Simply Better Connections

VS0801A

Коммутатор VGA и Аудио 8-портовый с автоматическим переключением



8-портовый VGA переключатель VS0801A с автоматической функцией подключает 8 ноутбуков к одному монитору или проектору с поддержкой звука и позволяет быстро переключаться между устройствами для передачи нескольких аудио / видео сигналов одновременно, необходимых, например, в конференц-залах, медиа-центрах, классах и т.д.

VS0801A снабжен двунаправленным последовательным портом RS-232 для управления системой высокого уровня. Использование последовательного управления с помощью RS-232 команд позволяет VS0801A находиться под контролем вторичных систем с расширенными функциями, такими как: Power on Detection, Auto Switching and Pushbutton Lock. Удобные кнопки ИК пульта дистанционного управления на панели и новый VGA кабель дают возможность быстрого и легкого переключения между VGA/Audio источниками, а передние светодиоды показывают состояние источника.

Описание

- Отображение видеосигнала с восьми компьютеров на одном мониторе VGA
- Простое и быстрое переключение между VGA/Audio источниками с помощью кнопок передней панели, RS-232 команд, пульта дистанционного управления, или кабеля порта коммутации*
- Поддержка стерео-звука
- Встроенный двунаправленный последовательный порт RS-232 для управления систем высокого класса
- RS-232 управление:
  •Power On Detection – если один из VGA источников выключен, VS0801A автоматически переключается на следующий включенный источник
  •Auto Switching – устанавливается приоритет для автоматического переключения на подключенный порт
  •Pushbutton Lock – блокировка кнопок на передней панели
- Поддерживает 300 МГц полосы пропускания для оптимального качества видео
- Видео высокого качества – до 2048 x 1536 @ 60Гц
- Передача сигнала на большие расстояния – до 30 метров
- Поддержка VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, WUXGA и multisync мониторов
- Video Dyna Sync™ – эксклюзивная технология ATEN, позволяющая обойти проблемы с дисплеем при загрузке и оптимизировать разрешение при переключении между портами
- Поддержка динамических DDC для получения обновленной информации EDID от дисплеев

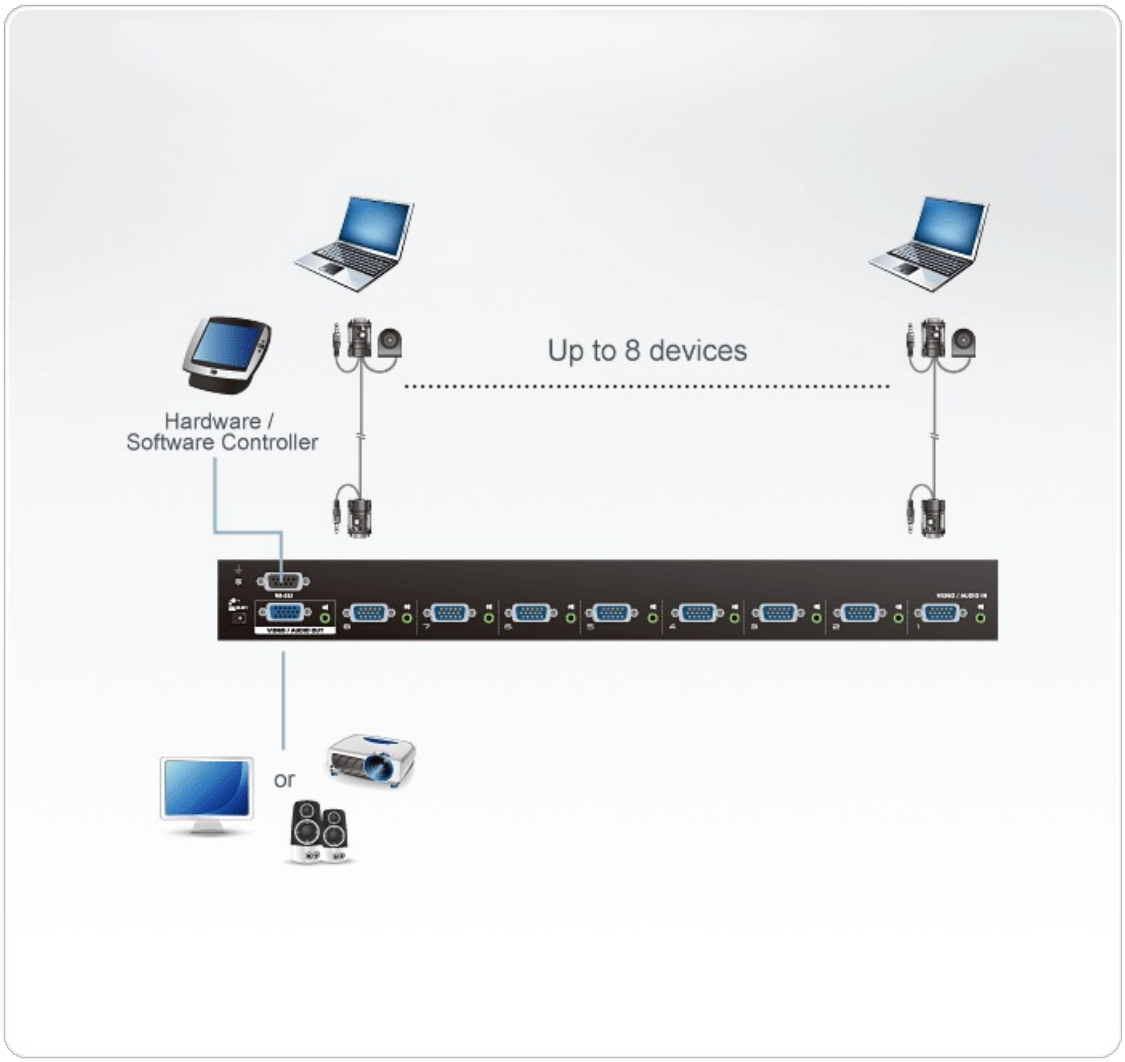
* Примечание: VGA кабель порта коммутации не идет в стандартной поставке и приобретается отдельно

Спецификация

Видеовход	
Интерфейсы	Разъем HDB-15 (синего цвета) - 8 шт.
Импеданс	75 Ω

Макс. расстояние	1,8 м
Видеовыход	
Интерфейсы	Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт.
Импеданс	75 Ω
Видео	
Макс. пропускная способность	300 МГц
Макс. разрешение	До 1920 x 1440
Макс. расстояние	До 30 м
Аудио	
Вход	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 8 шт.
Выход	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт.
Управление	
RS-232	Разъем: Гнездо DB-9 (черного цвета)- 1 шт. Скорость (бит/с) и протокол: Скорость (бит/с): 19200, Биты данных: 8, Стоповые биты: 1, Четность: Нет, Управление потоками: Нет
Разъемы	
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Энергопотребление	DC5.3V:1.01W:5BTU
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	2.10 kg (4.63 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	43.70 x 15.98 x 4.40 cm (17.2 x 6.29 x 1.73 in.)
Картонная упаковка	3 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.