



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ILS-15

Двухполосная пассивная акустическая система 15”

Обзор

Акустическая система ILS-15 - это мощная двухполосная пассивная акустическая система с 15-дюймовым НЧ-динамиком и компрессионным ВЧ-драйвером. Ее характеристики делают ее универсальным решением для различных сценариев, где требуется чистый, громкий и детализированный звук.



ILS-15 - это универсальная АС для профессионального использования там, где нужен **мощный, чистый звук с хорошими басами**. Она подходит как для музыки, так и для речи, а ее **пассивная конструкция** позволяет использовать любой подходящий по мощности усилитель, без дополнительных ограничений.

- Высокая мощность (500 Вт) и максимальный SPL 131 дБ позволяют озвучивать средние и крупные площадки.
- Стабильная работа на высокой громкости без искажений.
- Широкая диаграмма направленности ($80^\circ \times 50^\circ$) обеспечивает равномерное покрытие зрительской зоны.
- Мощный низкочастотный отклик (от 49 Гц) хорошо передает басы, что важно для электронной и танцевальной музыки.
- Разъемы Speakon NL4 обеспечивают надежное подключение.
- Наличие крепежных закладных (M8) и стакана 35 мм позволяет подвешивать на фермы или ставить на штативы.

Основные сферы применения:

Концерты и живые выступления

Клубы, бары, уличные фестивали, концертные залы (в качестве основной или мониторной АС).

Диджей-сеты и электронная музыка

Ночные клубы, рейвы, open-air вечеринки.

Театр, корпоративы и конференции

Конференц-залы, театральные площадки, свадьбы, презентации.

Озвучивание храмов и больших помещений

Церкви, спортивные комплексы, торговые центры.

Мобильные выездные системы

Выездные мероприятия, уличные кинотеатры, рекламные акции.

Если нужна еще большая мощность и низкие частоты, можно дополнить систему сабвуфером.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Конфигурация устройства	15" двухполосная пассивная акустическая система
Частотная характеристика	49 Гц - 20 кГц (-10 дБ)
Динамики	НЧ: 15" (380 мм), ВЧ: 3" (75 мм)
Номинальная мощность	500 Вт
Чувствительность	98 дБ
Макс. SPL (пиковый)	131 дБ
Стандартное сопротивление	8 Ом
Угол излучения	80° × 50°
Разъемы	2 × Speakon NL4
Крепежные элементы	4 × закладных М8
Габариты (Ш × В × Г, мм)	430 × 695 × 429
Вес	14 кг

Технические рисунки

