



VS-44H2

Матричный коммутатор 4x4 4K HDR HDCP 2.2

| HDMI | Ethernet — RJ-45 | 4K/60 UHD (4:4:4)



VS-44H2 — это высокопроизводительный матричный коммутатор 4x4 для сигналов HDR 4K при 60 Гц (4:4:4). Он повторно тактирует и выравнивает сигналы и может направлять любой из 4 HDMI, HDCP-совместимых источников (по выбору) на любой или все выходы одновременно.

ФУНКЦИИ

Высокопроизводительная AV-матрица- Переключает 4 сигнала 4K при 60 Гц (4:4:4), HDR, HDMI, HDCP (2.2/1.4) на 4 сигнала 4K при 60 Гц (4:4:4), HDR, HDMI, HDCP (2.2/1.4) –совместимые выходы со скоростью передачи данных до 18G. Оснащен технологией Kramer re-Klocking™ и эквалайзером, которая восстанавливает цифровой сигнал для передачи на большие расстояния. Примечание. Для оптимальной дальности действия и производительности используйте рекомендованные кабели Kramer.

Поддержка HDMI- Deep Color, 3D, до 7.1 несжатых аудиоканалов, как указано в HDMI 2.0

Управление EDID- Индивидуальное управление EDID для каждого входа. Захватывает и сохраняет EDID с устройства отображения.

Гибкая защита контента- Выбор HDCP для каждого входа

Быстрый доступ к общим конфигурациям- Сохранение до 8 предустановленных конфигураций

Простая и мощная автоматизация помещений Maestro- Интуитивно понятный пользовательский интерфейс позволяет полностью автоматизировать элементы конференц-зала. Настройте освещение, шторы, устройства и многое другое для активации с помощью широкого спектра триггеров, включая планирование, подключение входов/выходов, маршрутизацию и нажатие кнопок. Минимизируя вмешательство пользователя, автоматизация помещений Maestro экономит время на подготовку к встрече и сводит к минимуму человеческие ошибки перед презентациями.

Умное переключение- Обнаружение активного источника и приемника. Автоматический выбор входа на основе выбора приоритета или последнего подключенного входа

Встроенный генератор шаблонов- С выбираемыми узорами

Удобные возможности управления и настройки агрегата- Локальное управление с помощью кнопок переключения, памяти, блокировки и EDID на передней панели, а также светодиодного дисплея ввода/вывода. Дистанционное управление с помощью удобных для пользователя встроенных веб-страниц через Ethernet, API-интерфейс протокола 3000 и последовательные команды RS-232, передаваемые ПК, системой с сенсорным экраном или другим последовательным контроллером.

Экономичное обслуживание- Индикаторы выбора входа облегчают локальное обслуживание и поиск неисправностей. Обновление прошивки через Ethernet

Простая установка- 19-дюймовый корпус для монтажа в стойку высотой 1U с входящими в комплект монтажными ушками и универсальным источником питания переменного тока 100–240 В.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входы	4 HDMI: на гнездовых разъемах HDMI
Выходы	4 HDMI: на гнездовых разъемах HDMI
Порты	1 USB: на разъеме Mini-USB для управления устройством. 1 RS-232: на 3-контактном разъеме клеммной колодки для управления устройством. 1 Ethernet: на разъеме RJ-45. 1 USB: на разъеме USB типа A для питания внешнего устройства.
видео	Макс. Разрешение: 4K при 60 Гц (4:4:4) Поддержка HDMI Deep Color, 3D, до 7.1 несжатых аудиоканалов, как указано в HDMI 2.0. Защита контента HDCP 1.4 и 2.2
Пользовательский интерфейс	Индикаторы: ЖК-дисплей ввода/вывода. Управление: выбор входа/выхода, отключение звука, тестовая таблица, память, блокировка передней панели, кнопки. Соединения RS-232 и USB для отправки последовательных команд через ПК, систему с сенсорным экраном или другой последовательный контроллер. Встроенные веб-страницы через локальную сеть для настройки и управления.
Питание	Источник: 100–240 В переменного тока, 50–60 Гц. Потребление: 54 ВА
Относящийся к окружающей среде Условия	Рабочая температура: от 0° до +40°C (от 32° до 104°F) Температура хранения: от –40° до +70°C (от –40° до 158°F) Влажность: от 10 % до 90 %, относительная влажность (без конденсата).
Аксессуары	В комплекте: стойки, шнур питания, резиновые ножки.
Размеры продукта	43,64 x 23,72 x 4,36 см (17,18 x 9,34 x 1,72 дюйма) Ш, Г, В
Вес изделия	около 1,4 кг (3,1 фунта)
Размеры доставки	55,20 x 27,80 x 10,50 см (21,73 x 10,94 x 4,13 дюйма) Ш, Г, В
Вес с упаковкой	около 2,2 кг (4,9 фунта)



