ООО "КОМПАНИЯ "МАСТ" | ИНН 9714011886 | КПП 771401001
Фактический адрес: 125124, г. Москва, 3-я улица Ямского Поля, д. 2, корп. 12
www.av-mast.ru | sales@masttrade.com | тел: +7 (499) 641 06 11

KVMS-HDMI423m1HKu

KVM переключатель 4-портовый HDMI с поддержкой разрешения до 1080P (1920x1200 при DVI-D), USB HID, USB 2.0/1.1 TTU (True Transparent USB Emulation).

Коммутирует 4 ПК на расстоянии до 30 м (15 м входящие провода и 15 м исходящие).

Поддержка HDMI 1.3b, HDCP и DVI.

Управление горячими клавишами, кнопками на передней панели, опционально ПДУ.

Электропитание от внешнего адаптера ~220В, 50Гц | -5В, 3А.

Все изображения ознакомительные. Фактический дизайн устройства может немного отличаться.

[Артикул: R100298]

ООО "КОМПАНИЯ "МАСТ" | ИНН 9714011886 | КПП 771401001
Фактический адрес: 125124, г. Москва, 3-я улица Ямского Поля, д. 2, корп. 12
www.av-mast.ru | sales@masttrade.com | тел: +7 (499) 641 06 11

Описание устройства

KVMS-HDMI423m1HKu – это компактный настольный KVM-переключатель с 4 портами HDMI и 4 USB, который позволяет получать доступ и управлять несколькими мультимедийными компьютерами с поддержкой HDMI с помощью всего одной USB-клавиатуры, мыши и монитора. Опционально предусмотрена возможность управления с помощью ИК ПДУ, позволяющего выбирать ПК.

Реально прозрачная эмуляция USB для клавиатуры и мыши

Благодаря технологии эмуляции TTU, реализованной в новом ASIC-чипе, KVM-переключатель KVMS-HDMI423M1HKU обладает полной универсальностью и способен удовлетворять функциональным требованиям всех типов современных клавиатур и мышей. Независимо от того, используются ли специальные игровые мыши и клавиатуры для высокопроизводительных игровых сессий и других сложных операций с компьютером, вы в любом случае сможете оценить преимущества технологии TTU – плавную и точную эмуляцию, которая не только обеспечивает все функции клавиатуры и мыши, но и стабилизирует переключение с впечатляющей скоростью.

Технология Active Sync Replication (ASR) для максимальной совместимости видео

Для обеспечения максимальной совместимости видео с современными операционными системами, такими как Windows 7 и Mac OS X, данный KVM-переключатель оснащен передовой технологией ASR, которая поддерживает постоянную эмуляцию DDC, благодаря чему совместимость видео будет максимально стабильной независимо от способа переключения. Постоянная эмуляция DDC позволяет избежать проблем, связанных с отсутствием соответствующих данных DDC на коммутаторе при переключении портов.

Совместимость с USB 2.0 для высокоскоростного совместного использования устройств

Интерфейс USB 2.0 обеспечивает поддержку нескольких платформ, включая ПК и компьютеры Mac. Помимо двух портов USB для клавиатуры и мыши, на передней панели KVM-переключателя также расположены два дополнительных порта USB 2.0 для подключения высокоскоростных USB-устройств, таких как USB-накопители, веб-камеры и т.д. Обратите внимание, что порты USB для клавиатуры и мыши поддерживают эмуляцию True Transparent USB, поэтому они не предназначены для подключения других USB-устройств.

ООО "КОМПАНИЯ "МАСТ" | ИНН 9714011886 | КПП 771401001
Фактический адрес: 125124, г. Москва, 3-я улица Ямского Поля, д. 2, корп. 12
www.av-mast.ru | sales@masttrade.com | тел: +7 (499) 641 06 11

Ключевые особенности

- Компактный настольный KVM-переключатель с четырьмя парами портов HDMI и USB, дополнительными 4 портами USB2.0 и ИК-пультом дистанционного управления (опционально)
- Технология эмуляции True Transparent USB (TTU) в составе интегрированного ASIC
- Поддержка драйверов для всех типов USB-клавиатур и мышей
- Активная синхронизация репликации для постоянной эмуляции DDC, обеспечивающая совместимость и стабильность видеосигнала при интенсивном переключении
- Независимый/одновременный выбор каналов ПК и USB-концентратора
- Поддержка Windows 98/ SE/ ME/ 2000/ XP/ Vista/ 7 и Linux, Mac OS и Netware
- Переключение портов компьютера/концентратора осуществляется с помощью кнопок на передней панели и горячих клавиш клавиатуры
- Низкое энергопотребление благодаря использованию ASIC
- Совместимо с телевизорами высокой четкости (HDTV), ЖК-дисплеями и плазменными экранами с поддержкой HDMI
- Поддержка многоканального цифрового звука
- Соответствует спецификациям HDMI 1.3b, HDCP и DVI
- Пропускная способность видеосигнала до 165 МГц (1.5 Гбит/с)
- Поддержка разрешений HDTV: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i и 1080p / 1920x1200 (DVI-D)
- Поддерживается дальность передачи до 30 метров (максимум 15 м на входе, 15 м на выходе)
- Светодиодные индикаторы для удобного контроля рабочего состояния
- ИК-пульт дистанционного управления переключением (опционально)

ООО "КОМПАНИЯ "МАСТ" | ИНН 9714011886 | КПП 771401001
Фактический адрес: 125124, г. Москва, 3-я улица Ямского Поля, д. 2, корп. 12
www.av-mast.ru | sales@masttrade.com | тел: +7 (499) 641 06 11

Схемы рабочих панелей

Передняя панель

Задняя панель

Все изображения ознакомительные. Фактический дизайн устройства может немного отличаться.

ООО "КОМПАНИЯ "МАСТ" | ИНН 9714011886 | КПП 771401001
Фактический адрес: 125124, г. Москва, 3-я улица Ямского Поля, д. 2, корп. 12
www.av-mast.ru | sales@masttrade.com | тел: +7 (499) 641 06 11

Технические характеристики

Параметр	Значение
Количество переключаемых ПК	4
Разъемы для клавиатуры/мыши	4 x USB Type-B
Видеоразъемы для ПК	4 x HDMI
Разъем для консольной клавиатуры	1 x USB Type-A
Разъем для консольной мыши	1 x USB Type-A
Разъем для консольного дисплея	1 x HDMI
Поддержка ИК	Есть
Эмуляция DDC	A.S.R.
Порты USB-концентратора	4 x USB 2.0 Type-A
Способы переключения ПК	Кнопки на корпусе / Горячие клавиши / ПДУ (опционально)
Звуковой сигнал	Есть
Светодиодная индикация портов	4 x Синие
Максимальное разрешение видео	1920 x 1200
Эмуляция клавиатуры и мыши	Есть, TTU
Периодичность автосканирования	От 10 до 60 секунд
Адаптер питания	Внешний, -5 В, 3 А
Внешние габариты Д x Ш x В	262 x 101 x 45 мм
Сертификаты безопасности	FCC, CE