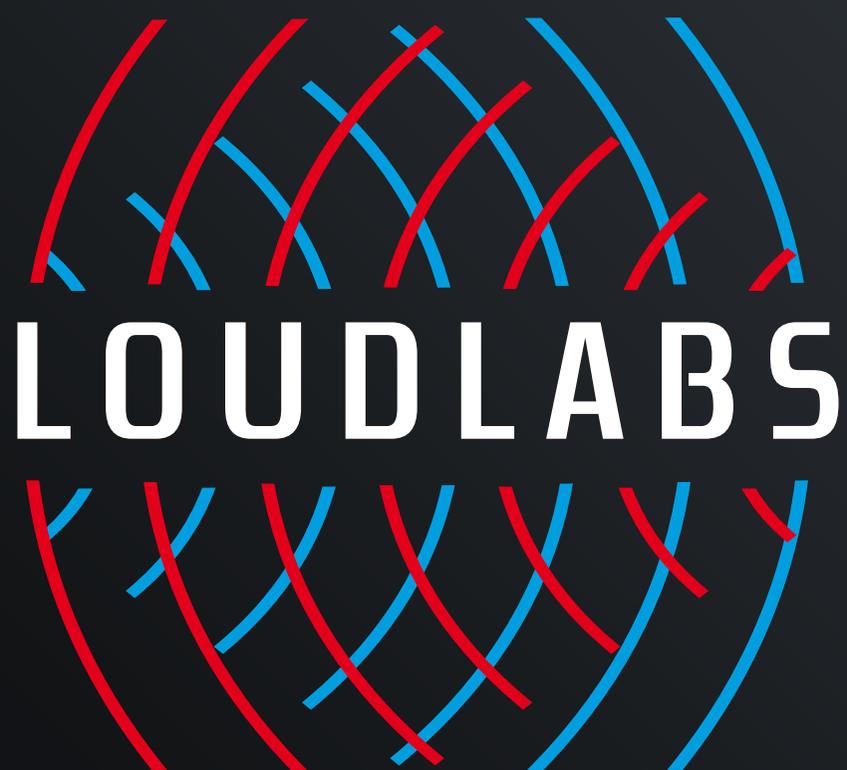


Серия **ULTRA**



ULTRA LA 1.15-A SUB

Описание

Серия **ULTRA** - новая серия акустических систем — результат десятилетнего опыта разработки, эксплуатации на самых разных площадках и анализа отзывов наших клиентов. Предназначена для работы в звукоусилительных комплексах различных назначений, в том числе в составе мобильного комплекта. Включает в себя активные двухполосные сателлиты (**ULTRA LA 2.6-A**) и активные сабвуферы (**ULTRA LA 1.15-A SUB**).

СЧ/ВЧ-сателлитов с волноводами, обеспечивают когерентное суммирование в вертикальной плоскости. Компоненты монтируются в единую конструкцию с механическим согласованием углов и образуют линейный массив.

Акустические системы комплектуются высокочастотным драйвером и динамиками от ведущих производителей в области изготовления компонентов акустических систем. Все компоненты устанавливаемые в наших системах, проходят дополнительные этапы контроля качества и доработки для соответствия нашим стандартам качества и надежности.

DSP модуль, устанавливаемый в акустическую систему, дает возможность гибкой настройки под любые задачи и помещения.

Корпуса акустических систем изготовлены из многослойной березовой фанеры и покрыты износостойчивой краской.

Каждый элемент акустической системы проходит индивидуальную настройку, таким образом наши акустические системы составляют комплекты со сбалансированным звучанием и широким диапазоном воспроизводимых частот. Фаза-частотная и амплитудно-частотные характеристики акустической системы проходят отдельный этап настройки, таким образом для начала работы необходимо внести минимальные корректировки, в зависимости от состава используемой системы и помещения.

Широкополосные сателлиты и сабвуферы оснащены специальными креплениями для наземного и подвесного монтажа. Линейный массив комплектуется специальными рамами для подвесного монтажа или телегами для наземного монтажа.

Описание

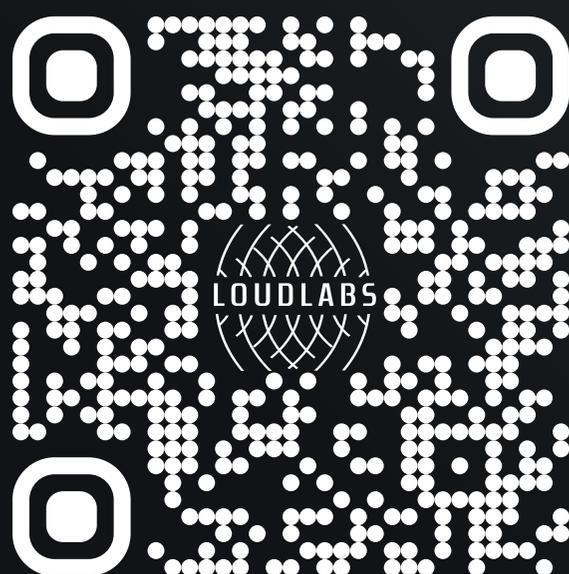
Высококачественная активная акустическая система **ULTRA LA 1.15-A SUB**, 600 / 1200 / 2400Вт, направленность 360°, частотный диапазон 30-200Гц, уровень звукового давления до 132дБ, вес 50кг, габариты 400 x 650 x 567мм.

Используется в качестве активного сабвуфера в составе звукоусилительных комплексов различных конфигураций и назначений.

Корпус изготовлен из многослойной березовой фанеры и покрыт износостойчивой краской.

В данной серии используются НЧ динамик от лидирующего производителя в данной области.

НЧ динамик: 15", ферритовый магнит, литая рама.

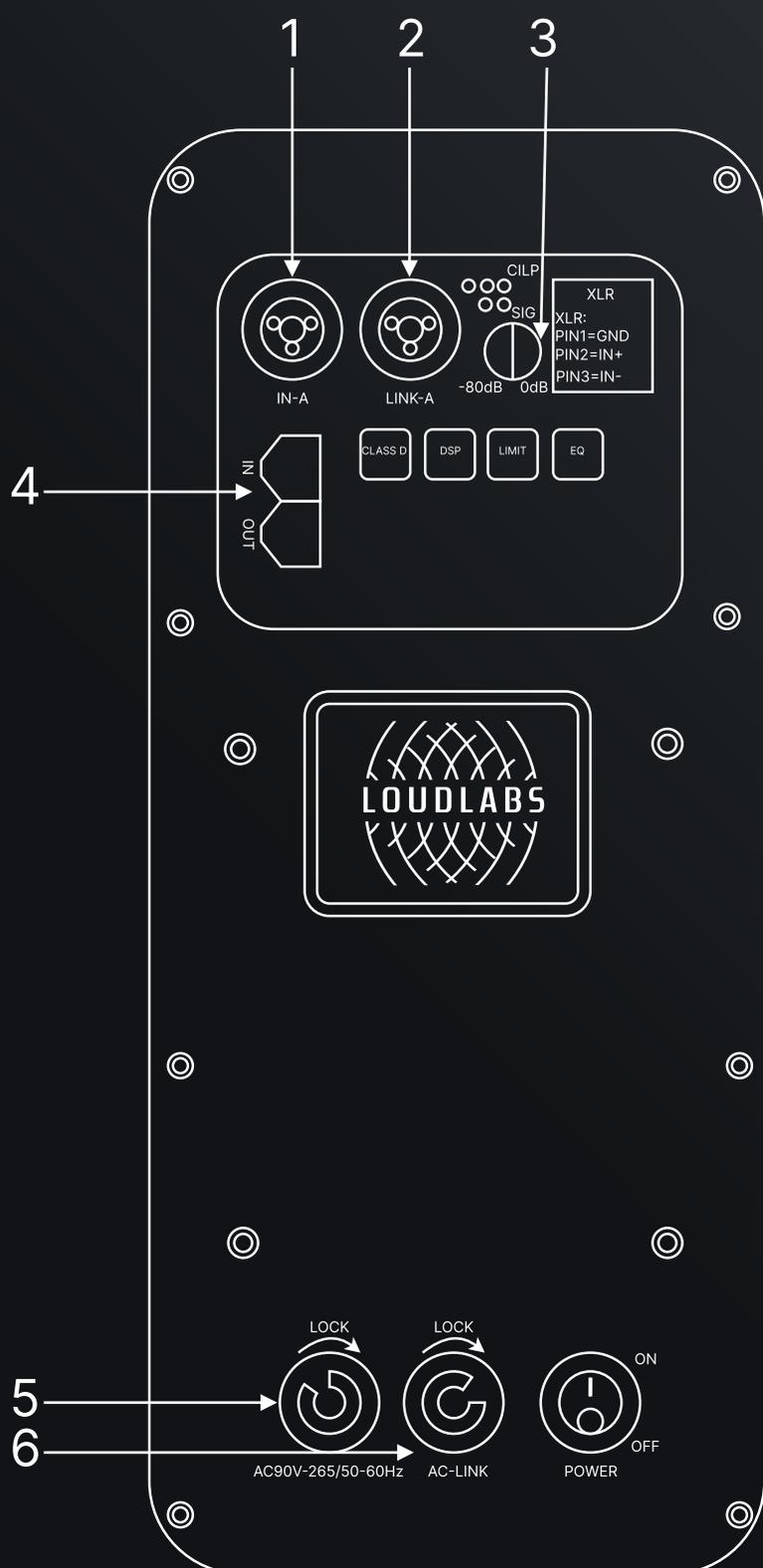


Подробнее о серии **ULTRA**

Технические характеристики

Наименование параметра, характеристики	Значение
Динамические головки	НЧ - 1 x 15"
Чувствительность (Вт/м)	98 дБ
Мощность (RMS/Prog/Peak)	600 Вт / 1200 Вт / 2400 Вт
Уровень звукового давления (SPL Peak), до	132 дБ
Частотный диапазон (± 3 дБ)	38 – 400 Гц
Направленность (гор. /верт.)	360 (град.)
Акустическое оформление	Фазоинвертор
Габариты (В x Ш x Г), вес	400 x 650 x 567 мм., 50 кг
Разъёмы подключения аудио	1 x XLR 3 pin (вход mic) female 1 x XLR 3 pin (выход link) male 2 x RJ-45 (RS-485 / Loud Net)
Разъёмы питания	1 x PowerCON (синий) type A 1 x PowerCON (серый) type B
Напряжение, частота	230 В (± 10 %), 50 Гц ($\pm 0,2$ Гц)
Усилитель, потребление	Усилитель двухканальный, D класс со встроенным цифровым аудиопроцессором DSP (1200 Вт)
Степень защиты оболочки	IP20

Блок усилителя **ULTRA LA 1.15-A SUB**



1	Комбинированный разъем для входного сигнала (XLR, Jack 6.3)
2	Link Out. Выходной разъем (XLR MALE).
3	Регулятор уровня выходного сигнала с диапазоном от -80дБ до 0дБ.
4	Разъемы RJ45 для подключения компьютера ко встроенному DSP-процессору.
5	Разъем Powercon Type A (синий) для подключения устройства к сети электропитания.
6	Выходной разъем питания Powercon Type B (белый).

Габариты **ULTRA LA 1.15-A SUB**

