

KA7171

Модуль USB-PS/2 KVM-адаптера с поддержкой локальной консоли



Модуль USB-PS/2 KVM-адаптера с поддержкой локальной консоли KA7171 компании ATEN предназначен для бесперебойной работы и дополнительного удобства, обеспечивая полноценное подключение с локальной консоли при использовании в группах оборудования, содержащих KVM-переключатели с доступом по IP или матричные KVM-переключатели. Он 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. Также в модуле KA7171 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

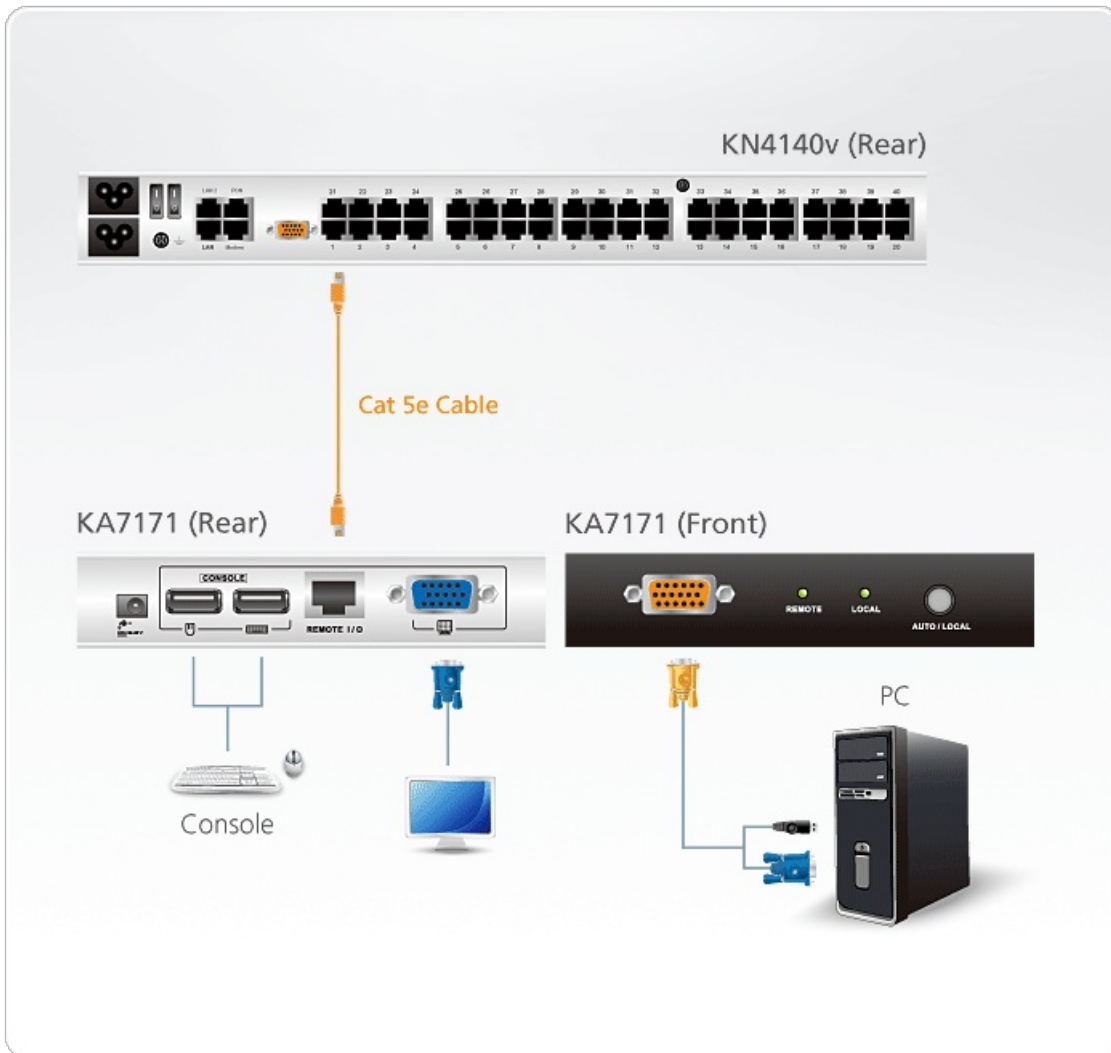
- Соединение устройства и KVM-переключателя по кабелю Cat 5e/6
- Поддерживает компьютеры с клавиатурой и мышью PS/2 или USB
- Поддержка работы с локальной консолью - управляйте своей системой с помощью дополнительной USB-клавиатуры, USB-мыши и монитора на локальной консоли
- Поддержка выбора режима работы 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	Гнездо USB тип A (белого цвета) - 2 шт. Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт.
KVM порты	Гнездо SPHD-18 (желтого цвета) - 1 шт.
Питание	Разъем для подключения питания постоянного тока (черного цвета) - 1 шт.
Нажимные кнопки	
Выбор рабочего режима	Нажимная кнопка - 1 шт.
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:1.88W:13BTU/h Примечание: <ul style="list-style-type: none"> ● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки. ● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке.
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	0.33 kg (0.73 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	12.70 x 8.65 x 2.50 cm (5 x 3.41 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.