

CM1164

4-портовый, USB, DVI, аудио, KVM™-коммутатор с функцией Multi-View



Для повышения операционной эффективности интенсивного мониторинга требуется быстрый и удобный способ одновременного просмотра и управления большим числом компьютеров, позволяющий улучшить время реагирования из единой точки. 4-портовый KVM-переключатель Control Center DVI-D USB CM1164 задает новое революционное направление в области KVM-переключателей, объединяя 4-портовый переключатель DVI-D с 2-портовым USB-концентратором, и обеспечивая следующие режимы отображения: четырехоконный режим, одновременно отображающий на одном экране четыре компьютера/источника видео; а также режим изображение-в-изображении (два, три или четыре) и полноэкранный режим, под любые требования.

Кроме того, модель CM1164 поддерживает функцию гирляндного подключения (DCC). Порт DCC позволяет подключить и контролировать до четырех устройств CM1164 с одной консоли. Таким образом, для управления несколькими компьютерами или другим CM1164 можно использовать только одну клавиатуру/мышь. Это полезно для растущих сетей, в которых требуется отслеживать и контролировать растущее число компьютеров;— используйте функцию гирляндного подключения для объединения максимум четырех устройств и переключайтесь между 16 компьютерами

Уникальная конструкция и инновационные функции 4-портового KVM-переключателя Control Center DVI-D USB CM1164 делают его отличным решением для самых разных областей применения, включая центры контроля, системы мониторинга и центры управления движением — вы можете легко переключаться между четырьмя ПК с поддержкой DVI, а также совместно использовать периферийные устройства USB и звук с одной консоли с несколькими дисплеями.

Описание

- Одна консоль USB обеспечивает независимое и одновременное управление четырьмя компьютерами DVI-D и двумя дополнительными устройствами USB
- Консоль Multi-view позволяет контролировать до 4 источников видео на одном экране
- Функция управления и настройки системы с помощью передней панели, экранного меню или дистанционного ИК-пульта – настройка режима отображения, выбор портов, гирляндное подключение и т. д.
- Редактор каналов - редактировать отображаемые окна, а также выполнять другие функции с помощью мыши и экранной панели управления
- Аппаратный курсор – навигация по экранному меню с помощью мыши консоли
- Порт DCC (управление гирляндным подключением) позволяет подключать до четырех устройств CM1164 и использовать клавиатуру/мышь одной консоли для управления компьютерами или другим CM1164
- Video DynaSync™ – эксклюзивная технология ATEN, позволяющая обойти проблемы с дисплеем при загрузке и оптимизировать разрешение при переключении между портами
- Встроенный 2-портовый USB 2.0-концентратор; полная совместимость со спецификациями USB 2.0
- Выбор компьютера с помощью кнопок на лицевой панели, горячих клавиш, ИК-пульта дистанционного управления и экранного меню (если включена функция мыши*)
- Функция эмуляции/байпаса порта мыши консоли поддерживает большинство драйверов мыши и многофункциональные мыши
- Функция эмуляции/байпаса клавиатуры консоли поддерживает большинство мультимедийных клавиатур
- Независимое переключение фокуса для выбора периферийного устройства USB, звука и KVM-переключателя
- Определение состояния питания
- Функция автосканирования
- Поддержка различных платформ – Windows, Linux, Mac и Sun
- Поддержка эмуляции и байпаса клавиатуры и мыши
- Высочайшее качество видеоизображения – разрешение до 1920 x 1200
- Многоязычные клавиатурные раскладки – поддержка английской, японской и французской клавиатур
- Богатые низкие частоты обеспечивает качественное звучание в системах 2.1
- Поддержка и эмуляция** клавиатур Mac/Sun
- Возможность обновления прошивки через порт USB компьютера

* Только при использовании 3-кнопочной мыши USB с колесиком прокрутки

**Клавиатуры Mac/Sun эмулируются комбинациями клавиатуры ПК.

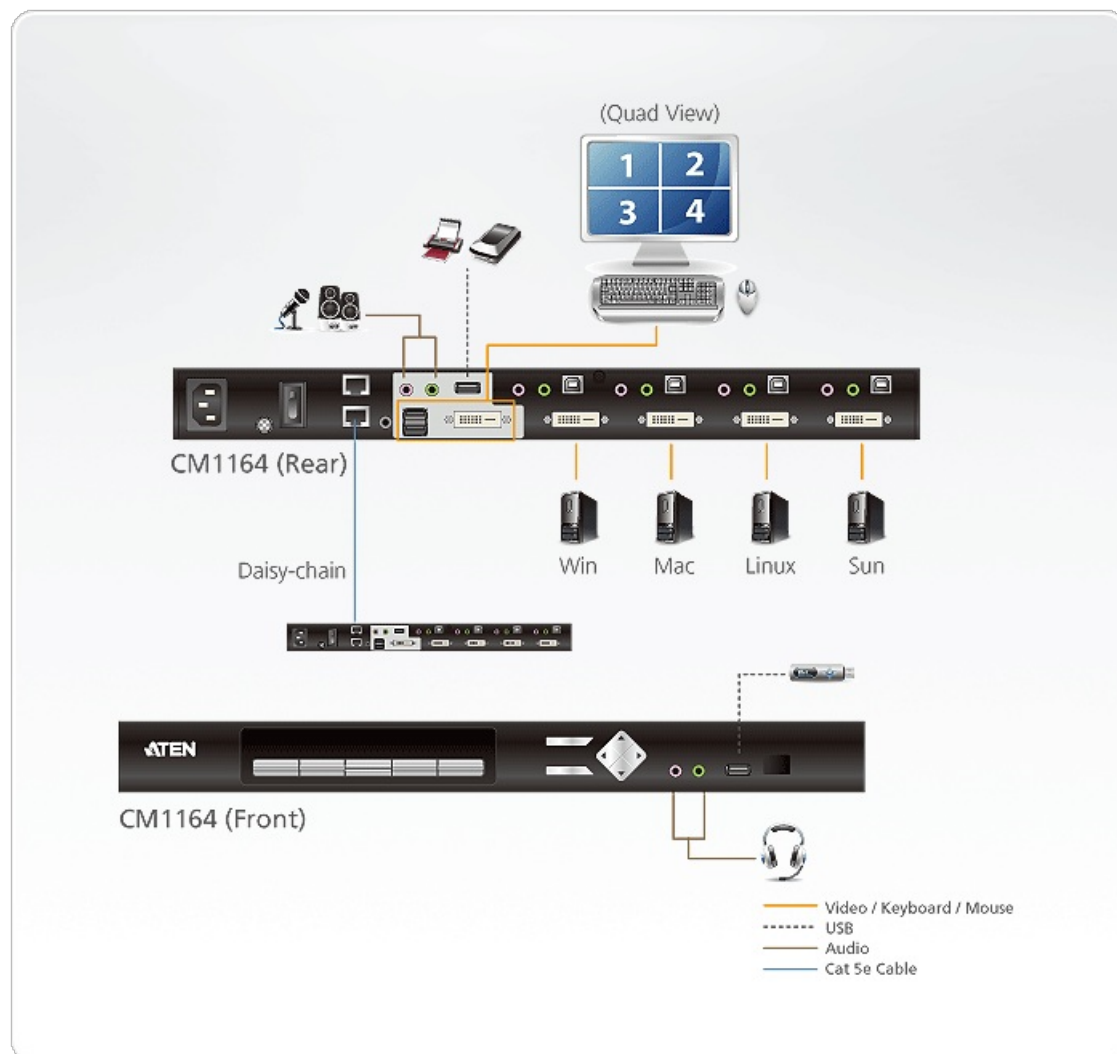
**Клавиатуры Mac/Sun работают только с компьютерами этих фирм.

Спецификация

Компьютерные подключения	4
Выбор порта	Нажимные кнопки передней панели; Клавиши быстрого вызова; ИК пульт дистанционного управления; Экранное меню; Мышь
Разъемы	
Порты консоли	Гнездо USB тип A (черного цвета; задняя панель) - 2 шт. Одноканальное гнездо DVI-D (белого 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. RJ-45 - 2 шт.
KVM порты	Гнездо USB тип B (белого цвета) - 4 шт. Одноканальное гнездо DVI-D (белого цвета) - 4 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 4 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета) - 4 шт.
Питание	Разъем IEC320 - 1 шт.
USB концентратор	Гнездо USB тип A (белого цвета; передняя панель - 1 шт.; задняя панель - 1 шт.) - 2 шт.
Переключатели	
Выбрано	Нажимные кнопки - 11 шт.
Светодиодные индикаторы	
KVM	4 (Оранжевого цвета)

Аудио	4 (Зеленого цвета)
USB	4 (Зеленого цвета)
Эмуляция	
Клавиатура/ Мышь	USB
Видео	1920 x 1200 при 60 Гц (DVI-D)
Интервал проверки	1 - 99 с (По умолчанию: 5 секунд)
Энергопотребление	AC110V:15.2W:97BTU/h AC220V:15.2W:97BTU/h 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	0-40°C
Температура хранения	-10-60°C
Влажность	0-80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Металлический
Масса	2.50 kg (5.51 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	43.72 x 16.38 x 4.40 cm (17.21 x 6.45 x 1.73 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.