

KA7230

Консольный модуль с интерфейсами PS/2, USB, VGA



Консольный модуль KA7230 обеспечивает безопасный доступ к серверам матричного KVM-переключателя ([KM0932/KM0532](#)) с консоли PS/2 или USB (монитор, клавиатура и мышь) на расстоянии до 300 метров. Модуль оснащен дополнительным компьютерным портом для интеграции с компьютерной рабочей станцией, позволяя пользователям легко переключаться между локальным компьютером и серверами матричного KVM-переключателя. KA7230 также обладает интуитивным графическим интерфейсом пользователя, графическим экранным меню, а также удобными меню и значками, упрощающими выбор и управление.

Модуль KA7230 оснащен встроенным портом RS-232. Администраторы могут установить последовательное подключение к консольному модулю и управлять доступом портов KVM для всех подключенных к переключателю консолей - это позволяет использовать один интерфейс для назначения любой консоли к любому порту KVM. Эта функция особенно полезна в крупных центрах обработки данных, где можно вывести на стену изображение со всех консолей и легко просматривать все операции, либо отслеживать всю систему на уровне отдельных портов.

Описание

- Один комбинированный графический консольный модуль может управлять локальным компьютером и матричным KVM-переключателем ([KM0932/KM0532](#))
- Поддержка клавиатур и мышей PS/2 и USB (консоль)
- Возможность переключения между рабочей станцией и матричным KVM-переключателем
- Интуитивное и удобное в использовании графическое меню для управления серверами
- Поддержка управления портом RS-232 позволяет администратору управлять доступом портов KVM для всех подключенных 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/6apple
- Высочайшее качество видеоизображения – 1280 x 1024, 60 Гц, на расстоянии до 300 метров
- Ручное управление усилением видео сигнала для более тонкой настройки
- Удобный выбор компьютеров с помощью интуитивно понятных горячих клавиш или графического экранного меню
- Возможность обновления прошивки

Спецификация

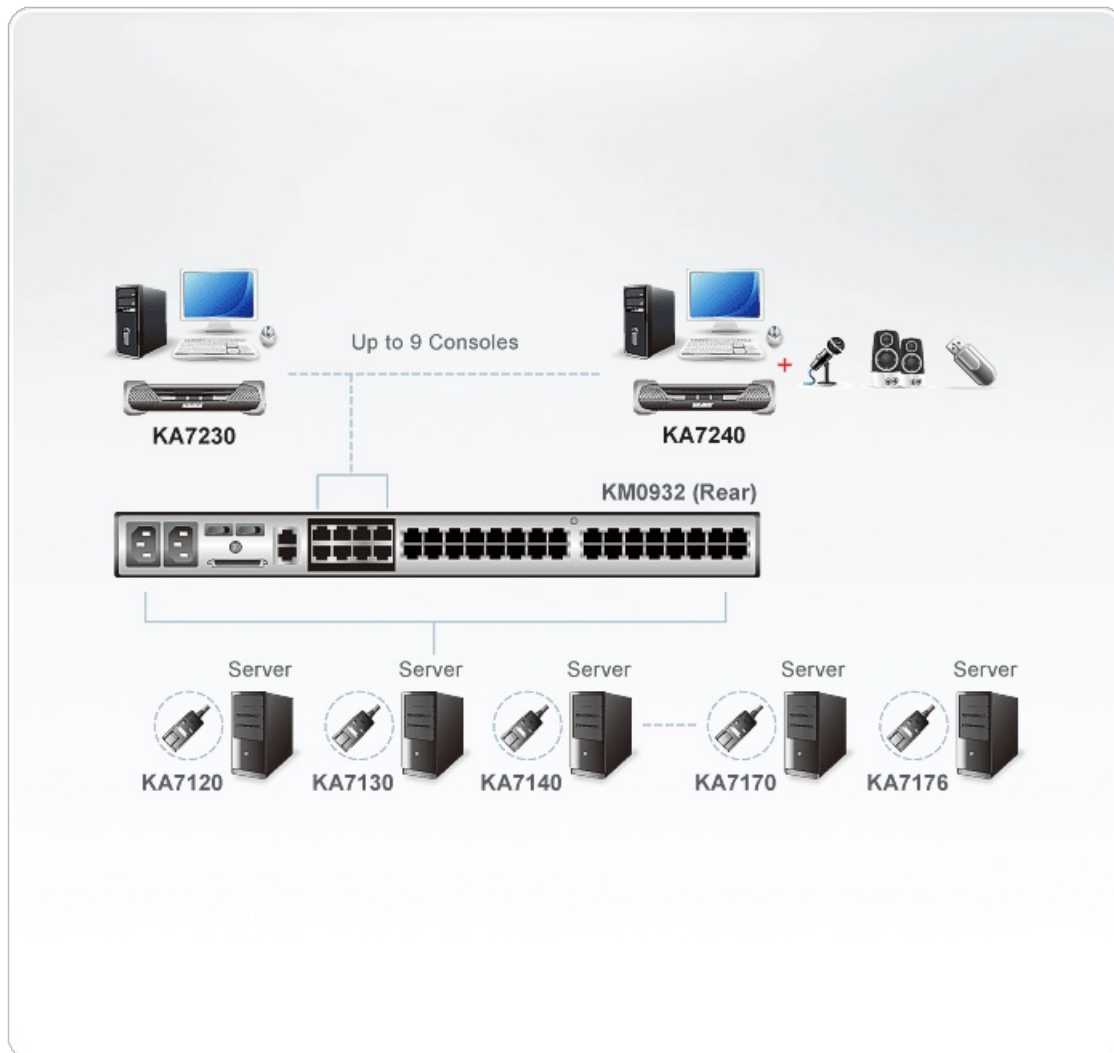
Компьютерные подключения	1
Подключения к консоли	1
Выбор порта	Графический интерфейс пользователя, клавиша быстрого вызова
Разъемы	

Порты консоли	Гнездо USB тип A (белого цвета) - 2 шт. 6-контактное гнездо Mini-DIN (сиреневого цвета) - 1 шт. 6-контактное гнездо Mini-DIN (зеленого цвета) - 1 шт. Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт.
KVM порт локального компьютера	Гнездо SPHD-17 (желтого цвета) - 1 шт.
Порты KVM переключения	Гнездо RJ-45 - 2 шт.
RS-232	Разъем DB-9 (черного цвета) - 1 шт.
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Переключатели	
Обновление микропрограммы	Ползунок - 1 шт.
Регулировка усиления видеосигнала	Кнопка - 2 шт.
Выбор	Кнопка - 1 шт.
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 (ПК, Sun, Mac)
Видео	1280 x 1024 при 60 Гц (300 м 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.