Simply Better Connections

CM0264

Матричный переключатель аудио-видео 2x4 DVI-HD KVMP™

Управляйте двумя компьютерами DVI и двумя компьютерами/устройствами HD с одной двухдисплейной консоли

Матричный переключатель аудио-видео 2x4 DVI-HD KVMP™ CM0264 с консолью с двумя дисплеями поддерживает один дисплей DVI и один дисплей HD, что дает возможность пользователям подключаться к 4 компьютерам/устройствам с одной консоли, состоящей из клавиатуры и мыши USB, а также дисплеев HD и DVI. В качестве USB-концентратора это устройство позволяет каждому компьютеру поочередно пользоваться подключенными периферийными устройствами.

Уникальность конструкции и инновационные функции делают матричный переключатель CubiQ™ CM0264 2x4 DVI-HD KVMP™ стильным и функциональным дополнением для любого домашнего офиса. Позволяя быстро переключаться между двумя HDMI- и двумя DVI-компьютерами, а также совместно использовать периферийные устройства USB и высококачественный звук с одной консоли с двумя дисплеями, устройство CM0264 является идеальным решением для мультимедийных систем, и отличается не только малыми размерами, но и яркостью дизайна.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Описание

- Одна консоль USB с двумя дисплеями осуществляет независимое и одновременное управление двумя компьютерами DVI, двумя компьютерами или устройствами HDMI, а также двумя дополнительными устройствами USB
- Два дисплея – одновременно управляйте одним компьютером на одном дисплее и просматривайте изображения с источника на другом дисплее
- Графический интерфейс пользователя – удобство и простота в работе
- Инновационные функции управления рабочим столом включают передачу и копирование-вставку файлов, а также функцию переноса курсора в режиме двойного дисплея
- Встроенный 2-портовый USB 2.0-концентратор; полная совместимость со спецификациями USB 2.0
- Независимое переключение фокуса KVM, периферийных устройств USB и звука
- Компьютер выбирается кнопками на передней панели, горячими клавишами и с помощью графического интерфейса пользователя
- Совместимость с HDMI 1.3a; поддержка HDCP
- Поддержка Dolby True HD и DTS HD Master Audio
- Высочайшее качество видеоизображения – разрешение до 1920 x 1200 (один канал DVI), 1080p (HDMI)
- Поддержка широкоформатных разрешений
- Поддержка различных платформ – Windows, Linux и Mac
- Функция переноса курсора – в режиме двойного дисплея курсор мыши может свободно перемещаться между двумя дисплеями, перенося фокус KVM
- Video DynaSync™ – эксклюзивная технология ATEN – позволяет обойти проблемы с дисплеем при загрузке и оптимизировать разрешение при переключении между портами
- Определение состояния питания - если один из компьютеров выключается, CM0264 автоматически переключается на следующий включенный компьютер
- Функция эмуляции/обхода порта мыши консоли поддерживает большинство игровых/мультимедийных клавиатур
- Полная эмуляция клавиатуры для загрузки без сбоев
- Поддержка и эмуляция* клавиатур Mac
- Режим автосканирования для слежения за всеми компьютерами и устройствами HDMI
- Возможность обновления прошивки

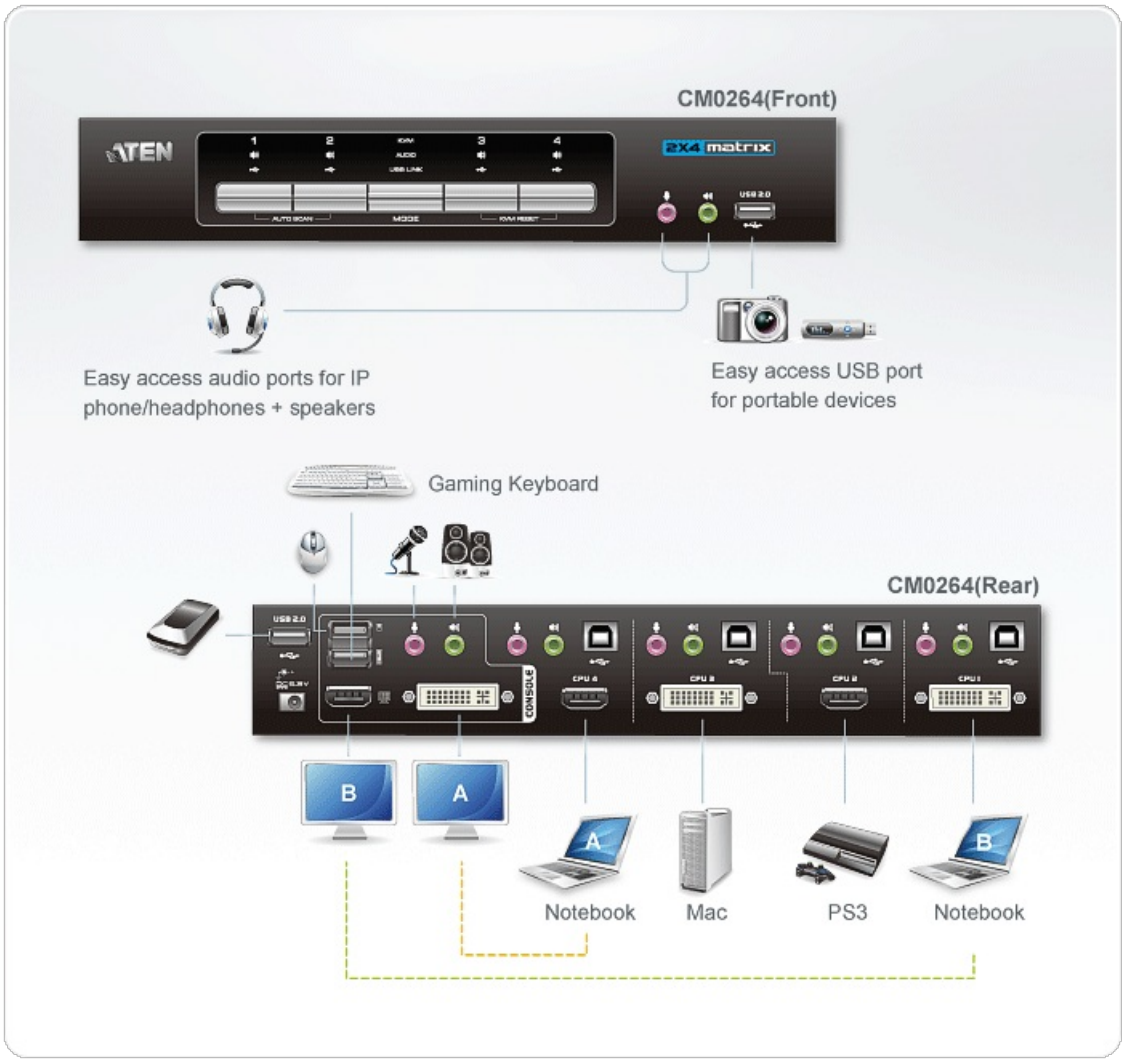
* 1. Клавиатуры Mac эмулируются комбинациями клавиатуры ПК
2. Клавиатуры Mac работают только с компьютерами этих фирм

Спецификация

Компьютерные подключения	4
Выбор порта	Клавиша быстрого вызова, Графический интерфейс пользователя, нажимная кнопка, смещение курсора мыши
Разъемы	
Порты консоли	Гнездо USB тип A (черного цвета; задняя панель) - 2 шт. Гнездо DVI-I (белого цвета) - 1 шт. Гнездо HD (черного цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета; передняя панель -1 шт., задняя панель -1 шт.) - 2 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета; передняя панель - 1 шт., задняя панель - 1 шт.) - 2 шт.
KVM порты	Гнездо USB тип B (белого цвета) - 4 шт. Гнездо HD (черного цвета) - 2 шт. Гнездо DVI-I (белого цвета) - 2 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 4 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета) - 4 шт.
Питание	Разъем для подключения питания постоянного тока (черного цвета) - 1 шт.
USB концентратор	Гнездо USB тип A - 2 шт. (Белого цвета; передняя панель - 1 шт.; задняя панель - 1 шт.)
Переключатели	
Выбрано	Нажимная кнопка - 5 шт.
Светодиодные индикаторы	
KVM	5 (Оранжевого/ Зеленого цвета)

Аудио	5 (Зеленого цвета)
USB	5 (Зеленого цвета)
Эмуляция	
Клавиатура/ Мышь	USB
Видео	1080p (HDMI) / 1920 x 1200 (DVI)
Интервал проверки	1 - 99 с (По умолчанию: 5 секунд)
Энергопотребление	5,3 В постоянного тока, 10 Вт Примечание: ● 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	0.86 kg (1.89 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	26.00 x 7.73 x 4.20 cm (10.24 x 3.04 x 1.65 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.