

# X8



## МОНИТОРНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



**X8 – это двухполосная акустическая система (passive fullrange) с номинальным сопротивлением 8 Ом в корпусе с фазоинвертором, где компрессионный драйвер с диафрагмой в 1,5" расположен коаксиально относительно НЧ/СЧ 8" динамика. Диапазон рабочих частот составляет от 60 Гц до 20 кГц. X8 имеет встроенный оригинальный пассивный кроссовер.**

Коаксиальная конструкция обеспечивает конический угол раскрытия в 100° и плавную градацию тонов, свободную от тональных подъемов и провалов во всем частотном диапазоне (гладкая амплитудно-частотная характеристика).

Корпус X8 выполнен из комбинированной фанеры (шпон первоклассной Балтийской березы и бука), что обеспечивает наилучшие механико-акустические показатели. Малый вес и элегантный внешний вид повышают спрос на систему X8 для использования в различных задачах. Акустическая система X8 может использоваться как фронтальная система подзвучки средней мощности для театров, клубов и на корпоративных мероприятиях. X8 также идеально подходит для создания распределенных источников звука для крупномасштабных инсталляций, спортивных мероприятий и мультимедиа.

X8 может монтироваться на стойке, используя встроенный стакан, а также к разным поверхностям с различной ориентацией, используя оригинальные элементы монтажа.

Управление осуществляется усилителями LA4X или LA8, которые обеспечивают линеаризацию, оптимизацию и защиту динамиков при любом варианте использования акустической системы 8XT.



POINT SOURCE



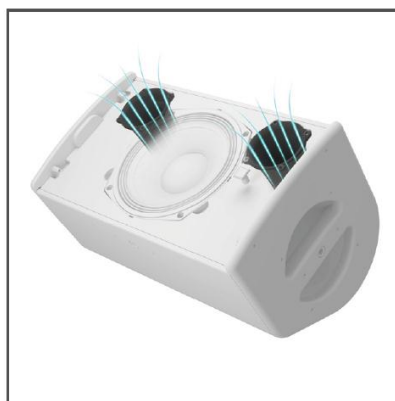
COAXIAL



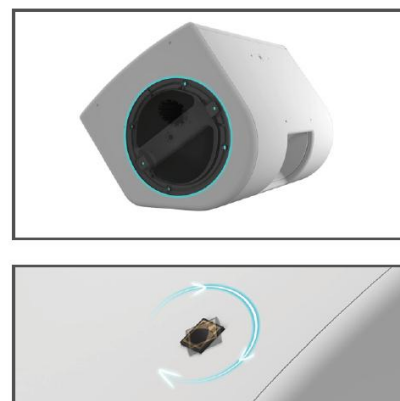
L-VENTS



Система излучает диаграмму направленности оптимальную для мониторингового применения



Фазоинвертор ламинарного потока (L-Vents) уменьшает турбулентность и шум воздушного потока при высоких уровнях и повышает отдачу в НЧ области



35-мм стакан для стойки утоплен в ручке для переноски, поворотный логотип

**SONORUSS**

ООО «Сонорусс»  
Официальное представительство L-Acoustics в России  
+7 495 781 61 33 | www.sonoruss.ru

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Описание	2-полосный пассивный коаксиальный акустический кабинет, Управление осуществляется усилителями LA4X, LA8, LA12X
Частотная характеристика (-10 дБ)	60 Гц - 20 кГц (заводская предустановка [X8])
Максимальный уровень звукового давления (SPL) 10дБ, 1 м	129 дБ (заводская предустановка [X8])
Номинальная направленность	100° осесимметричная
Угол для использования в качестве напольного монитора	35°
Компоненты	НЧ: 1 × 8" неодимовый динамик, ВЧ: 1 × 1.5" диафрагма (компрессионный драйвер)
Номинальное сопротивление	8 Ом
Разъемы	4-контактный SpeakON®
Элементы монтажа	Ручка для переноски Втулка с резьбой M8 (по стандарту DIN580) 4 втулки с резьбой M10 35-мм стакан для стойки
Вес	12 кг
Корпус	Комбинирующая фанера (шпон первой классной Балтийской березы и бука) Темно-коричневый PANTONE 426C, и белый RAL 9010 Покраска по другим цветам RAL на заказ
Защита	IP43

## ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ

## ГАБАРИТЫ

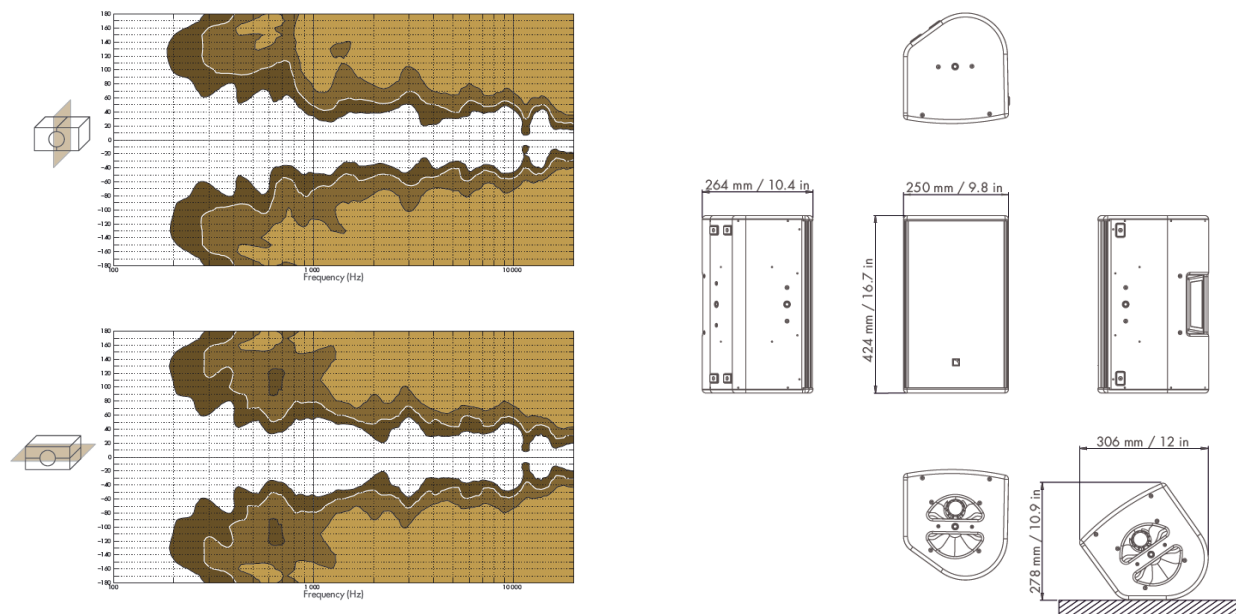


Диаграмма направленности одного элемента X8 в вертикальной (сверху) и в горизонтальной (снизу) плоскостях (цветами обозначены области -3 дБ, -6 дБ, -12 дБ)