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-HDMI74

KVM-переключатель 4-портовый настольный HDMI2.0 4K (3840x2160) 60Гц 4:4:4, USB1.1 x2, USB2.0 x2.

Питание от комплектного адаптера ~220В | -12В.

[Артикул: R100012]

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-HDMI74 – это четырёхпортовый KVM-переключатель HDMI 4K60, USB HID и USB 2.0, предназначенный для управления несколькими компьютерами с помощью одной клавиатуры, монитора и мыши. Это устройство позволяет переключаться между подсоединенными ПК и управлять ими, используя только один набор периферийных устройств.

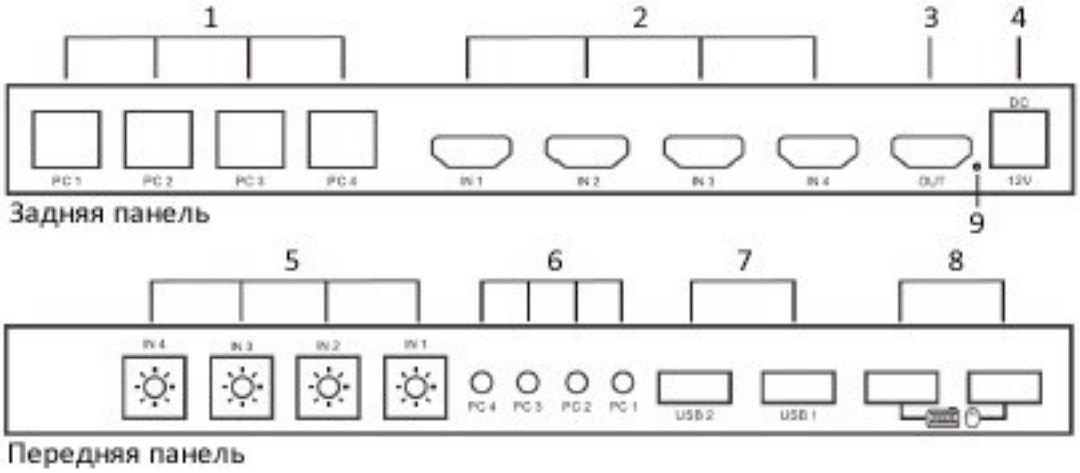
Коммутатор KVMS-HDMI74 способствует экономии пространства, времени и ресурсов, упрощая процесс управления несколькими компьютерами в офисах, а также в серверных комнатах или центрах обработки данных, где требуется управление несколькими серверами с одного рабочего места.

Ключевые особенности

- 4x1 HDMI2.0 KVM-переключатель
- Работает с комплектом из клавиатуры, мыши и монитора для управления 4 компьютерами
- Поддерживает Windows/Unix/Debian/Fedora/MacOSX/Raspbian/Ubuntu и другие ОС
- Устройство Plug&Play, поддержка горячей замены, возможность прямого подключения без выключения компьютера или питания KVM
- Поддерживает функцию автоматического сканирования для мониторинга всех компьютеров
- Поддержка горячих клавиш KVM на клавиатуре и физических клавиш для управления переключением входных каналов; также можно настроить автоматическое переключение
- Поддерживает разрешение до 3840x2160 при 60 Гц 4:4:4 и ниже
- Совместимость с HDMI2.0 и HDCP2.2
- Оснащен двумя разъемами USB1.1 для клавиатуры и мыши и двумя дополнительными портами USB2.0, к которым можно подключать обычные USB-устройства, такие как сканеры кода, U-диски, и переключать их порты
- Поддерживает настройки виртуального дисплея входного порта, чтобы избежать изменения настроек дисплея хоста во время переключения каналов
- Поддержка HDR 10 и Dolby Vision

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

Схема рабочих панелей

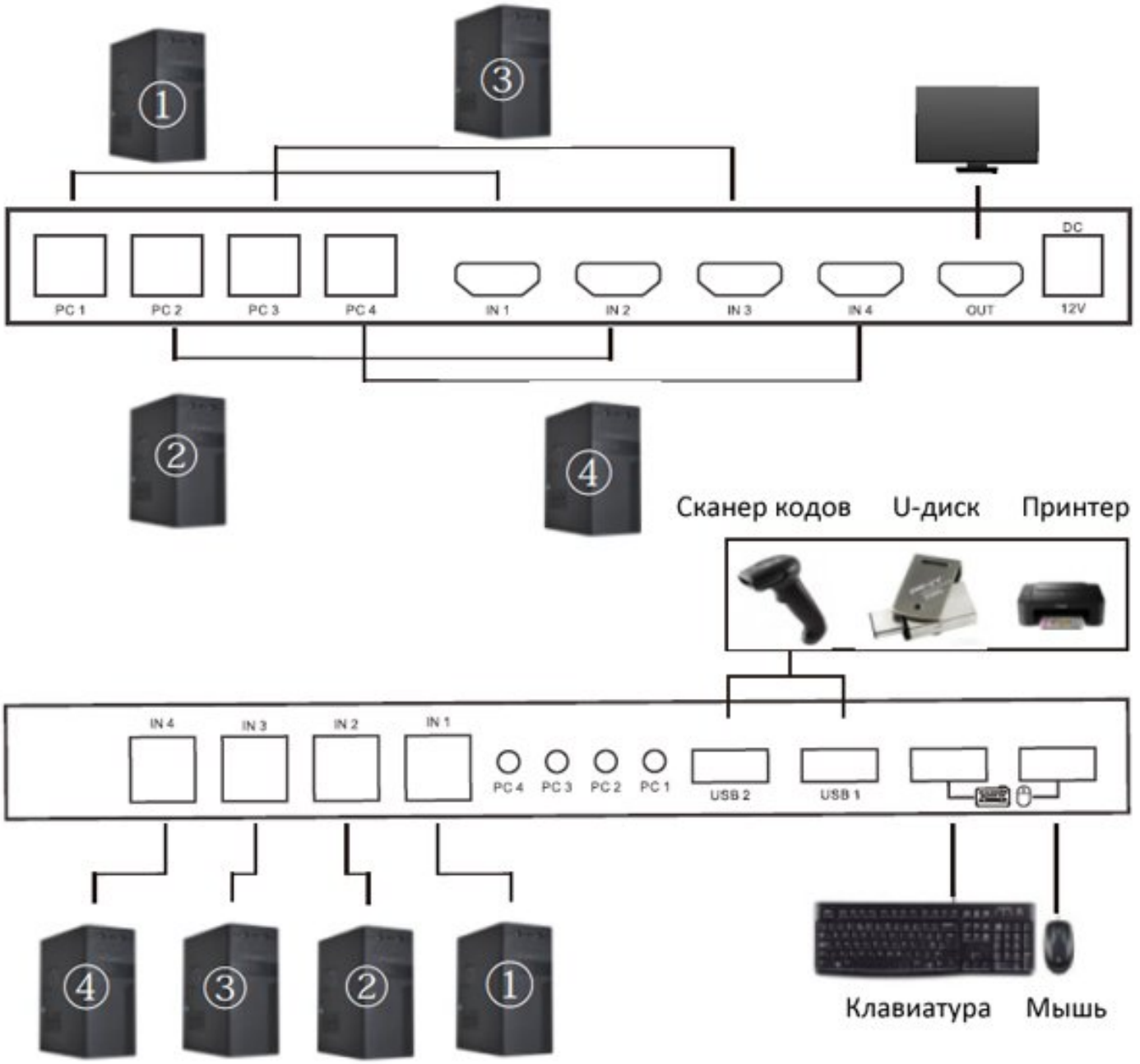


Назначение разъемов и кнопок

1	USB интерфейс	Подключается к USB интерфейсу ПК
2	HDMI вход	Подключается к HDMI интерфейсу ПК
3	HDMI выход	Подключается к HDMI порту монитора
4	Питание -12В	Разъем для подключения питания
5	Выбор канала	Переключение между каналами HDMI/USB
6	Статус соединения USB	Загорается при переключении на соответствующий ПК
7	USB2.0	Подключение USB 2.0 устройств: принтер, USB-стик, сенсорный экран
8	Клавиатура и мышь	Для подключения проводных и беспроводных клавиатуры и мыши
9	Индикатор питания	Горит - устройство включено; Не горит - устройство выключено

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

Общая схема подключения



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	
Разрешение видео	До 3840x2160 при 60 Гц 4:4:4	
Считывание EDID	Есть	
Автосканирование	Есть	
Интервал автосканирования	От 1 до 999 секунд	
Пропускная способность порта	10.2 Гб/с	
Способы выбора порта	Кнопки на передней панели	Есть
	Горячие клавиши клавиатуры	Есть
	Горячие клавиши мыши	Есть
Звуковой сигнал переключения	Есть, отключаемый	
Операционные системы	Windows/Unix/Linux/MAC OS X и другие	
Порты подключения консоли	Эмуляция клавиатуры	USB Type-A x1
	Эмуляция мыши	USB Type-A x1
	Порты хаба USB2.0	USB Type-A x1
	Видео/Аудио	HDMI Type-A x1
Порты подключения ПК	Порт USB для передачи данных	USB Type-B x4
	Видео/Аудио	HDMI Type-A x4
Рабочая температура	От 0 до 40 °C	
Материал корпуса	Металл	
Внешние габариты Ш x Г x В	226 x 86 x 26 мм	
Вес	650 г	
Защита от электроразряда	На модели тела ±8 кВ (разряд в воздушном зазоре)	