

## VS0401

Коммутатор VGA и Аудио 4-портовый



4-портовый VGA-переключатель с поддержкой звука VS0401 используется для подключения 4-х компьютеров-источников аудио/видео к одному монитору или проектору с полной поддержкой звука и возможностью быстрого переключения между устройствами.

Встроенный двунаправленный последовательный порт RS-232 устройства VS0401 используется для управления высокоуровневыми системами и расширенного управления RS-232. Двунаправленный последовательный порт RS-232 также позволяет подключать к системе последовательные устройства, такие как сенсорные экраны или сканеры штриховых кодов. Возможность использовать высокоуровневые последовательные устройства управления через RS-232 позволяет контролировать VS0401 с помощью вспомогательных систем с расширенными функциями, среди которых переключение портов, блокировка кнопок на лицевой панели и определение состояния питания.

VS0401 является идеальным вариантом для конференц-залов, медиа-центров, учебных классов и любых презентаций, когда для доступа к нескольким источникам аудио/видео используется один дисплей.



## Описание

- Вывод видеосигналов 4-х компьютеров на один монитор или проектор
- Быстрое и удобное переключение между источниками VGA/звука с помощью кнопок на лицевой панели, RS-232 или ИК-пульта ДУ
- Высочайшее качество видеоизображения – до 1920 x 1440
- Передача на большое расстояние – до 30 м \*
- Поддержка мониторов VGA, SVGA, UXGA, WUXGA и Multisync
- Video DynaSync™ – эксклюзивная технология ATEN, устраняющая проблемы с дисплеем при загрузке и оптимизирующая разрешение при переключении между портами
- Встроенный двунаправленный последовательный порт RS-232 для управления высокоуровневыми системами \*\*
- Управление RS-232:
  - Определение состояния питания – если один из источников VGA выключается, VS0401 автоматически переключается на следующий включенный источник
  - Автоматическое переключение – задается приоритет автоматического переключения на подключенный порт
  - Блокировка кнопок – блокировка кнопок на лицевой панели
- Поддержка стерео звука
- Совместимость с DDC
- Поддержка пропускной способности до 300 МГц для оптимального качества видео
- Светодиодная индикация состояния питания и устройства-источника
- Цельнометаллический корпус обеспечивает износостойкость и защиту
- Plug-and-play – установка ПО не требуется

\* Передача видео контента на значительные расстояния с помощью VGA кабеля может привести к незначительному ухудшению качества сигнала.

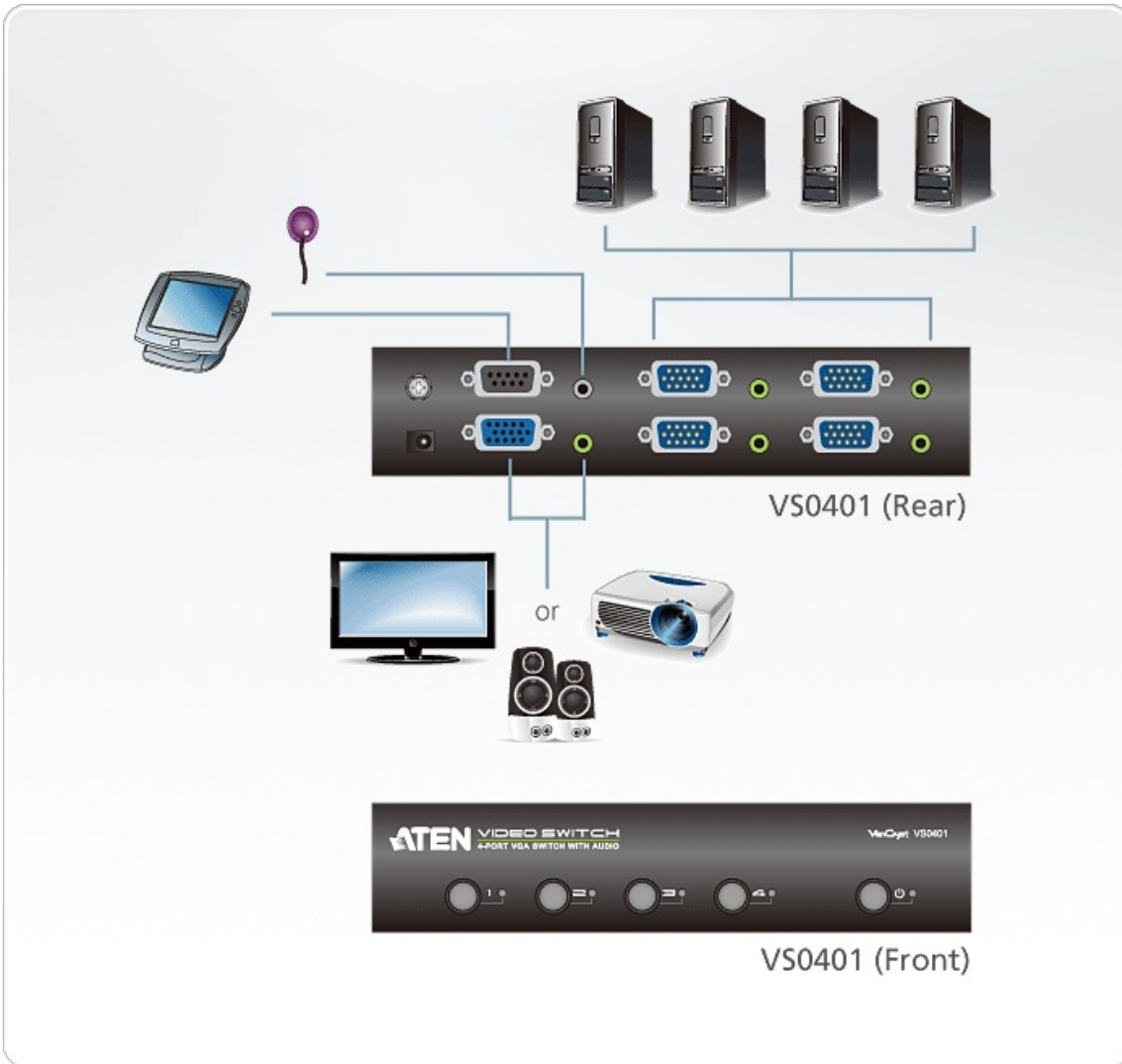
\*\* Примечание: инструкции по установке, настройке и пользованию для VS0401 можно скачать с сайта ATEN ([www.aten.com](http://www.aten.com))

## Спецификация

Видеовход	
Интерфейсы	Разъем HDB-15 (синего цвета) - 4 шт.
Импеданс	75 Ω
Макс. расстояние	1,8 м
Видеовыход	
Интерфейсы	Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт.
Импеданс	75 Ω
Макс. расстояние	30 м
Видео	
Макс. пропускная способность	300 МГц
Макс. разрешение	До 1920 x 1440
Макс. расстояние	До 30 м
Аудио	
Вход	Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 4 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
ИК	Миниатюрное гнездо стерео (черного цвета) - 1 шт.
Разъемы	
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Энергопотребление	DC5.3V:0.47W:2BTU
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	0.66 kg ( 1.45 lb )
Размеры (Д x Ш x В)	20.00 x 7.61 x 4.40 cm (7.87 x 3 x 1.73 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.