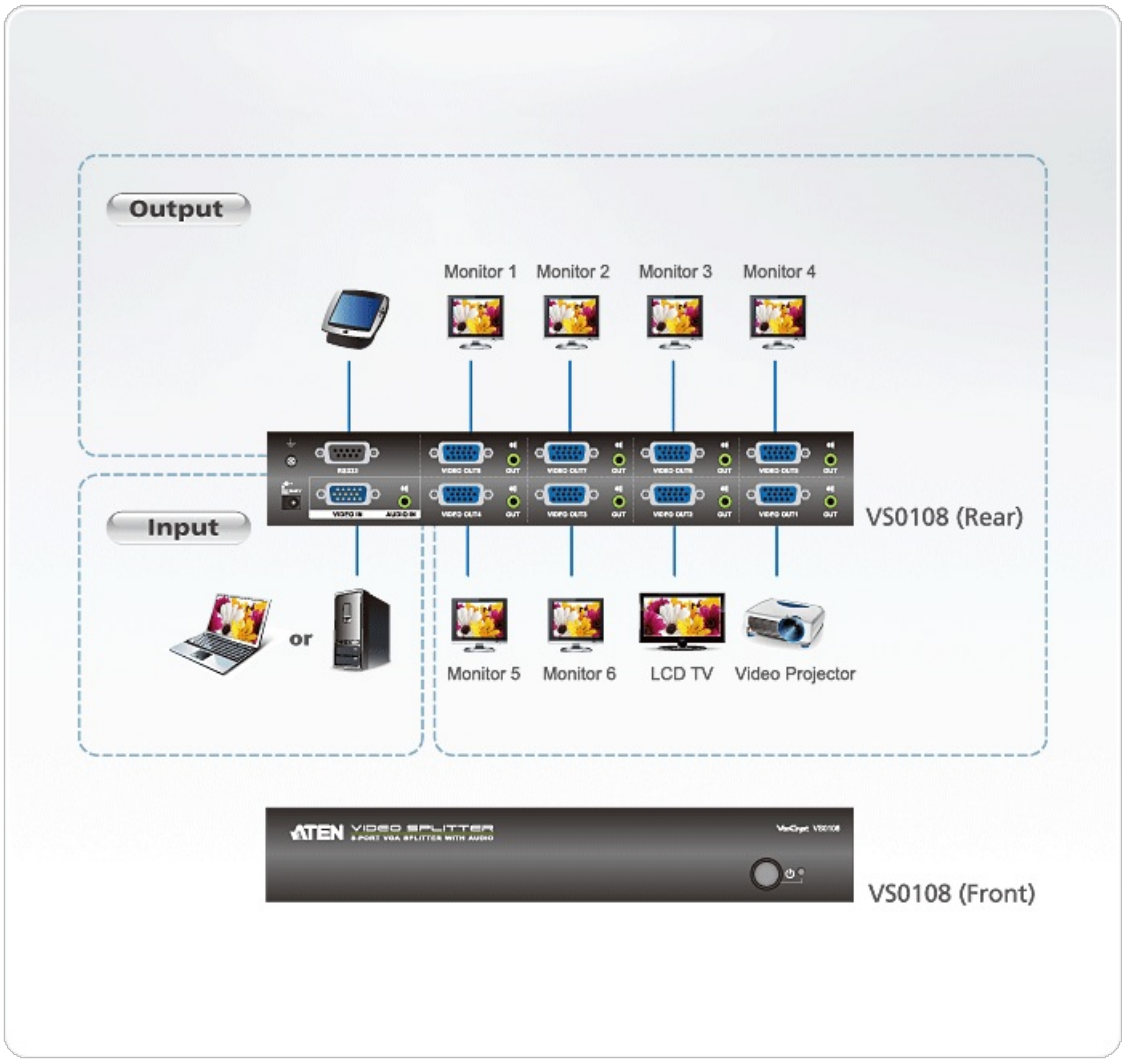
Примечание:
* Передача видеоконтента на очень большие расстояния с помощью VGA кабеля может привести к незначительному ухудшению качества видеосигнала
** Инструкция по эксплуатации доступна к скачиванию с веб-сайта ATEN (www.aten.com)

Спецификация

Видеовход	
Интерфейсы	Разъем HDB-15 (синего цвета) - 1 шт.
Импеданс	75 Ω
Макс. расстояние	1,8 м

Видеовыход	
Интерфейсы	Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 8 шт.
Импеданс	75 Ω
Видео	
Макс. пропускная способность	450 МГц
Макс. разрешение	До 1920 x 1440
Макс. расстояние	До 65 м (Примечание: передача видеосодержимого на очень большое расстояние, при использовании VGA-кабеля, может привести к небольшому ухудшению видеосигнала и качества изображения).
Аудио	
Вход	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 8 шт.
Выход	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 8 шт.
Управление	
RS-232	Гнездо DB-9 (черного цвета) - 1 шт.
Параметры EDID	Режим EDID: Порт 1 / Аудио / По умолчанию
Разъемы	
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Энергопотребление	DC5.3V:2.18W:10BTU/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	0.87 kg (1.92 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	26.00 x 7.61 x 4.40 cm (10.24 x 3 x 1.73 in.)
Картонная упаковка	10 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.