

ALLEN & HEATH



ALIVE

INSTALLED SOLUTIONS

ПРЕДСТАВЬТЕ, ЧТО ЕСЛИ БЫ МИКШЕР БЫЛ ВЕЗДЕ...

Система dLive объединяет преимущества систем управления аудио и цифровых микшерных систем, чтобы создать комплексное аудиорешение для современных многофункциональных залов и других помещений. dLive обеспечивает все аспекты управления звуком, от фоновой музыки и презентаций до живых выступлений, для школ и колледжей, храмов, центров искусств и т. д. Линейка продуктов dLive предоставляет все необходимое для построения масштабируемых распределенных интегрированных систем, а также опции управления для обычных пользователей и опытных аудио инженеров.

РАСПРЕДЕЛЕННАЯ

dLive дает возможность использовать звук везде, где это необходимо. Системные рэки dLive позволяют создавать множество зон и задействовать сотни входов и выходов. Линейка продуктов dLive включает в себя мобильные рэки и встраиваемые рэки в формате стеновых панелей, подходящие для различных объектов. Системные рэки можно подключать друг к другу «звездой» или «каскадом». Передача сигналов между рэками происходит по протоколу Ethernet Layer 2, а это означает, что для их подключения можно использовать кабели CAT длиной до 100 м. Также сигнал можно конвертировать для использования с оптическим кабелем.

МАСШТАБИРУЕМАЯ

Система dLive может предоставлять до 0 до 800+ системных выходов и выходов и более полумиллиона точек отбора в микс. Добавьте к этому поддержку до 96 удаленных контроллеров, и вы поймете, почему dLive – идеальное решение как для отдельных залов, так и для крупных объектов с большим количеством зон.



ИНТЕГРИРОВАННАЯ

dLive – цифровая микшерная система с самыми широкими возможностями интеграции среди всех, доступных сегодня на рынке. Она позволяет использовать до пяти 128-канальных карт входов/выходов, поддерживает все основные современные аудио-протоколы, имеет интерфейсы GPIO и может управляться по протоколу TCP/IP. Система имеет все необ-

ходимое, чтобы обеспечить широкие возможности использования аудиосетей и интеграции, включая поддержку сетей Dante, подключение к вещательному оборудованию, многоканальную запись, работу с оптическими линиями, использование контроллеров сторонних производителей и т. д.



ДОСТУПНАЯ



Система dLive организована вокруг пользователя и его потребностей, а не вокруг технологий. Настраиваемые удаленные IP контроллеры позволяют индивидуально настроить для пользователей управление разными функциями, такими, как регулировка громкости, выбор источника звука или вызов пресетов. Программа Director и приложения для iPad дают возможность легко управлять настройками на ходу. Широкий набор различных назначаемых прав доступа и до 10 доступных профилей пользователей позволяют защитить критически важные настройки системы.

НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ

dLive – это не просто еще одна система управления аудио. По качеству звука она не имеет аналогов в своем классе. dLive построена на базе мощного процессора XCVI 96 кГц FPGA, задержка прохождения сигнала в системе составляет менее 0,7 мс.



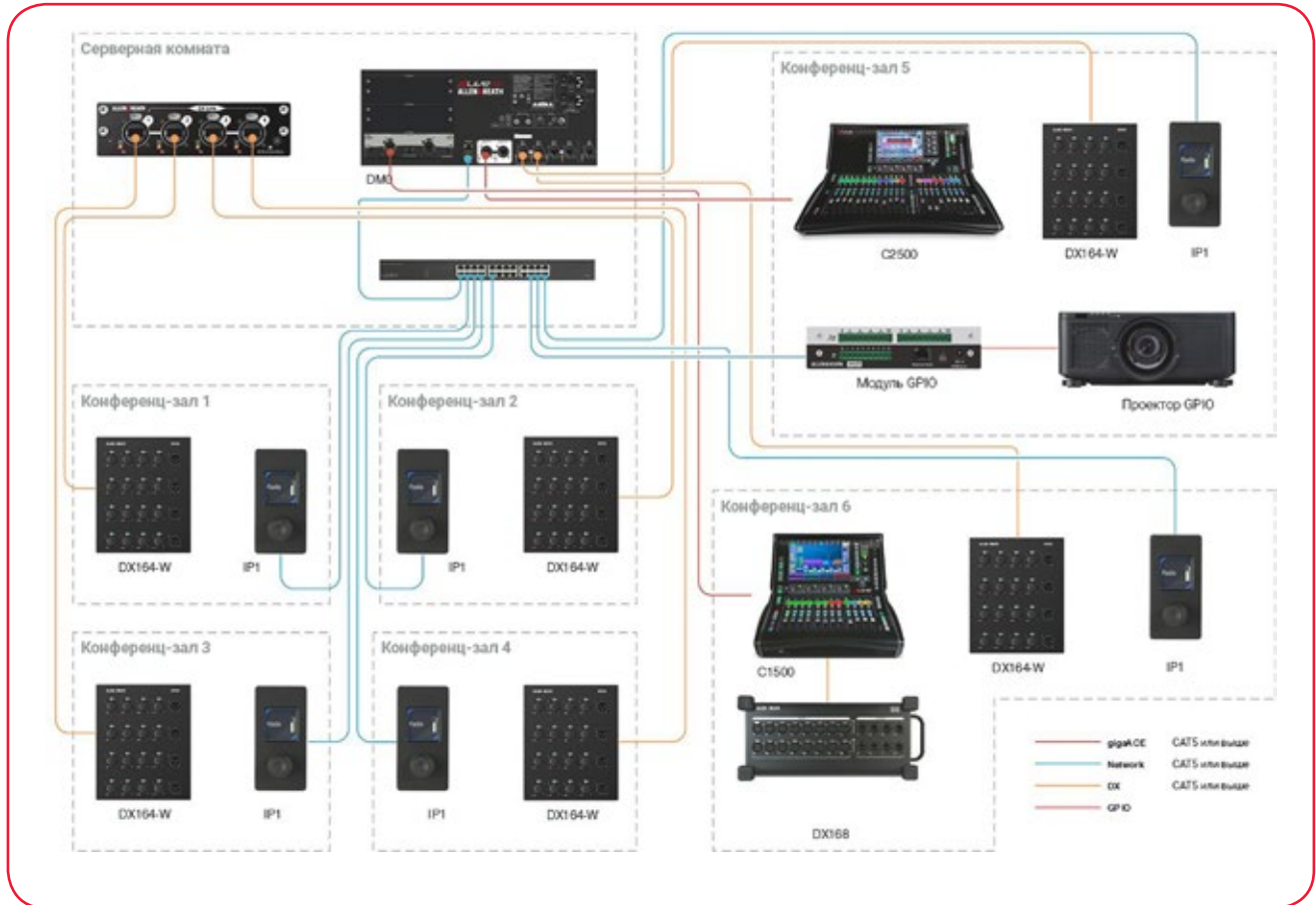
УНИВЕРСАЛЬНАЯ

dLive имеет все необходимое, чтобы справиться с самым широким спектром задач в области управления звуком, от простого фонового озвучивания или проведения заседаний до масштабных живых концертов и театральных представлений.

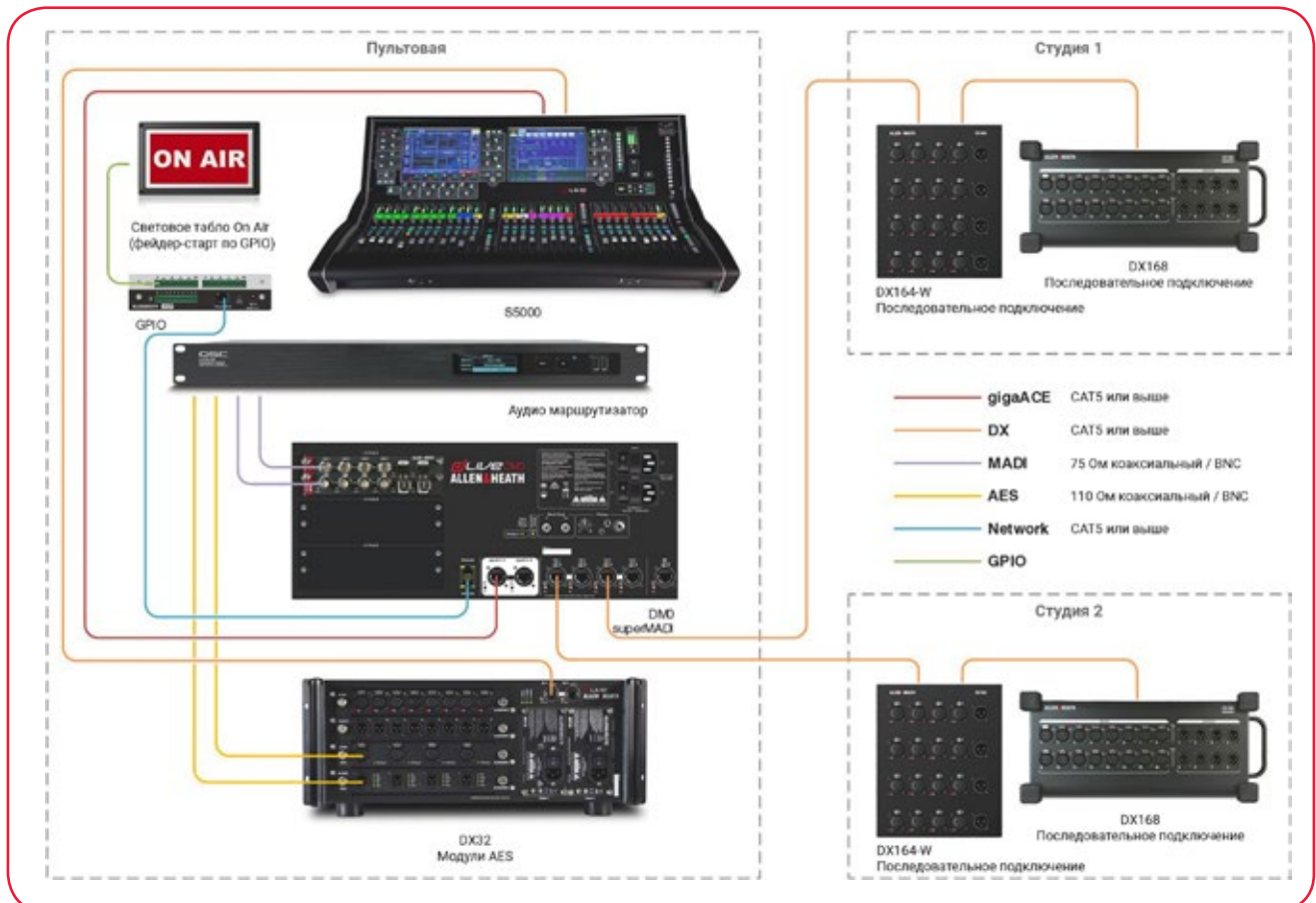


ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Конференц-центр



Вещание



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

СИСТЕМНЫЕ РЭКИ

- DM0** Резервное подключение и резервный блок питания, 3 слота для карт входов/выходов.
- DM64** 64 микрофонных/линейных входа и 32 линейных выхода, резервное подключение и резервный блок питания, 3 слота для карт входов/выходов.
- DM48** 48 микрофонных/линейных входов и 24 линейных выхода, резервное подключение и резервный блок питания, 3 слота для карт входов/выходов.
- DM32** 32 микрофонных/линейных входа и 16 линейных выходов, резервное подключение и резервный блок питания, 3 слота для карт входов/выходов.
- CDM64** 64 микрофонных/линейных входа и 32 линейных выхода, 1 слот для карт входов/выходов.
- CDM48** 48 микрофонных/линейных входов и 24 линейных выхода, 1 слот для карт входов/выходов.
- CDM32** 32 микрофонных/линейных входа и 16 линейных выходов, 1 слот для карт входов/выходов.

КОНСОЛИ

- S7000** 36 фейдеров, 2 сенсорных дисплея, резервное подключение и резервный блок питания, 2 слота для карт входов/выходов.
- S5000** 28 фейдеров, 2 сенсорных дисплея, резервное подключение и резервный блок питания, 2 слота для карт входов/выходов.
- S3000** 20 фейдеров, 1 сенсорный дисплей, резервное подключение и резервный блок питания, 2 слота для карт входов/выходов.
- C3500** 24 фейдера, 2 сенсорных дисплея, 1 слот для карт входов/выходов.
- C2500** 20 фейдеров, 1 сенсорный дисплей, 1 слот для карт входов/выходов.
- C1500** Установка в 19" стойку, 12 фейдеров, 1 сенсорный дисплей, 1 слот для карт входов/выходов.

МОДУЛИ РАСШИРЕНИЯ

- DX32** 4 слота для карт входов/выходов.
- DX168** Мобильный модуль расширения, 16 микрофонных/линейных входов и 8 линейных выходов.
- DX164-W** Встраиваемый в стену модуль расширения, 16 микрофонных/линейных входов и 4 линейных выхода.
- DX LINK** Устанавливается в слот для карт входов/выходов, дает возможность подключить дополнительные модули расширения как параллельные или резервные.
- DX HUB** Позволяет подключить дополнительные модули одним кабелем.

УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- IP1** Программируемая настенная панель с нажимаемым энкодером и ЖК дисплеем.
- IP6** Программируемый дистанционный контроллер, 18 кнопок, 6 энкодеров и ЖК дисплеев.
- IP8** Программируемый дистанционный контроллер, 22 кнопки, 8 энкодеров и ЖК дисплеев.
- GPIO** Интерфейс GPIO 8 × 8, питание PoE, устанавливается в рэковые стойки.

КАРТЫ ВХОДОВ/ВЫХОДОВ

- gigaACE** 128 × 128 каналов, 96 кГц.
- fbreACE** 128 × 128 каналов, 96 кГц, CAT или оптоволоконный кабель до 500 м.
- Dante** 64 × 64 канала, 48 кГц Dante / AES67.
- Waves V3** 128 × 128 каналов, 48/96 кГц интерфейс для платформы Waves SoundGrid.
- superMADI** 128 × 128 каналов, 96 кГц, разъемы 8 BNC + 4 SFP.
- Карты AES3** I/O 4 конфигурации входов/выходов, переключение частоты семплирования.
- Ethersound** 64 × 64 канала, ES100.
- Ace** 64 × 64 канала, подключение к системам iLive / GLD.

ПО И ПРИЛОЖЕНИЯ

- dLive Director** Мультиплатформенная программа для редактирования настроек и управления системой.
- dLive MixPad** Удаленное управление при помощи iPad.
- dLive One Mix** Персональное управление мониторными миксами при помощи iPad.

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ МОНИТОРИНГ

- ME-1** Персональный микшер, 40 каналов, 16 назначаемых кнопок.
- ME-500** Персональный микшер, 16 каналов, 16 назначаемых кнопок.
- ME-U** PoE хаб с 10 портами для подключения персональных микшеров.

