

KA7230S

Консольный модуль с интерфейсами PS/2, USB, VGA



Консольный модуль KA7230S предоставляет безопасный доступ к серверам, подключенным к матричному KVM-переключателю ([KM0932/KM0532](#)) с консоли, оснащенной портами PS/2 или USB (монитор, клавиатура и мышь) на расстоянии до 200 метров. В модуле предусмотрен дополнительный компьютерный порт для интеграции с компьютерной рабочей станцией, позволяя пользователям легко переключаться между локальным компьютером и серверами матричного KVM-переключателя. Также [KA7240](#) обладает интуитивно понятным графическим пользовательским интерфейсом, графическим экранным меню с удобными в использовании пунктами меню и значками, которые обеспечивают легкий доступ и эффективное управление.

Консольный модуль KA7230S оснащен встроенным портом RS-232. Администраторы могут установить последовательное подключение к консольному модулю и управлять доступом к KVM-портам для всех подключенных к переключателю консолей. Это позволяет использовать один интерфейс для назначения любой консоли к любому порту KVM. Эта функция чрезвычайно полезна для больших центров обработки данных, где изображение всех консолей может проецироваться на стену для удобства просмотра всех выполняемых действий. При этом вся группа оборудования может отслеживаться по принципу «port-by-port» (порт за портом).

Описание

- Один комбинированный графический консольный модуль может управлять локальным компьютером и матричным KVM-переключателем ([KM0932/KM0532](#))
- Поддержка клавиатур и мышей PS/2 и USB (на консоли)
- Возможность переключения между рабочей станцией и матричным KVM-переключателем
- Интуитивно понятное и удобное в использовании графическое меню для управления подключенными серверами
- Поддержка подключения и входа по порту RS-232, предоставляя администратору управление доступом к KVM-портам для всех подсоединенных к переключателю консолей. Это позволяет использовать один интерфейс для назначения любой консоли к любому порту KVM
- Подключение к матричному KVM-переключателю по кабелю Cat 5e/6
- Высочайшее качество видеозображения – 1280 x 1024 при 60 Гц, на расстоянии до 200 метров
- Ручное регулирование усиления видеосигнала для точной настройки
- Удобный выбор компьютеров с помощью интуитивно понятных «горячих» клавиш или графического экранного меню
- Возможность обновления микропрограммы

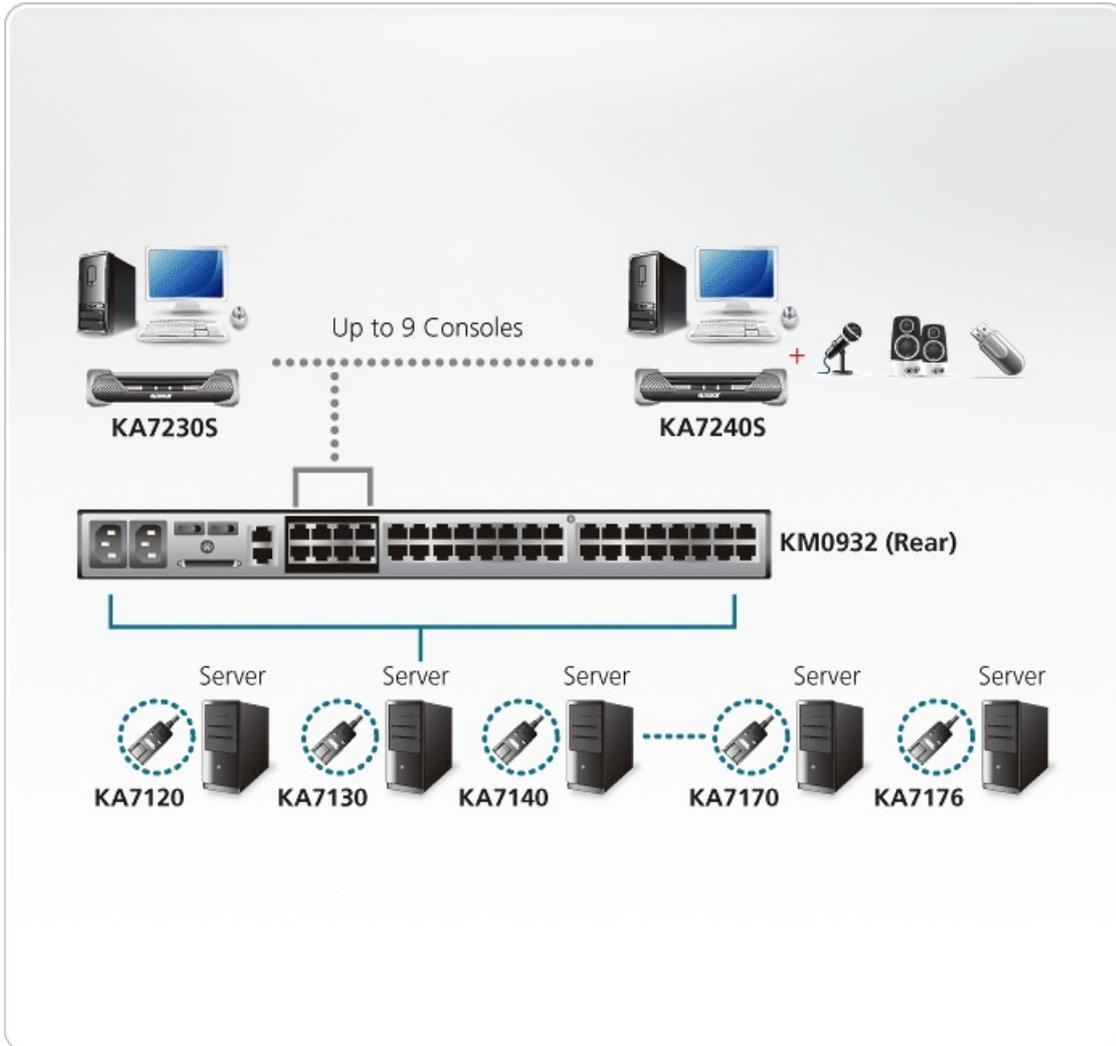
Спецификация

Компьютерные подключения	1
Подключения к консоли	1
Выбор порта	Графический интерфейс пользователя, клавиша быстрого вызова
Разъемы	

Порты консоли	2 x гнезда USB тип A (белого цвета) 1 x 6-контактное гнездо Mini-DIN (сиреневого цвета) 1 x 6-контактное гнездо Mini-DIN (зеленого цвета) 1 x гнездо HDB-15 (синего цвета)
KVM порт локального компьютера	1 x гнездо SPHD-17 (желтого цвета)
Порты KVM переключения	2 x гнезда RJ-45
RS-232	1 x разъем DB-9 (черного цвета)
Питание	1 x разъем для подключения источника постоянного тока
Переключатели	
Обновление микропрограммы	1 x ползунковый переключатель
Регулировка усиления видеосигнала	2 x кнопки
Выбор	1 x кнопка (локальный/удаленный)
Светодиодные индикаторы	
Питание	1 (синего цвета)
В сети	1 (зеленого цвета)
Локальный	1 (оранжевого цвета)
Дистанционный	1 (оранжевого цвета)
Эмуляция	
Клавиатура/ Мышь	PS/2; USB (платформы PC, Sun, Mac)
Видео	1280 x 1024 при 60 Гц (200 метров макс.)
Интервал проверки	1-240 секунд
Энергопотребление	DC5.3V:6.12W:37BTU
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	1.22 kg (2.69 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	22.71 x 17.15 x 5.48 cm (8.94 x 6.75 x 2.16 in.)

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.