

КН0116

16-портовый KVM-коммутатор высокой плотности



Серия KVM-коммутаторов высокой плотности начального уровня ALTUSEN предлагается в конфигурации с 16 компьютерными портами в корпусе высотой 1U для удобного монтажа в стойку. Эти коммутаторы позволяют администраторам управлять несколькими компьютерами с одной KVM-консоли (клавиатура, видео, мышь). Все коммутаторы поддерживают расширение для управления сотнями компьютеров с единственной консоли, что обеспечивает гибкое и экономичное решение для управления серверной комнатой.

Удобные функции помогают сетевому администратору легко управлять серверными комнатами, имея в распоряжении три способа мгновенного доступа к любому компьютеру – вручную, через ЭМ или с помощью горячей клавиши, в то время как мощная функция автосканирования позволяет устанавливать интервал сканирования, сканировать и отслеживать все компьютеры в системе по одному. KVM-коммутаторы высокой плотности ALTUSEN доступны в нескольких исполнениях. В частности, это модель КН0116, которая в сочетании с KVM-удлинителем [KA9250](#) обеспечивает доступ и управление с консоли, удаленной на расстояние до 150 м, через кабель Cat 5e.

Описание

- Одна PS/2-консоль управляет 16 компьютерами.
- Управление с удаленной консоли: вы можете управлять системой с удаленной консоли (PS/2-клавиатура, мышь и монитор).
- Для соединения КН0116 с удаленными устройствами ([KA9250](#)) используется кабель Cat 5e.
- Выделенные порты гирляндного подключения: гирляндное подключение до 31 дополнительной единицы – управление 512 компьютерами с одной консоли.
- Не требуется ПО, удобный выбор компьютеров горячими клавишами и с помощью интуитивно-понятного экранного меню (ЭМ).
- Не требуется установка вручную DIP-переключателей – автоопределение положения станции при гирляндном подключении.
- Светодиодная индикация положения станции.
- Режим автосканирования позволяет непрерывно следить за выбранными пользователем компьютерами.
- Горячее подключение: добавление и изъятие компьютеров без выключения питания коммутатора.
- Два уровня защиты паролем: только уполномоченные пользователи могут просматривать компьютеры и управлять ими, до четырех пользователей плюс один администратор, отдельный профиль для каждого.
- Имена портов автоматически переконфигурируются при изменении последовательности станций.
- Замечательное качество видео, разрешение до 2048 x 1536, каждый порт поддерживает DDC2B.
- Поддержка нескольких платформ: Windows 2000/XP/[Vista](#), Linux, Unix и FreeBSD.
- Подробнее о KVM, которые можно подключать к КН0116, см. [Таблицу совместимости KVM](#).

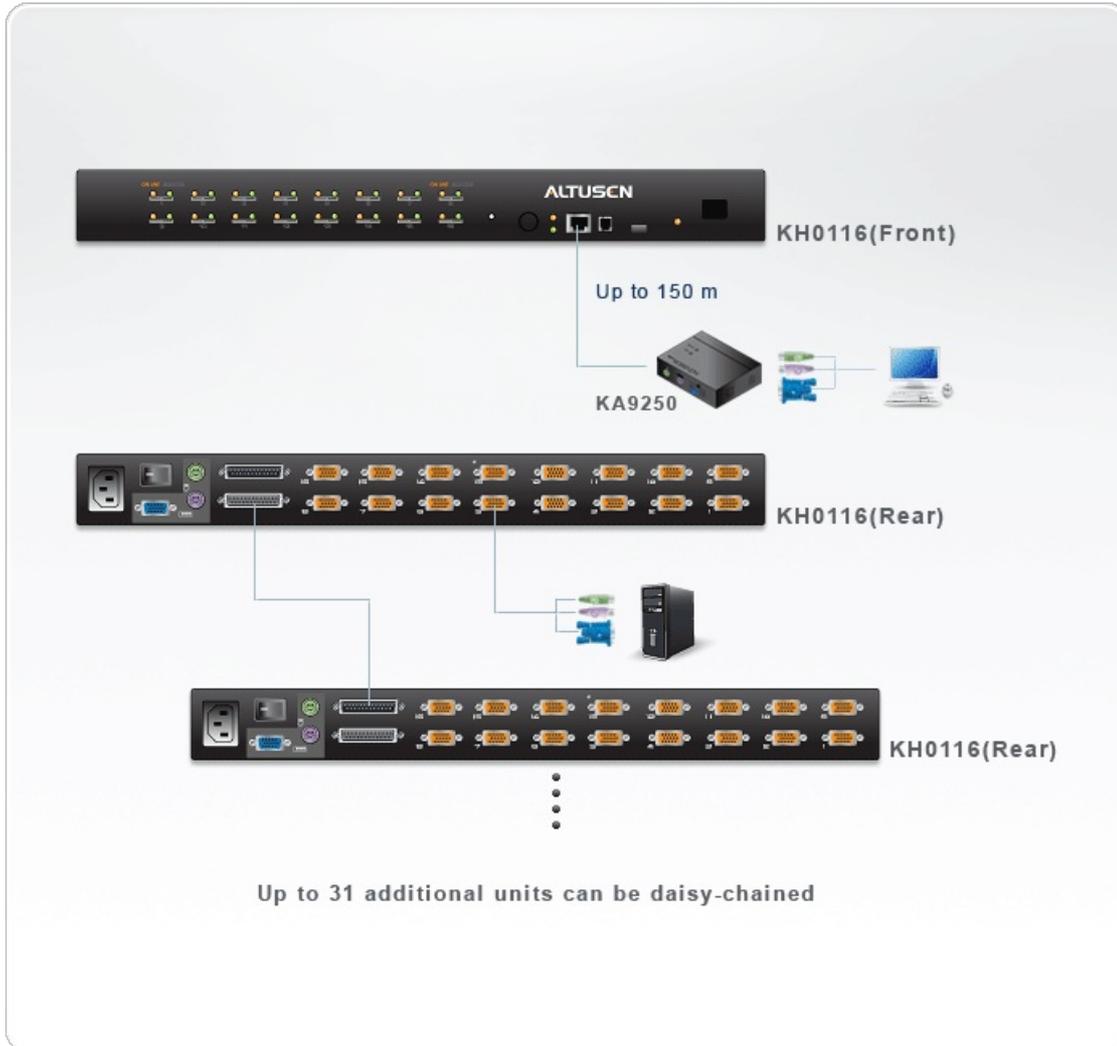
Спецификация

Компьютерные подключения	
Прямое	16
Максимальное значение	512 (через гирляндное подключение)
Выбор порта	Клавиша быстрого вызова, экранное меню

Разъемы	
Порты консоли	6-контактное гнездо Min-DIN (сиреневого цвета) - 1 шт. Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт. 6-контактное гнездо Min-DIN (зеленого цвета) - 1 шт.
KVM порты	Гнездо SPHD-15 (желтого цвета) - 16 шт.
Порты гирляндного подключения	Гнездо DB-25 (черного цвета) - 1 шт. разъем DB-25 (черного цвета) - 1 шт.
Обновление микропрограммы	Гнездо RJ-11 (черного цвета) - 1 шт.
Удаленная консоль	Гнездо RJ-45 (черного цвета) - 1 шт.
Питание	Гнездо переменного тока с 3 штырьками - 1 шт.
Переключатели	
Сброс параметров	Полузаглубленная кнопка - 1 шт.
Питание	Круглодисковая кнопка - 1 шт.
Восстановление обновления микропрограммы	Ползунок - 1 шт.
Удаленная консоль	Нажимная кнопка блокировки - 1 шт.
Светодиодные индикаторы	
В сети	16 (Зеленого цвета)
Выбрано	16 (Оранжевого цвета)
Питание	1 (Синего цвета)
ID станции	7-сегментный (Оранжевого цвета) - 2 шт.
Эмуляция	
Клавиатура/ Мышь	PS/2
Видео	2048 x 1536; DDC2B
Интервал проверки	1-255 секунд
Номинальная входная мощность	100 - 240 В переменного тока; 50/60 Гц; 1А
Энергопотребление	120 В/ 8 Вт; 230 В/ 8 Вт (макс.)
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	3.56 kg

Размеры (Д x Ш x В)	43.70 x 21.00 x 4.40 cm
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.