

## KA7188

KVM-адаптер USB, HDMI с поддержкой Virtual Media (поддержка считывателя карт общего доступа и извлечения звука)



Кабель-адаптер KA7188 предназначен для соединения KVM-переключателя с HDMI-видеопортом и USB-портами управляемого компьютера.\* Поддерживая HDMI-видеовывод и обладая двумя USB-разъемами для подключения к управляемому компьютеру клавиатуры/мыши, кабель-адаптер KA7188 также поддерживает функцию Virtual Media или считыватель смарт-карт/карт общего доступа (CAC).\*\*

Также кабель-адаптер KA7188 оснащен функцией извлечения звука (Audio De-Embedder), позволяющей выделить аудиосигнал из HDMI-потока. Дополнительными достоинствами кабель-адаптера KA7188 являются небольшие размеры и вес. При этом в нем реализованы улучшенные технологии компенсации сигнала и задержки его искажения (Delay Skew), что позволяет добиться изображения высокого качества.

Примечание:

\*Для получения достаточного энергопитания оба USB-разъема должны быть подключены к USB-портам на управляемом компьютере.

\*\*Информацию о совместимых KVM-переключателях Вы можете получить на веб-странице, содержащей таблицу совместимости KVM кабель-адаптеров (<https://www.aten.com/global/en/products/kvmtool/kacablecompatibility/>).



### Описание

- Позволяет соединить KVM-переключатель с HDMI-видеопортом и USB-портами управляемого компьютера\*
- Поддержка извлечения звука (Audio De-Embedder)
- Автоматическая компенсация сигнала (ASC) – отсутствие необходимости настройки DIP-переключателями для разных расстояний
- Эмуляция клавиатуры и мыши – обеспечивает бесперебойную работу сервера при отключении от порта KVM-переключателя или переключении на его другой порт
- Функция поддержки виртуальных носителей (Virtual Media)\*\*
- Поддержка считывателя смарт-карт/карт общего доступа (CAC)\*\*
- Превосходное качество изображения - поддержка разрешения до 1920 x 1200 (в режиме «Reduced blanking»)\*\*
- Встроенная микросхема ASIC обеспечивает повышенную надежность и совместимость
- Компактный размер
- Возможность обновления микропрограммы

Примечание:

\*Для получения достаточного энергопитания оба USB-разъема должны быть подключены к USB-портам на управляемом компьютере.

\*\*Информацию о совместимых KVM-переключателях Вы можете получить на веб-странице, содержащей таблицу совместимости KVM кабель-адаптеров (<https://www.aten.com/global/en/products/kvmtool/kacablecompatibility/>).

\*\*\*Максимальное разрешение изображения может меняться в зависимости от расстояния передачи. Для получения дополнительной информации посетите страницы KVM-переключателей, к которым выполняется подсоединение.

При использовании неэкранированного кабеля видео и аудиосигналы могут создавать взаимные помехи, а передача на большие расстояния может вызвать более серьезные помехи. Как правило, помехи возникают, когда расстояние передачи превышает 40 метров.

**Спецификация**

Разъемы	
Связь	1 x гнездо RJ-45
Компьютер	2 x разъема USB тип A 1 x разъем HDMI
Светодиодные индикаторы	
Связь	1 (зеленого цвета)
Питание	1 (оранжевого цвета)
Физические свойства	
Корпус	Пластмассовый
Масса	0.11 kg ( 0.24 lb )
Размеры (Д x Ш x В)	9.10 x 5.60 x 2.14 cm (3.58 x 2.2 x 0.84 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.