

Пресс-релиз подразделения про- аудио/видео компании Roland

Продукт: видеокоммутатор V-8HD стандарта HD

ДАТА ПУБЛИКОВАНИЯ — 28 ЯНВАРЯ 2020 ГОДА

Компания Roland представляет компактный портативный видеокоммутатор V-8HD стандарта HD для производства видеопроодукции в режиме реального времени

Увеличьте творческий потенциал и сократите количество стрессовых ситуаций благодаря первому в мире видеокоммутатору с поддержкой стандарта HDMI на всех 8 входах и процессором эффектов, предусматривающим работу с 5 слоями — все в одном устройстве

Хамамацу, Япония, 28 января 2020 года — компания Roland, ведущий производитель профессиональной аудио- и видеопродукции, а также электронного музыкального оборудования, представляет **V8HD, видеокоммутатор стандарта HD**, единственное в своем роде устройство, поддерживающее работу с 8 аудио-/видео- источниками стандарта HDMI с разрешением 1080p. V-8HD располагает всем необходимым инструментарием для потокового производства на профессиональном уровне, позволяет расширить творческие возможности и свести к минимуму вероятность возникновения стрессовых ситуаций, а также сократить расходы на необходимое оборудование за счет поддержки на всех входах стандарта HDMI для подключения более бюджетных устройств по сравнению с дорогими устройствами стандарта SDI. Добавьте ко всему этому то, что V-8HD, весящий всего около 2 кг и отличающийся компактностью, можно без труда транспортировать в рюкзаке и сдавать в багаж. Поскольку V-8HD — единственный на сегодняшний день видеокоммутатор с 8 видеовходами HDMI, он является самым универсальным и эффективным HDMI-устройством, позволяющим успешно решать технические и творческие задачи в живых приложениях самого широкого круга, таких как проведение живых мероприятий, образование, храмовые службы, потоковые трансляции, корпоративные презентации, киберспорт и другие.

V-8HD, благодаря новому процессору эффектов, поддерживающему работу 5 слоев, и 18-канальному аудиомикшеру с эффектами, позволяет расширить возможности видеооператоров по реализации своих творческих экспериментов, привлечь внимание аудитории к происходящему. Конструкция формата "все в одном" позволяет избежать критических ситуаций, связанных с необходимостью настройки компьютеризированной системы, и возможных сбоев, которые зачастую происходят при использовании программно-ориентированных коммутаторов. Кроме того, V-8HD может свободно микшировать сигналы 8 источников HDMI с поддержкой стандарта Full HD даже в том случае, если параметры их частот кадров и цветовых пространств отличаются друг от друга. А благодаря наличию на двух входах HDMI схем масштабирования операторы могут оперативно подключать к V-8HD предоставляемые заказчиком устройства, например:

компьютеры, смартфоны, игровые приставки и устаревшее оборудование стандарта 4:3.

На мониторе докладчика, ведущего потоковую трансляцию и оператора записи достаточно часто приходится подавать видео, отличное от выводимого через основной программный выход. V-8HD позволяет с помощью кнопок подавать на выделенный вспомогательный выход сигналы любых входных источников без какого-либо влияния на программную трансляцию. Кроме того, вспомогательный выход можно синхронизировать с программным, чтобы получить распределительный усилитель.

V-8HD может также сохранять и вызывать уникальные картинки с помощью нажатия всего лишь на несколько кнопок для доступа к восьми ячейкам пресетной памяти, а также благодаря мощному процессору формирования композиционных эффектов. Яркий многоэкранный дисплей 4.3" тоже помогает отказаться от приобретения дополнительного оборудования, которое необходимо доставлять на место проведения мероприятия. Кроме того, он позволяет просматривать сигналы всех видеовходов, шин PGM и PVW, а также наложенное меню с помощью одного монитора, на который выводится состояние подключенной видеокамеры.

Для профессионального проведения презентаций огромное значение имеет высокое качество аудиомикса. С помощью V-8HD эта проблема решается очень просто — и начинающий, и профессионал смогут быстро создать превосходно звучащий микс даже в сложных условиях.

В состав дополнительных возможностей V-8HD входят также три технологии переключения в автоматическом режиме, функция включения/выключения устройств записи Atomos по HDMI, специализированное бесплатное программное приложение для использования устройства iPad в качестве сенсорного интерфейса V-8HD, а также опциональный [одинарный или двойной переключатель компании BOSS](#) для управления без помощи рук и выполнения более 100 команд коммутатора.

Для получения более подробной информации о видеокоммутаторе V-8HD стандарта HD перейдите по ссылке <https://proav.roland.com/global/products/v-8hd/>

Подразделение про- аудио/видео компании Roland

Подразделение про- аудио/видео компании Roland создано для разработки решений, призванных удовлетворить потребности профессионалов в аудио-/видео- оборудовании, которое отличается повышенными требованиями к производительности и функциональности. Разрабатывая и поддерживая аудио-/видео- продукцию, подразделение про- аудио/видео компании Roland стремится оптимизировать рабочий процесс, создать максимально комфортные условия для творчества в самых разных областях, включая подготовку и проведение живых мероприятий, прямых трансляций, образовательный процесс, корпоративные встречи, храмовые службы, видеосъемку и игры. Для получения более подробной информации перейдите по ссылке <https://proav.roland.com/global/products/v-8hd/>