



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ILS-M8A

Профессиональный коаксиальный активный сценический монитор 8"

Обзор

ILS-M8A – это профессиональный **сценический монитор** коаксиальной конструкции, созданный для обеспечения артистов и музыкантов четким и детализированным звуком на сцене. Благодаря 8-дюймовому НЧ-динамику и 1,4-дюймовому ВЧ-излучателю система обеспечивает широкую частотную характеристику (70 Гц – 20 кГц) и высокую чувствительность (99 дБ), что позволяет точно передавать все нюансы звука даже в условиях высокой сценической нагрузки.



Ключевые особенности для сценического применения:

- **Оптимальная направленность** (угол излучения 100°×100°) для точного контроля звукового поля на сцене.
- **Мощный усилитель класса D** (500 Вт НЧ / 200 Вт ВЧ при 8 Ом) гарантирует чистый звук без искажений даже на высокой громкости.
- **DSP-обработка сигнала** с параметрическим эквалайзером, лимитерами и настраиваемыми кроссоверами позволяет адаптировать звучание под конкретные требования исполнителей.
- **Компактный и прочный корпус** (342 × 280 × 368 мм, 12,3 кг) удобен для транспортировки и размещения на сцене.

Применение:

Идеально подходит для использования в качестве **мониторной системы** на концертных площадках, в театрах, студиях и других профессиональных аудиоприложениях, где требуется точное и надежное звуковое сопровождение.

ILS-M8A – это надежный выбор для музыкантов, вокалистов и звукорежиссеров, ценящих качество звука и удобство контроля на сцене.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Конфигурация	8" двухполосная коаксиальная АС
Частотный диапазон	70 Гц - 20 кГц (-10 дБ)
Динамики	8" (200 мм) НЧ + 1,4" (36 мм) ВЧ
Номинальная мощность	НЧ: 180 Вт, ВЧ: 35 Вт
Чувствительность	99 дБ (1 Вт/1 м)
Макс. уровень звука (SPL)	127 дБ (пиковый)
Импеданс	НЧ: 8 Ом, ВЧ: 8 Ом
Угол излучения	100° × 100°
Точка кроссовера	DSP-управление
Габариты (Ш × В × Г)	342 × 280 × 368 мм
Вес	12,3 кг

Технические рисунки

