

Waves SuperRack LiveBox для микшерной платформы Lawo mc²

Вольфганг Хюбер

На прошедшей в середине апреля 2024 года выставке NAB 2024 было сделано много интересных анонсов, которые касались не только новых разработок, но и сотрудничества компаний.

В частности, компания Waves Audio – один из ведущих международных поставщиков модулей программной обработки аудио и комплексных систем для работы со звуком, и Lawo – крупный производитель высококачественных микшерных аудиоконсолей, создатель экосистемы HOME Apps и других вещательных решений, сообщили о том, что новый высокоэффективный аппаратный сервер Waves SuperRack LiveBox, дебютировавший на выставке, полностью совместим с микшерными консолями Lawo mc², обеспечивая гибкость и эффективность, необходимую для работы со звуком в прямом эфире.

Интеграция LiveBox с микшерами Lawo дает профессионалам в сфере работы со звуком гибкость и полные средства контроля, включая доступ к практически любому программному модулю студийного класса VST3 и управление им, будь то модуль собственной разработки Waves или продукция стороннего производителя.

Соответственно, звукоинженеры теперь имеют полную свободу в плане придания своим микшерным консолям набора дополнительных творческих возможностей. Длительное партнерство между Waves и Lawo означает, что всеми модулями для создания эффектов, имеющимися в новом сервере SuperRack LiveBox, можно управлять напрямую с консоли Lawo, сохраняя

Waves

Это один из признанных мировых лидеров в сфере разработки DSP-решений для обработки аудио в сфере исполнения и записи музыки, микширования, мастеринга, аудиодизайна, прямых трансляций, бытового и профессионального звукового оборудования и др. Основанная в начале 1990 годов, Waves разработала широкий спектр из более чем 250 программных модулей обработки аудио и многочисленные аппаратные устройства. За свои достижения компания была удостоена престижных наград, включая техническую Grammy (2011), Emmy в номинации Engineering, Science & Technology за модуль Waves Clarity Vx Pro (2023) и NAMM Technical Excellence & Creativity Award за модуль Clarity Vx DeReverb Pro plugi (2024). Кроме того, один из первых флагманских модулей компании – эквалайзер Q10 – был внесен в зал славы TECnology.

Все шире применяя инновационные методы на базе искусственного интеллекта, нейросетей и машинного обучения, а также опираясь на 30-летний совокупный опыт в сфере психоакустики, Waves создает технологии, которые применяются в самых разных областях человеческой деятельности для повышения качества звука.

По всему миру программные модули Waves используются для создания хитовых записей, крупных кинопроектов и лидирующих в продажах видеоигр. К тому же у Waves теперь есть и аппаратно-программные решения (в том числе инновационный микшер eMotion LV1) для профессиональной аудиосферы. Подразделение WavesLive компании успешно действует в сфере работы с живым звуком, адресуя свои разработки всем соответствующим платформам. Оборудование Waves Commercial Audio позволяет интеграторам аудиовизуальных систем и тем, кто выполняет инсталляции, обеспечивать высочайшее качество звука в корпоративном, коммерческом, государственном, образовательном, развлекательном, спортивном и других секторах. Под торговой маркой Maxx компания Waves выпускает полупроводниковые чипсеты и лицензируемые алгоритмы для бытового электронного оборудования. Они применяются в ноутбуках, смартфонах, «умных» колонках, игровых гарнитурах, телевизорах и т. д., выпускаемых такими крупными компаниями, как Dell, Google, Fitbit, Acer, Asus, Hisense и др.



Микшерная консоль mc²56 MkIII



Сервер Waves SuperRack LiveBox

наборы настроек Snapshot и загружая их затем для повторного применения. Это повышает эффективность процесса микширования, позволяя звукоинженерам полнее реализовывать творческие замыслы, а также пользоваться всеми достоинствами AoIP-подключения на базе AES67 для соединения с сетью.

«Мы рады снова сотрудничать с Lawo, обеспечивая инновационные решения, позволяющие профессионалам в сфере работы со звуком лучше воплощать их замыслы», – сказал руководитель Live Division в компании Waves Ноам Рац.

«Используя Waves LiveBox и микшерные консоли Lawo mc², пользователи получают отличные результаты благодаря приверженности Lawo и стремлению вывести и без того эффективное партнерство с Waves на новый уровень, – отметил старший менеджер Lawo по инфраструктурному аудиооборудованию Кристиан Струк. – Звукоинженеры могут рассчитывать на безграничную свободу творчества благодаря возможности выбирать из неограниченного набора эффектов. Нам не терпится услышать о первых результатах этого смелого похода на неизведанную территорию.»

НОВОСТИ

Blaze Audio покупает линейку коммерческих акустических систем Cornered Audio

Базирующаяся в Копенгагене (Дания) компания Blaze Audio, специализирующаяся на решениях в сфере профессионального звука, приобрела линейку коммерческих акустических систем серии Ci, которые до этого выпускала компания Cornered Audio, тоже работающая в Дании. Этот шаг позволил Blaze Audio укрепить и расширить ассортимент продукции, совместив акустические системы Ci со своими усилителями PowerZone, программными средствами и контроллерами.

В соответствии со сделкой, Blaze Audio немедленно получает права на все акустические системы серии Ci, включая модели Ci2, Ci4, Ci4-V, Ci5, Ci5-V, а также сабвуферы CS8 и CS12. Это оборудование предназначено для профессионального применения. Акустические системы имеют эстетичный внешний вид и обеспечивают высокое качество воспроизведения звука.

В результате приобретения все упомянутые модели перейдут под юрисдикцию Blaze Audio и будут поставляться по международным каналам продаж этой компании, тогда как Cornered Audio продолжит выпускать акустические системы для домашнего применения.

Комментируя сделку, вице-президент Blaze Audio по продажам и маркетингу Джордж Теннет отметил, что у Blaze Audio есть обширный ассортимент инсталляционных усилителей, как с полной обработкой, так и без таковой, которые продаются по сетевым каналам Blaze Partner. Пополнение ассортимента продукции новыми акустическими системами позволит сформировать более привлекательные предложения для клиентов.



Акустическая система серии Ci