ProTone

E80

ДВУХПОЛОСНАЯ
АКУСТИЧЕСКАЯ
СИСТЕМА

E СЕРИЯ

ДВУХПОЛОСНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА E80

- Системы распределённого фонового звука
- Фронтальная система подзвучки
- Сценический монитор
- Сателлит совместно с сабвуфером ProTone E115S
- Озвучивание под балконными пространствами

ProTone E80 — двухполосная акустическая система со встроенным пассивным кроссовером.

Высокочастотный драйвер с диафрагмой 44 мм расположен коаксиально относительно низкочастотного динамика диаметром 200 мм. Элегантный внешний вид и не большой вес предполагает широкий диапазон применения как независимо так в составе элемента других систем. Совместно с сабвуфером ProTone E115 частотный диапазон может быть расширен до 40 Гц.

ProTone E80 имеет возможность установки на стойку при помощи адаптера. Потолочный и настенный монтаж осуществляется при помощи лиры Bracket 80. Динамики защищены прочной сеткой из перфорированной стали с порошковым покрытием. Защиту от атмосферных воздействий обеспечивает акустически прозрачный вспененный полимер.

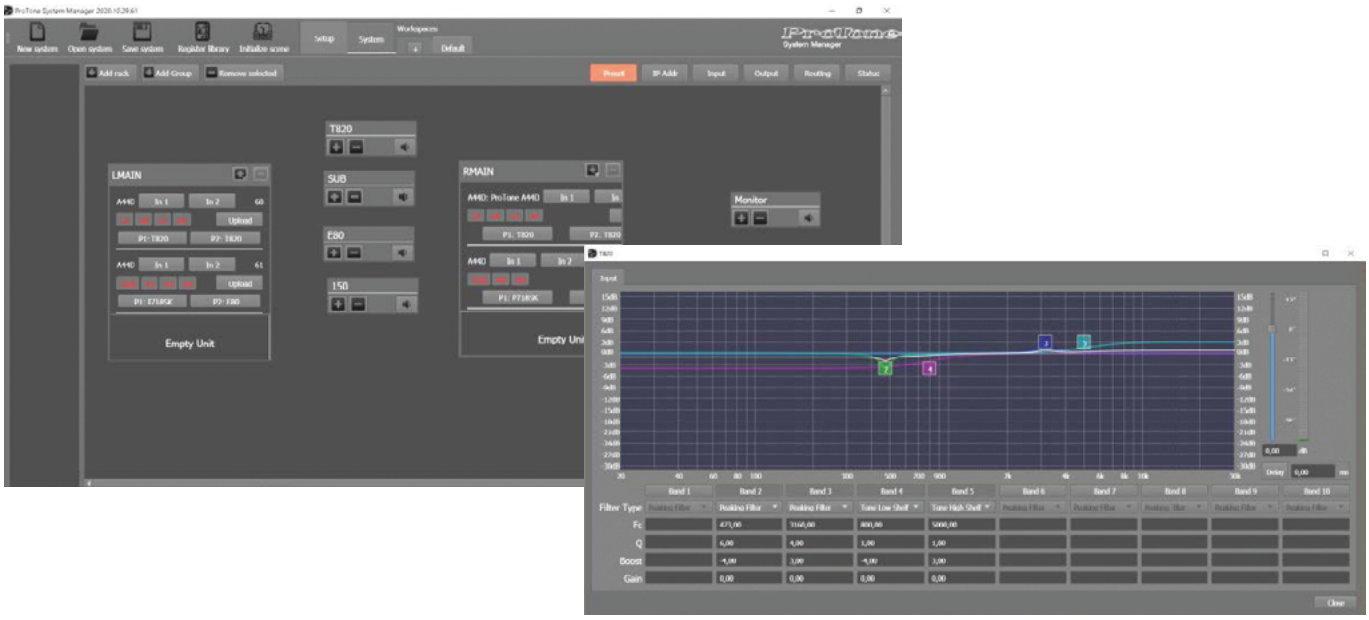
Монитор-версия

Технические характеристики E80

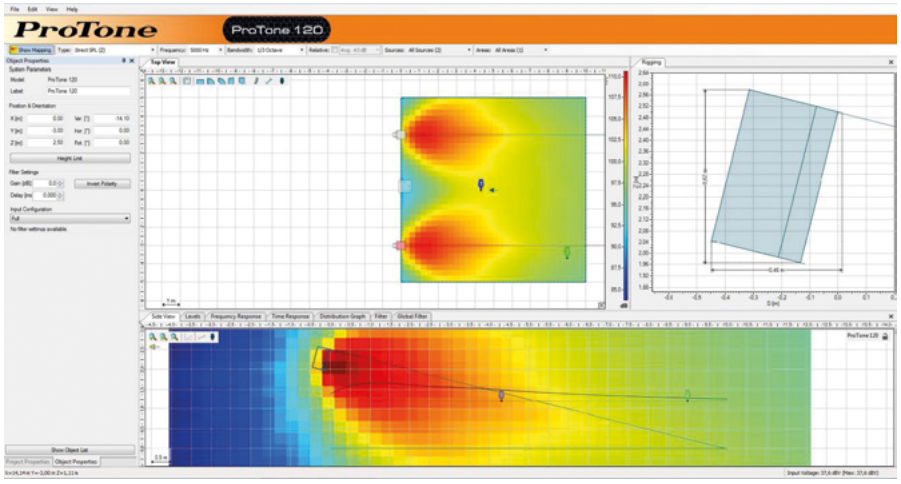
Состав системы	**1 x 8" 200 мм низкочастотный динамик, 1 x 1,7" 44 мм высокочастотный драйвер**
Диапазон частот (±3 дБ)	**60 Гц – 20 кГц**
Диаграмма направленности	**90° коническая**
Чувствительность системы (1 Вт @ 1 м)	**95 dB-SPL**
Максимальный уровень звукового давления [1]	**124 dB-SPL**
Номинальная мощность (AES) [2]	**250 Вт**
Номинальный импеданс	**8 Ом**
Входные разъёмы	**2 параллельных разъёма Neutrik Speakon® NL4**
Размеры (В x Ш x Г), мм	**387 x 260 x 240**
Вес нетто	**9,6 кг**
Покрытие корпуса	**Полиуретановое покрытие. Доступны по запросу цвета RAL**

[1] Рассчитывается на основе номинальной мощности и чувствительности, исключая термокомпрессию.
[2] Стандарт AES, один декадный розовый шум крест-фактор 6 дБ в рабочей полосе устройства, в свободном пространстве.

Программа управления и мониторинга ProTone System Manager



Программа моделирования EASE Focus

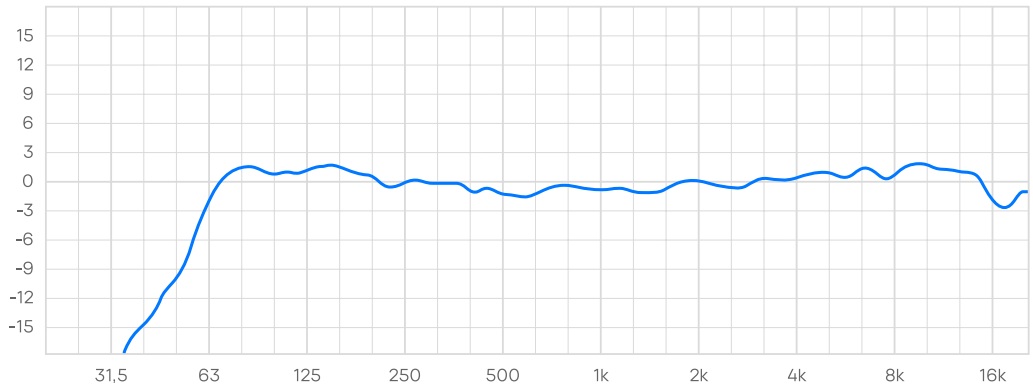


Усилители мощности с DSP процессором

ProTone A24D

ProTone A44D

Частотный диапазон E80



Фазовая характеристика E80

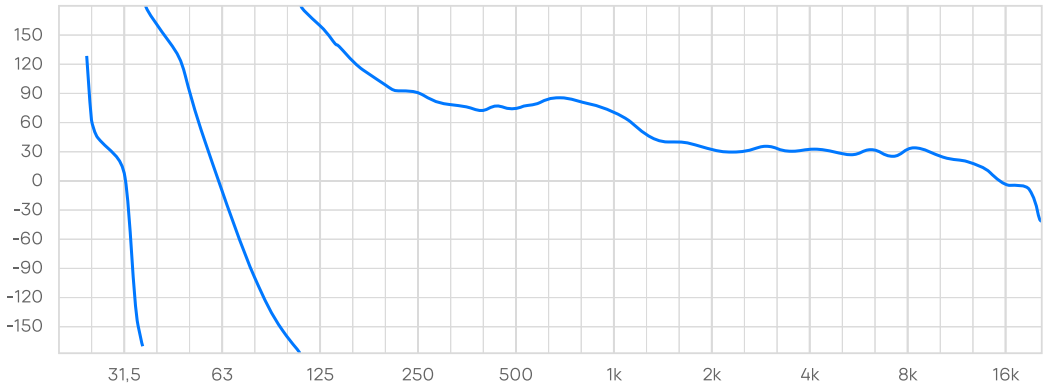


Диаграмма направленности E80

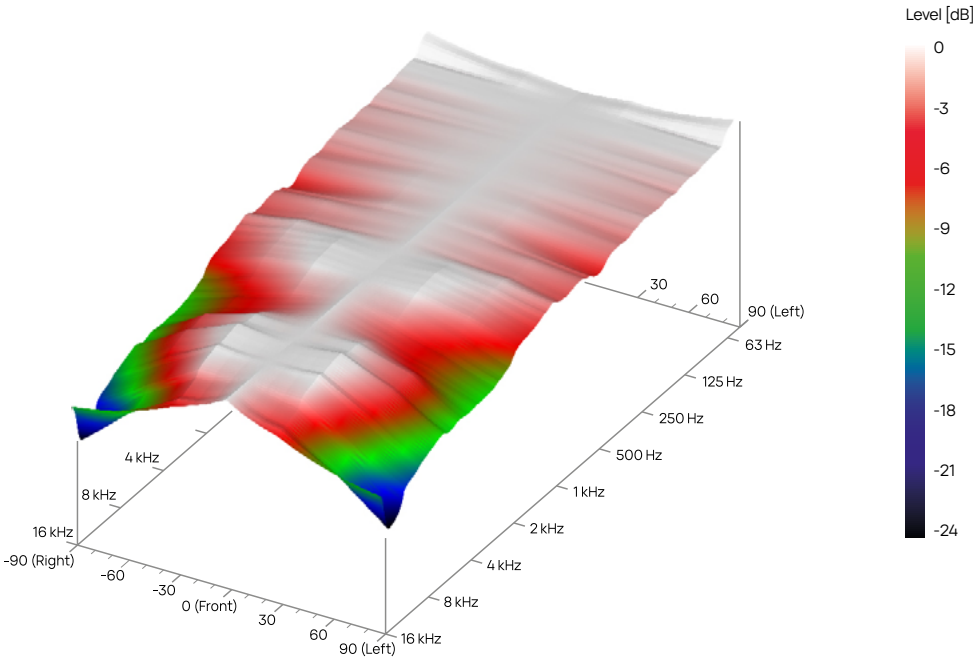
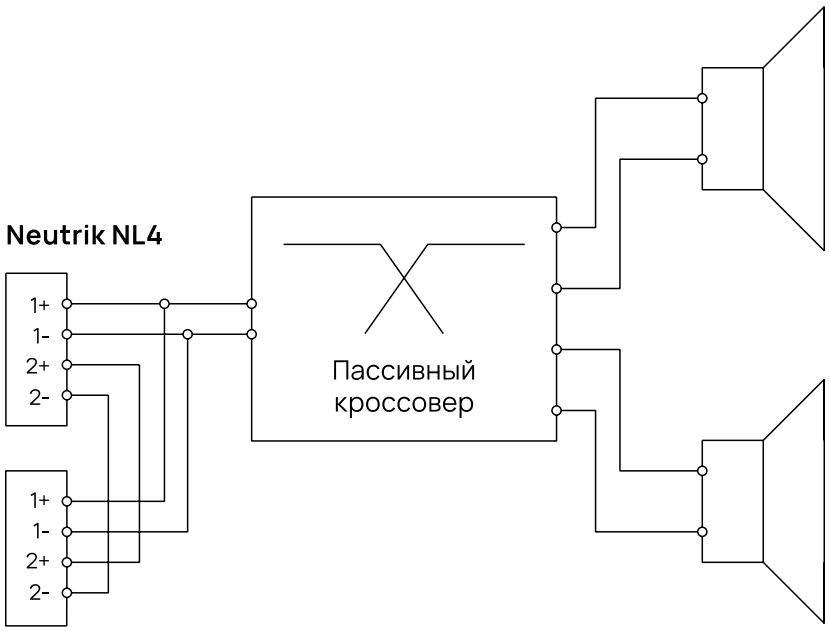
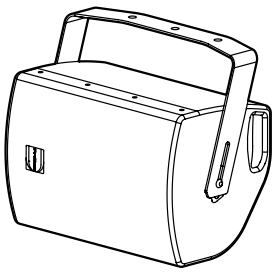


Схема E80

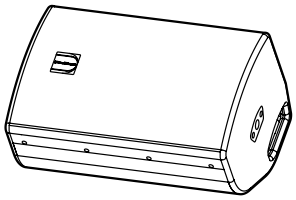


Установка E80

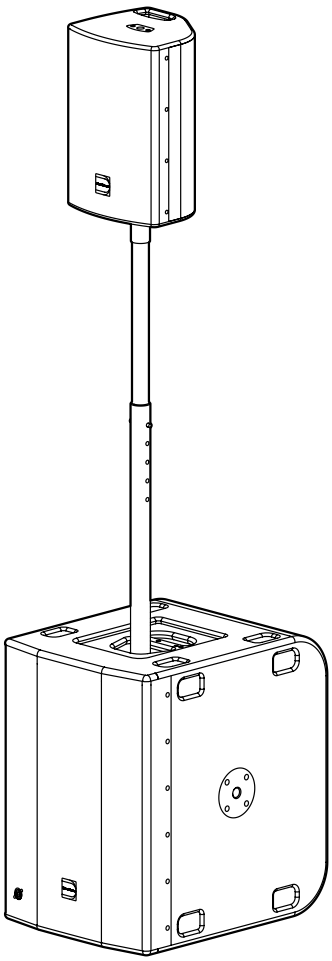
На лиру Bracket 80



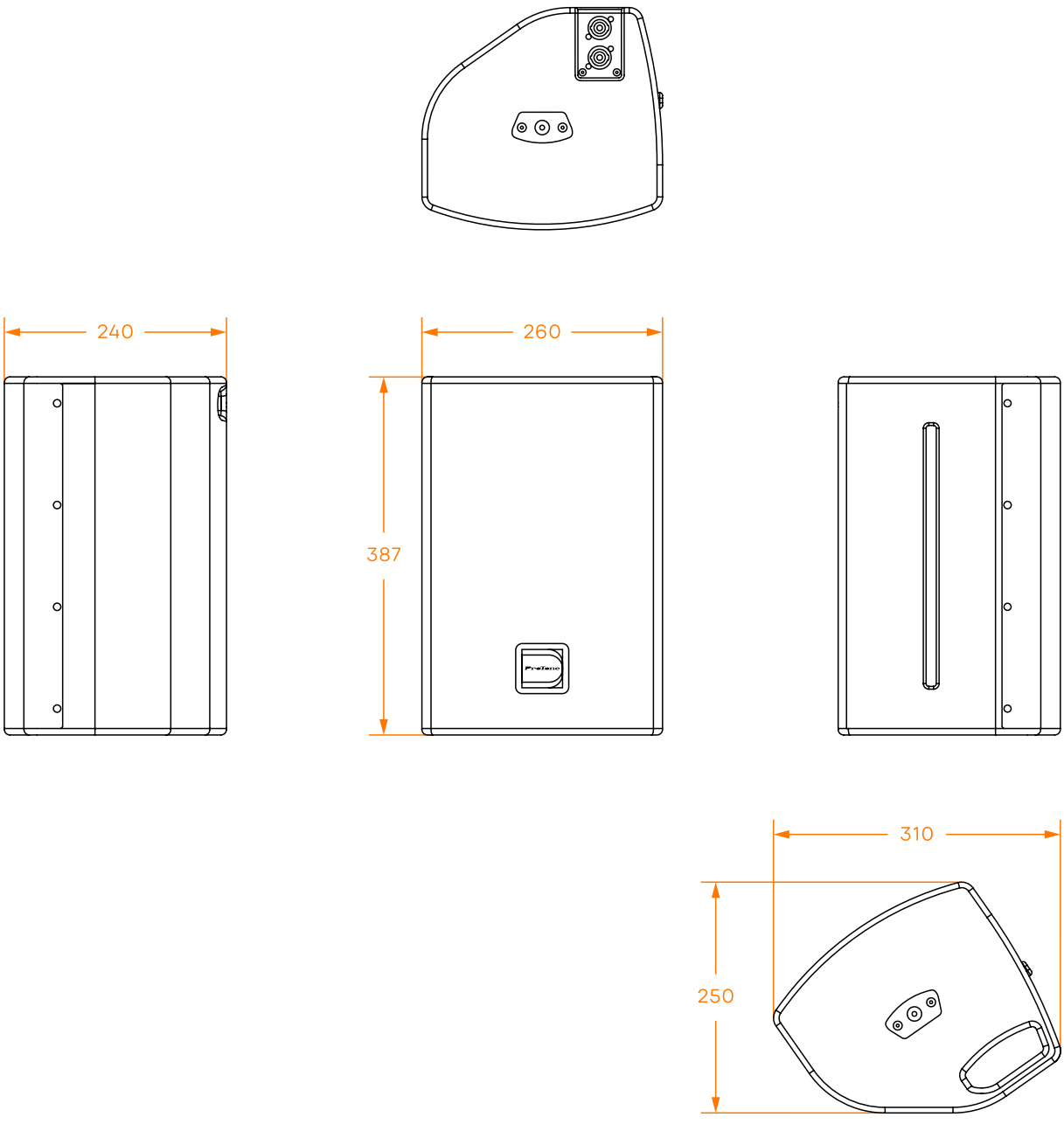
На пол



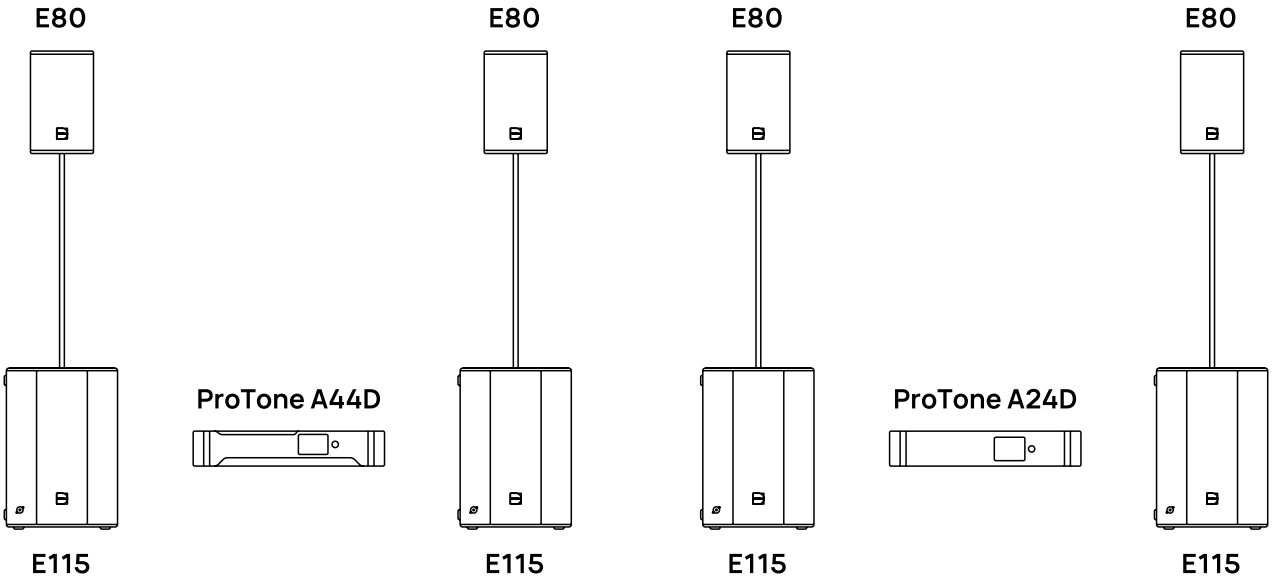
На сабвуфер ProTone E115S

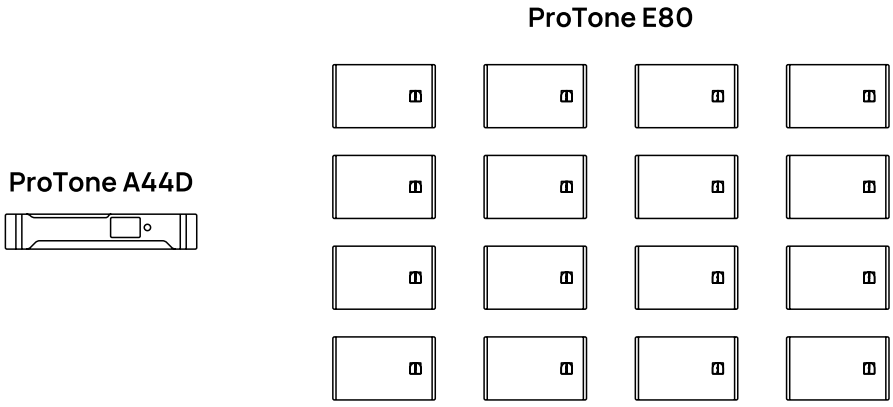


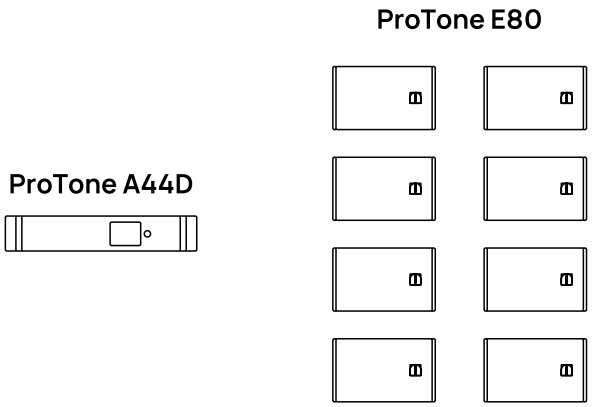
Габаритные размеры E80



Конфигурации E80







ЗВУК ВЫСОКОЙ ЧЁТКОСТИ

ProTone

660010, Россия, г. Красноярск,
проспект Красноярский рабочий, 160Е,
офис 2-02

+7 (391) 269 59 40 городской
+7 (933) 335 20 50 федеральный

manager@protone.ru

www.protone.ru