

BLAST 115

Компактный пассивный сабвуфер

Описание

- Компактный сабвуфер высокой мощности
- Управляемое суммирование излучателей АУДИО ГОРИЗОНТ™
- 15-дюймовый (380 мм) динамик с длинным ходом и 4-дюймовой (100 мм) катушкой
- Мощность 4000 Вт (Peak)
- Звуковое давление 137 дБ
- Крепление для стойки M20
- Боковые ручки для переноски
- 16 x M10 для навесного монтажа

Применение

- Туровое использование на малых и средних площадках
- Инсталляции в концертных залах и театрах
- Бары и рестораны
- Ночные клубы
- Свадьбы и корпоративы
- Конференционные залы и аудитории
- Стадионы и спортивные арены



BLAST 115 от **MX LAB** - пассивный сабвуфер, собранный в акустическом оформлении бас-рефлекс, оснащенный одним 15-дюймовым НЧ динамиком с 4-дюймовой медной катушкой, водостойким диффузором, оптимизированной системой охлаждения и демодуляционным алюминиевым кольцом. Что обеспечивает минимум искажений даже при работе на максимальной мощности.

Несмотря на свой компактный размер, **BLAST 115** отличается выразительным и детальным звучанием, высокой мощностью и читаемостью, воспроизводит низкие частоты от 40 Гц. Это позволяет не только успешно использовать сабвуфер в неподготовленных помещениях с высокой реверберацией, но и встраивать его в системы звукоусиления в качестве мидбаса, заполняющего пространство между широкополосной системой и ультранизкими частотами 18-дюймового сабвуфера. Равномерное покрытие аудитории достигается за счет оми направленности динамика, но также сабвуферы **BLAST 115** при необходимости объединяются в кардиоидный стек с помощью пресетов DSP-процессора усилителей **MX LAB**.

BLAST 115 оснащен активным кроссовером и

использует все преимущества DSP усилителей **MX LAB** и технологии суммирования излучателей **АУДИО ГОРИЗОНТ™**, такие как: цифровой Delay для синхронизации работы НЧ и СЧ компонентов, IIR для создания уникального тонального характера, Limiter для защиты динамика и безопасного долговечного использования.

Корпус сабвуфера **MX LAB BLAST 115** изготовлен из прочной березовой фанеры, покрытой поликарбамидом — покрытием, устойчивой к влаге, царапинам и сколам. Модель оснащена креплением M20 для стойки 35 мм, на которую при стационарном использовании могут быть установлены полнодиапазонные системы. Для размещения на подвесах предусмотрены 16 точек крепления M10, полностью совместимых с аксессуарами для монтажа, что значительно упрощает работу инсталлятора. Для удобства использования в качестве портативного сабвуфера в **BLAST 115** предусмотрены эргономичные ручки для переноски и транспортные колеса (поставляются отдельно).



BLAST 115

Компактный пассивный сабвуфер

Технические характеристики

Акустическая система

ТИП	Компактный пассивный сабвуфер
ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН (1)	45Гц - 150Гц ±3dB 40Гц (-10дБ)
ДИНАМИКИ	НЧ: 1 x 15" (381мм) / 4" (100мм) катушка. Неодим
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (2)	130дБ продолжительное / 136дБ пиковое
МОЩНОСТЬ	1000Вт (AES) 4000Вт (Peak)
ИМПЕДАНС	80м
НАПРАВЛЕННОСТЬ	Омни или кардиоидный кластер
КОННЕКТОРЫ	2 x Speakon 4Pin
КОНТАКТЫ (ВХОД)	1+/1-
КОНТАКТЫ (ЛИНК)	1+/1- в 1+/1-
РЕКОМЕНДОВАННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ	MX LAB FDA2800Q

Корпус

МАТЕРИАЛ	Березовая фанера
ПОКРЫТИЕ	Черная текстурированная водоотталкивающая краска
ГРИЛЬ	Перфорированный металл
СПОСОБЫ МОНТАЖА	16 x M10, крепление M20 для установки стойки 35мм
ГАБАРИТЫ УПАКОВКИ	(Ш) 670mm x (В) 560mm x (Г) 560mm
ГАБАРИТЫ ОБОРУДОВАНИЯ	(Ш) 500mm x (В) 440mm x (Г) 560mm
ВЕС НЕТТО	25 Кг
ВЕС БРУТТО	29 Кг

Заметки

- (1) Измерено на оси в открытом пространстве на расстоянии 1 метр.
(2) Измерено на расстоянии 2 метр. Пересчитано для расстояния 1 метр

В соответствии с политикой компании MX LAB по постоянному совершенствованию продуктов мы оставляем за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

