

KA7171AK

Комплект из модуля USB-PS/2 KVM-адаптера с поддержкой локальной консоли и кнопки управления IP-доступом к KVM



Модуль USB-PS/2 KVM-адаптера с поддержкой локальной консоли KA7171AK и кнопка управления IP-доступом к KVM предназначены для обеспечения полноценного подключения с локальной консоли при использовании в группах оборудования, содержащих KVM-переключатели с доступом по IP или матричные KVM-переключатели. В комплекте с модулем KA7171AK поставляется кнопка управления IP-доступом к KVM модели [2XRT-0015G](#). Ее использование совместно с модулем KA7171AK дает пользователям возможность включения или отключения привилегий удаленного управления с KVM-переключателя с доступом по IP. Простое нажатие на кнопку разрешает выполнение действий только для пользователя локальной консоли. Модуль KA7171AK позволяет, с помощью кабеля Cat 5e/6, подсоединить к KVM-переключателю сервер, оснащенный портами PS/2 или USB, а также предоставляет возможность подключения дополнительной консоли, содержащей монитор, USB-клавиатуру и USB-мышь, для выполняемых локально действий. В модуле KA7171AK реализована функция привилегированного управления консолью, запрещающая пользователям удаленно управлять устройством, если локальному администратору требуется полный контроль над сервером, что уменьшает конфликты и выполнение нежелательных действий.

Описание

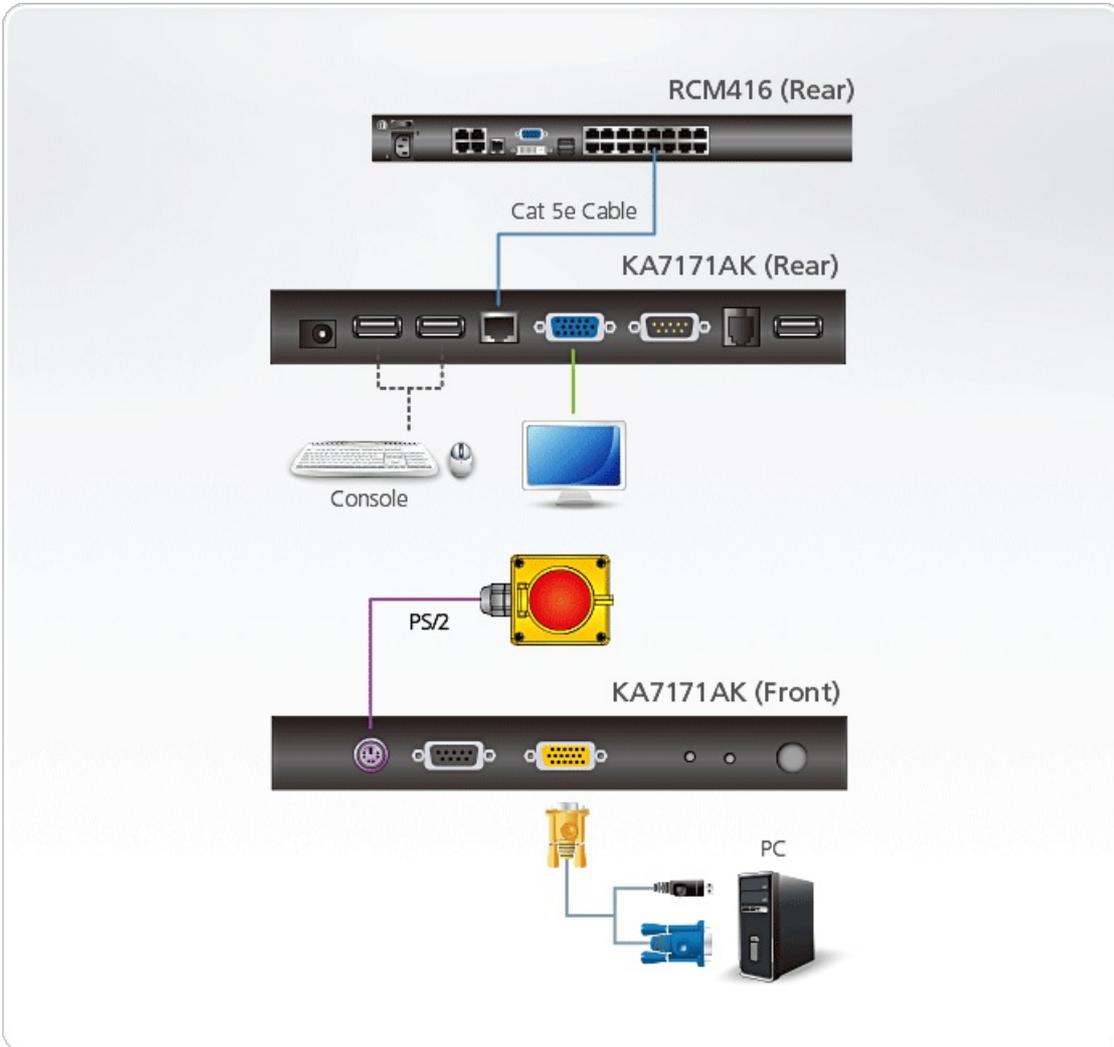
- Поддержка кнопки управления IP-доступом к KVM [2XRT-0015G](#), предоставляющей пользователям локальной консоли полный контроль доступа к серверу
- Соединение устройства и KVM-переключателя по кабелю Cat 5e/6
- Поддерживает компьютеры с клавиатурой и мышью PS/2 или USB
- Поддержка работы с локальной консолью - управляйте своей системой с помощью дополнительной USB-клавиатуры, USB-мыши и монитора на локальной консоли
- Поддержка выбора режима работы с помощью кнопки для привилегированного управления консолью
- Встроенный ASIC-процессор для большей надежности и совместимости
- Обнаружение и предотвращение перегрузки по току на USB-интерфейсе
- Встроенная защита от статического электричества и защита от перенапряжения
- Превосходное качество изображения - поддерживает разрешение до 1920 x 1200 (в режиме Reduced blanking)*
- Поддерживает мониторы VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA и Multisync; локальный монитор поддерживает DDC; DDC2; DDC2B
- Простота установки - не требуется программного обеспечения - все, что нужно, это подключить кабели к устройствам

* Максимальное разрешение, которое может варьироваться в зависимости от расстояния передачи. Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите веб-страницу используемого KVM-переключателя.

Спецификация

Разъемы	
Порты консоли	2 x гнезда USB, тип A (белого цвета) 1 x гнездо HDB-15 (синего цвета)
KVM порты	1 x гнездо SPHD-18 (желтого цвета)
Питание	1 x разъем для подключения питания постоянного тока (черного цвета)
USB порт	1 x гнездо USB, тип A (белого цвета)
Управление	1 x гнездо PS/2 1 x гнездо RJ-11 (зарезервировано)
RS-232	1 x разъем DB-9 (зарезервировано) 1 x гнездо DB-9 (зарезервировано)
Нажимные кнопки	
Выбор рабочего режима	1 x кнопка
Светодиодные индикаторы	
Локальный	1 (зеленого цвета)
Дистанционный	1 (зеленого цвета)
Эмуляция	
Клавиатура/ Мышь	PS/2, USB
Видео	До 1920 x 1200 при 60 Гц; DDC2B
Энергопотребление	DC5.3V:1.96W:16BTU
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	0.49 kg (1.08 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	20.30 x 8.64 x 2.50 cm (7.99 x 3.4 x 0.98 in.)
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.