

## 16-портовый KVM-переключатель с портами VGA, PS/2 и USB



### ФУНКЦИИ

- Дисплей OSD
- Поддержка каскадной архитектуры до 3 уровня. Данная архитектура не требует специальной настройки.
- Эмуляция клавиатуры предотвращает ошибки загрузки
- Поддержка горячего подключения: все устройства, подключаемые к KVM могут быть отключены или добавлены в любое время<sup>1</sup>
- Для переключения ПК используется один из трех интерфейсов:
  - Кнопка на передней панели
  - Горячие клавиши на клавиатуре PS/2 и/или USB
  - Дисплей OSD
- LED-дисплей для отображения состояния ПК и/или сервера

### СОВМЕСТИМОСТЬ

- Полная совместимость со стандартами USB 1.1/ 2.0
- Поддержка операционных систем Windows, Linux, Mac OS 9/OS X и Sun
- Устанавливается в 19" стойку (высота 1U)
- Разрешение монитора до 2048 x 1536

<sup>1</sup> Каскадная архитектура используется KVM-450

16-портовый переключатель KVM-450 с портами VGA, PS/2 и USB - это высокоэффективное решение, разработанное для управления компьютерами от одной консоли.

### Универсальное управление

Переключение между клиентами происходит с помощью кнопок на передней панели, горячими клавишами на клавиатуре или с помощью меню OSD дисплея. Меню на экране позволяет задавать каждому каналу имя для обеспечения простой и легкой навигации. Удобная функция автосканирования позволяет автоматически переключаться между множеством компьютеров последовательно в заданных интервалах. С помощью индикаторов на передней панели можно видеть состояние рабочей станции/сервера. Зеленый свет индикаторов указывает на то, что система находится в режиме онлайн, красные индикаторы указывают, что система была выбрана для управления через консоль.

### Удобная установка

Прочный металлический корпус может устанавливаться в стандартную 19-дюймовую стойку. Этот переключатель поддерживает каскадную архитектуру подключения KVM-переключателей до 3 уровня, данная архитектура не требует специально настройки или автоматической настройки в качестве главного или ведомого устройства. Рабочие станции могут быть подключены через порты PS/2 и/или USB с помощью кабеля. Встроенная функция эмуляции клавиатуры PS/2 или USB позволяет всем подключенным компьютерам успешно загружаться, не выдавая сообщений об ошибке клавиатуры. Благодаря поддержке «горячего» подключения можно добавлять или отключать KVM-переключатели без необходимости отключения KVM-450.

### Важно!

В стандартный комплект поставки входит 4 кабеля длиной 1,8м. Дополнительно доступны кабели KVM-401 (1,8м), KVM-402 (3м.), KVM-403 (5м.).

<b>Характеристики:</b>	
<b>Аппаратное обеспечение</b>	
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Online (подключенный ПК - зеленый цвет)</li> <li>• Selected (выбранный ПК - красный цвет)</li> </ul>
Кнопки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переключение порта</li> </ul>
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Разъем для подключения питания (постоянный ток)</li> </ul>
Корпус	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Металл, возможность монтажа в стойку 19"</li> </ul>
<b>Порты для подключения консоли управления</b>	
Монитор (локальный)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VGA</li> </ul>
Клавиатура (локальная)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PS/2 (сиреневого цвета) и/или USB Type-A</li> </ul>
Мышь (локальная)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PS/2 (зеленого цвета) и/или USB Type-A</li> </ul>
<b>Порты для подключения ПК</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 портов VGA</li> </ul>	
<b>Разъемы на кабеле KVM для подключения ПК</b>	
Монитор	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VGA</li> </ul>
Клавиатура	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PS/2 (сиреневого цвета) и/или USB Type-A</li> </ul>
Мышь	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PS/2 (зеленого цвета) и/или USB Type-A</li> </ul>
<b>Основные характеристики</b>	
Количество ПК	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16</li> </ul>
Автосканирование	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Да</li> </ul>
Интервалы сканирования	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Задаются через OSD меню</li> </ul>
Звуковое уведомление о переключении	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Да</li> </ul>
Переключение	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кнопки переключения на корпусе</li> <li>• Горячие клавиши</li> <li>• OSD меню</li> </ul>
Функциональные возможности	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддержка каскадной архитектуры до 3 уровня</li> <li>• Эмуляция клавиатуры предотвращает ошибки загрузки</li> <li>• Поддержка горячего подключения</li> </ul>
<b>Параметры изображения</b>	
Разрешение для локальной консоли (max)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2048x1536</li> </ul>
<b>Физические параметры</b>	
Вес	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1900 г</li> </ul>
Размеры	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 440 x 157 x 45 мм</li> </ul>
<b>Условия эксплуатации</b>	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Адаптер питания</li> <li>Выход: 5 В постоянного тока 2 А</li> </ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Рабочая: от 0° до 50° C</li> </ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> <li>• от 0% до 80% без конденсата</li> </ul>
<b>Комплект поставки</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переключатель KVM-450</li> <li>• Краткое руководство по установке</li> <li>• Монтажный комплект</li> <li>• Адаптер питания</li> <li>• 4 кабеля KVM</li> </ul>	
<b>Аксессуары</b>	
Совместимые KVM кабели	<ul style="list-style-type: none"> <li>• KVM-401 1.8 м (VGA+2xPS/2+USB)</li> <li>• KVM-402 3 м (VGA+2xPS/2+USB)</li> <li>• KVM-403 5 м (VGA+2xPS/2+USB)</li> </ul>

