

ProTone

T35

ТРЕХПОЛОСНЫЙ ЭЛЕМЕНТ
ЛИНЕЙНОГО МАССИВА



ТРЕХПОЛОСНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ЛИНЕЙНОГО МАССИВА T35

-  Re-horn*
-  Волновод
-  Ламинарный фазоинвертор

*Устройство по внешним признакам напоминающее рог, созданное для поглощения обратного излучения динамика

ProTone T35 – трёхполосный три-амп элемент линейного массива, предназначенный для формирования туровых и инсталляционных звуковых комплексов большого формата. Это мощная и эффективная АС с широким частотным диапазоном, низкими искажениями и чётко контролируемой диаграммой направленности. Для создания полноценной звуковой системы идеально совместное использование с сабвуферами ProTone T28.

Низкочастотное звено включает в себя два мощных неодимовых 15" динамика (в классическом оформлении бас-рефлекс), качественно воспроизводящих бас вплоть до 40 Гц, что иногда позволяет использовать группы T35 в качестве самостоятельных систем без сабвуферов. В среднечастотном диапазоне работают четыре 6" динамика с лёгкими подвижными системами в специальном акустическом оформлении – это обеспечивает разборчивое звучание голосов и акустических инструментов. Высокие частоты излучают три неодимовых компрессионных драйвера с 3" мембранами с направленностью 90x5 градусов, нагруженные на волноводы оригинальной конструкции.



4 штуки

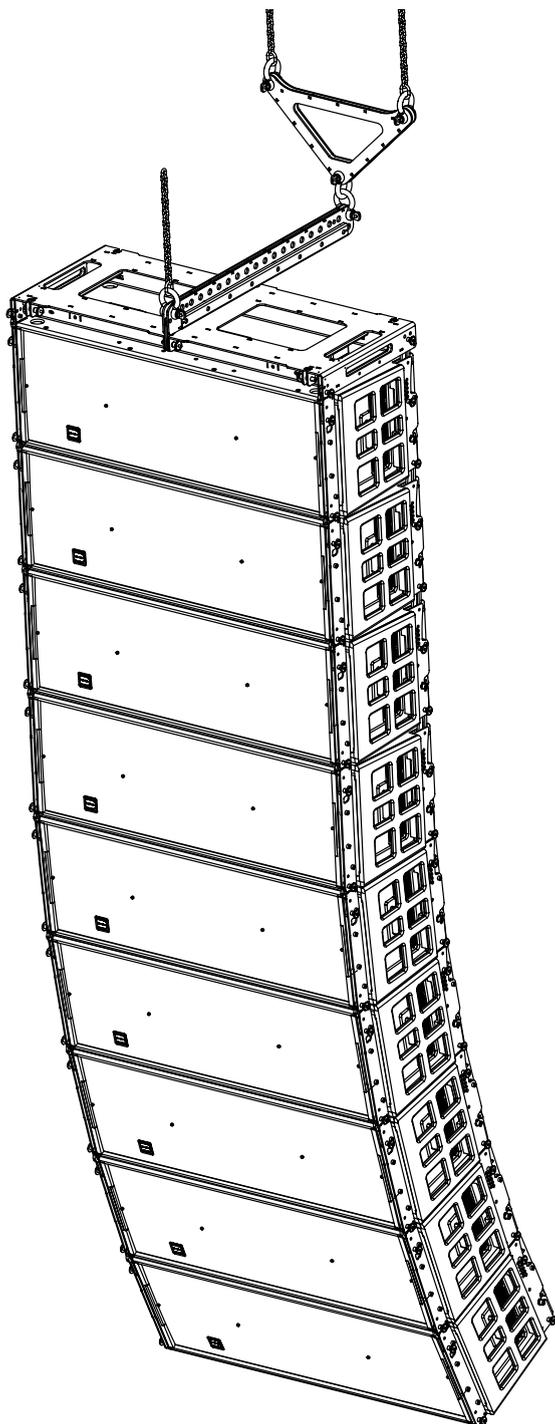
Минимальное рекомендуемое количество T35 в одном кластере

Технические характеристики Т35

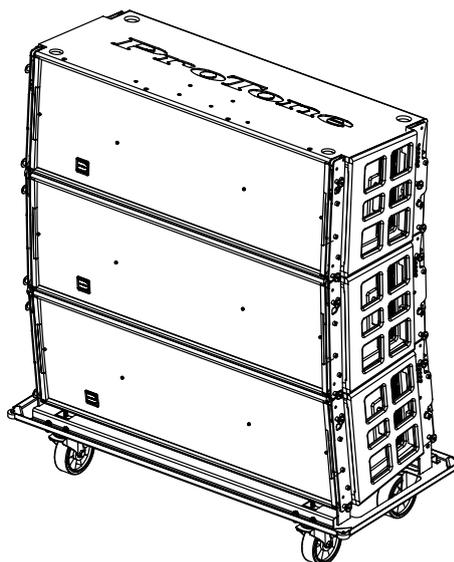
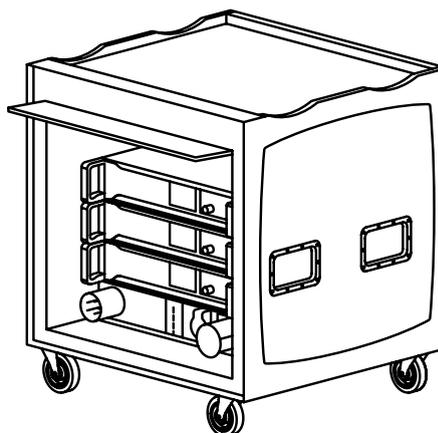
Состав системы	НЧ: 2x15" 380 мм СЧ: 4x6,5" 165 мм, ВЧ: 3x3" 75мм драйвер, нагруженный на волновод
Диапазон частот (± 3 дБ)	45 Гц – 18 кГц
Диаграмма направленности	90° x 5°
Углы между корпусами (град)	0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5
Максимальный уровень звукового давления ¹	139 dB-SPL
Номинальная мощность (AES)	НЧ: 2200 / СЧ: 1000 / ВЧ: 240 Вт
Номинальный импеданс	НЧ: 2x8 / СЧ: 8 / ВЧ: 24 Ом
Входные разъёмы	2 параллельных разъема Neutrik Speakon® N18
Размеры (В x Ш x Г), мм	436 x 1320 x 510
Вес нетто	94 кг

¹ пиковый уровень, измеренный на расстоянии 1 м в условиях свободного поля с использованием розового шума с крест-фактором 4

Конфигурации



Подвес ProTone T35

Туровая тележка
для 3 элементов ProTone T35Туровый РЭК
для 3 усилителей ProTone A44D

Комплект №1

16

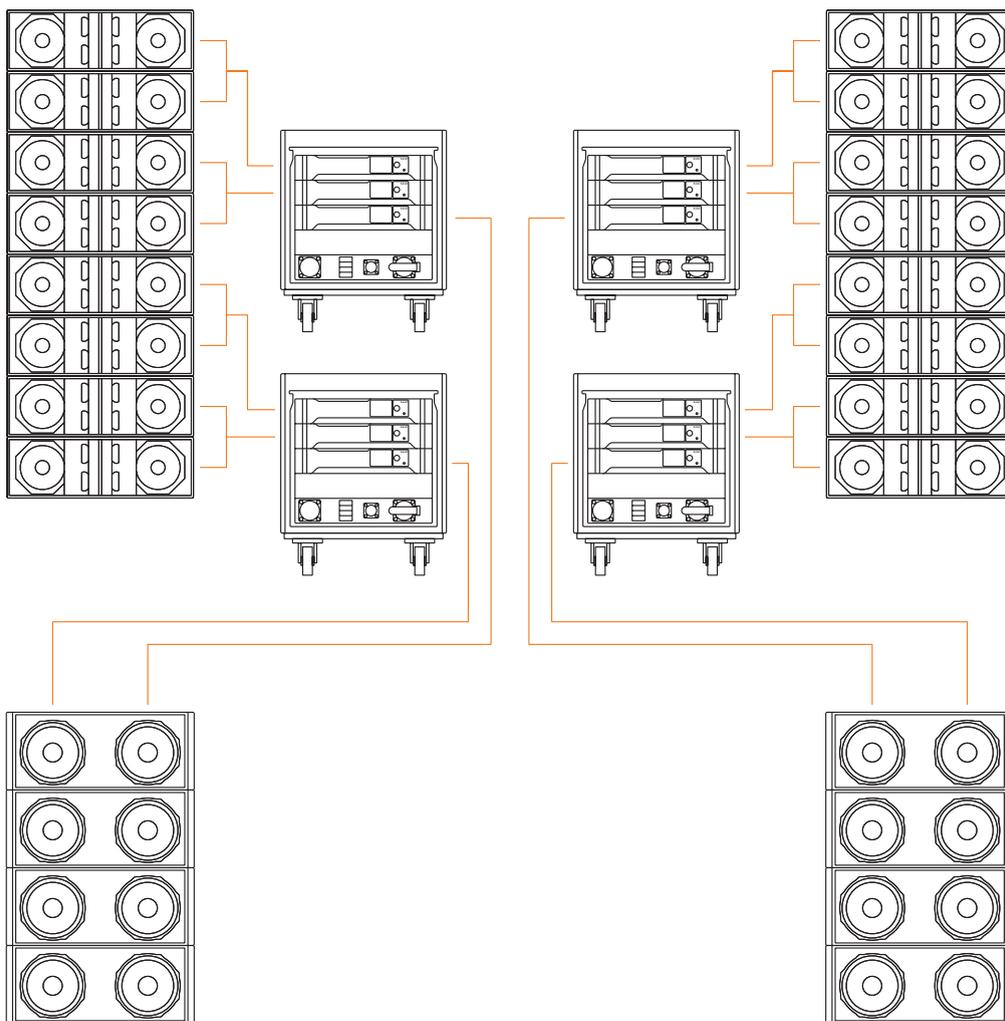
ProTone T35

8

ProTone T28

12

ProTone A44D



Комплект №2

24

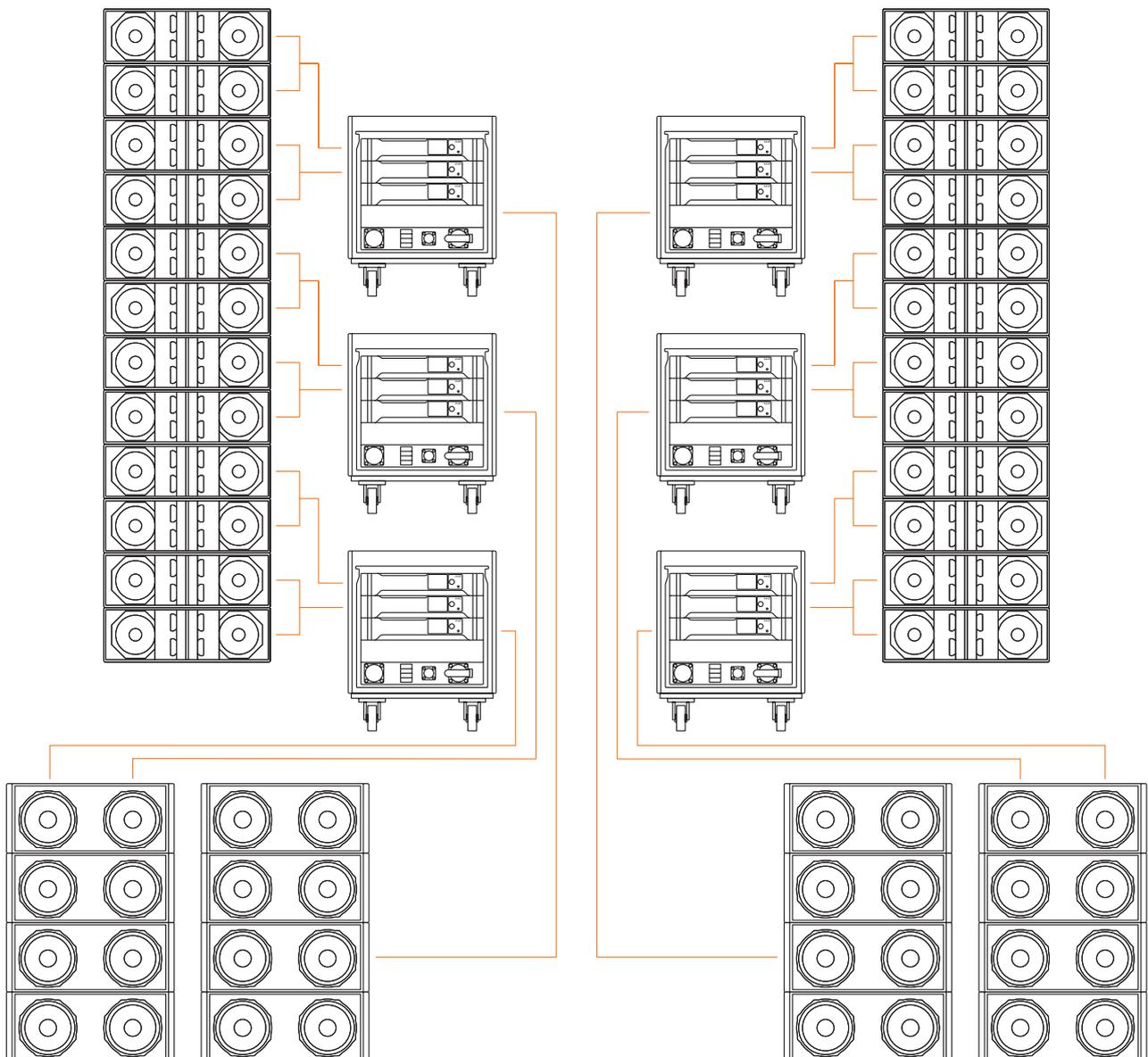
ProTone T35

16

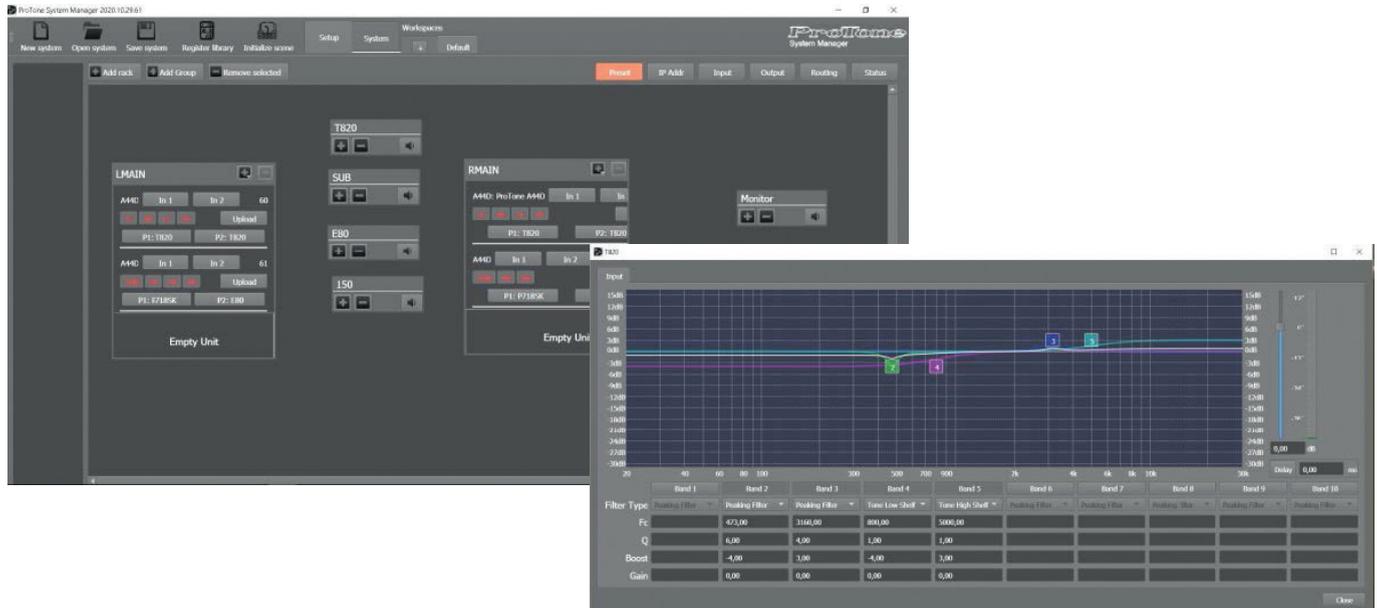
ProTone T28

18

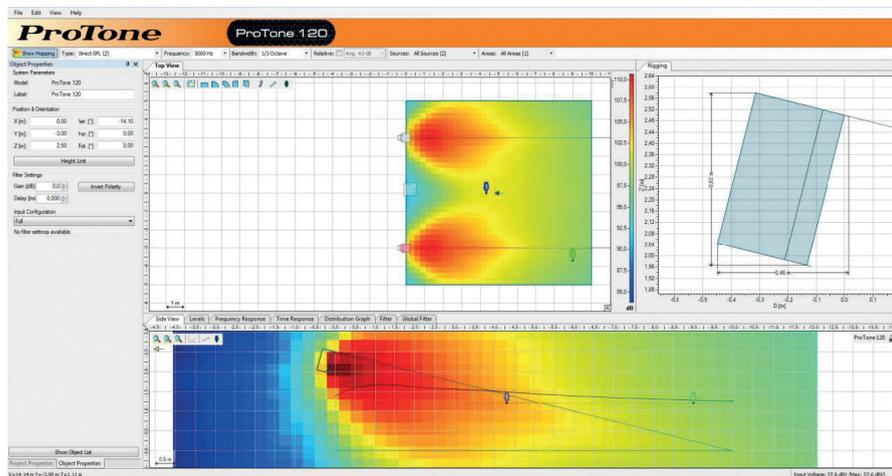
ProTone A44D



Программа управления и мониторинга ProTone System Manager



Программа моделирования EASE Focus



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