

ВСТРАИВАЕМЫЙ ШИРОКОПОЛОСНЫЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ

CPA5T  



ТОЛЬКО ДЛЯ 100 В АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ | СЕРТИФИЦИРОВАНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ АВАРИЙНО-ПОЖАРНОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

CVGAUDIO CPA5T – встраиваемый широкополосный громкоговоритель для систем коммерческого звука, Public Address и СОУЭ. Предназначен для воспроизведения информационных голосовых сообщений, аварийно-пожарного оповещения и трансляции фоновой музыки в общественных, торговых и административных помещениях. Рекомендован к использованию в крупных супермаркетах и общих зонах торговых комплексов, продуктовых магазинах, офисных и прочих помещениях, где требуется ненавязчивое, комфортное воспроизведение фоновой музыки небольшого уровня громкости и в то же время разборчивые и хорошо читаемые голосовые сообщения.

Громкоговоритель CVGAUDIO CPA5T предназначен только для работы в составе 100 В трансляционных линий и штатно не совместим с низкоомными (low-impedance) усилителями. С задней стороны корпуса громкоговорителя установлен понижающий трансформатор с двумя доступными отводами мощности: 3 Вт (белый кабель) и 6 Вт (красный кабель). Приходящий спикерный кабель подключается с помощью удобного самозажимного трёхконтактного терминала.

Диффузор громкоговорителя имеет размер 5 дюймов, изготовлен из специальной легкой и плотной целлюлозы. Для придания необходимой подвижности, уменьшения искажений и хорошего контроля движения диффузора по внешней окружности предусмотрены две диаметрально волны с бутиловой пропиткой, выполняющие функционал гибкого подвеса.

CVGAUDIO CRA5T выпускается в двух цветах: белый – CRA5TW, черный – CRA5TBL.

Корпус громкоговорителя изготовлен из качественного АБС-пластика, устойчивого к воздействию солнечного света и пыли. Декоративная сетка, закрывающая диффузор, имеет тонкую пластиковую рамку (3 мм), изготовлена из стали и окрашена в цвет корпуса.

CVGAUDIO CRA5T легко устанавливается в любой тип подвесного потолка толщиной от 5 до 30 мм с помощью двух удобных подпружиненных самозажимных металлических пластин, что существенно сокращает время на монтаж.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



RETAIL



MALL

- магазины, бутики, торговые комплексы, шоурумы, автосалоны



HORECA



MARKET

- отели, рестораны, кафе, бары, фудкорты



BANK



CLINIC

- отделения банков, офисы продаж, медицинские учреждения



SPA



BEAUTY



BARBER

- спа-салоны, парикмахерские, барбершопы и салоны красоты



OFFICE

- офисные помещения



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CVGAUDIO CPA5T
Наименование	Встраиваемый широкополосный громкоговоритель, 5", 3/6 Вт, 100 В, тонкая лицевая рамка
Внутренний артикул	Черный CA01030000532 / белый CA01030000531
Форм-фактор АС	Встраиваемый в потолок громкоговоритель
Тип акустической системы	Широкополосная, вуфер, для 100 В трансляционных линий
Рекомендуемая область применения	Системы фоновой музыкальной трансляции и оповещения (Public Address и СОУЭ)
Динамическая головка (размер)	Полный размер – 116 мм, вуфер (по центрам подвеса) – 100 мм, пылезащитный колпачок – 15 мм
Динамическая головка (материалы)	Диффузор – целлюлоза, подвес – единые с диффузором две диаметральные волны с бутиловой пропиткой, пылезащитный колпачок – целлюлоза
Динамическая головка (магнитная система)	Вуфер – феррит
Кабельный терминал	Клеммный трехконтактный терминал, самозажимной
Мощность (отводы 100 В трансформатора)	3 Вт (белый) / 6 Вт (красный) – 100 В, COM – черный кабель
Чувствительность	88 дБ SPL
Диапазон воспроизводимых частот (по –6 дБ)	130–19000 Гц
Максимальное звуковое давление SPL max (1 м / 100 В)	101 дБ SPL
Номинальный импеданс при демонтированном трансформаторе	8 Ом
Диаграмма направленности АС	1000 Гц – 180°, 2000 Гц – 175°, 4000 Гц – 85°, 8000 Гц – 50°, 12000 Гц – 40°, 16000 Гц – 40°
Основные параметры T&S	Fs – 156,4184 Гц / Qts – 2,2094 / Vas – 3,8023 л
Рекомендуемый объем при установке АС в короб	0,0075 м³
Материал корпуса	АБС-пластик
Материал декоративной сетки	Сталь, покраска в цвет корпуса
Цвет	Черный (RAL 9005) / белый (RAL 9003)
Тип фиксации в потолок	Самозажимной, две подпружиненные металлические пластины
Диаметр отверстия для установки	140 мм
Минимальное запотолочное пространство	60 мм
Допустимая толщина потолка	от 5 до 30 мм
Уровень защиты / IP	IP40, для установки внутри помещений
Допустимый температурный режим	от –20 °С до +60 °С
Габаритный размер АС	161×53 мм
Габаритный размер упаковки	163×163×63 мм
Вес брутто (с учетом упаковки)	550 г
Вес нетто (без упаковки)	480 г
Комплект поставки	Громкоговоритель, инструкция, шаблон для разметки посадочного отверстия

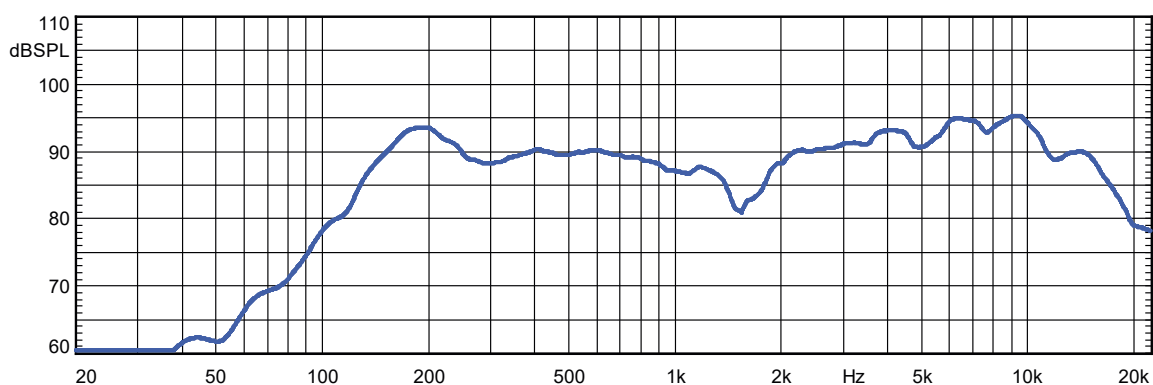
*ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА



CPAST  

АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА



ЗАВИСИМОСТЬ ИМПЕДАНСА (Z) ОТ ЧАСТОТЫ

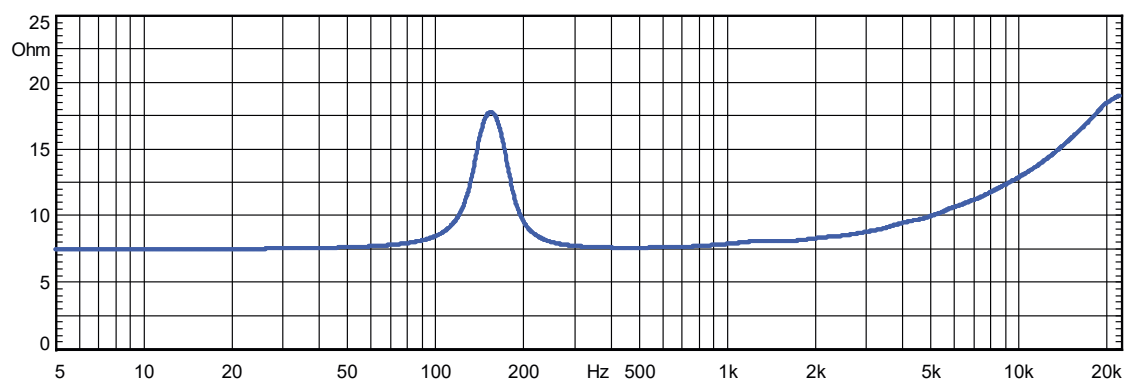
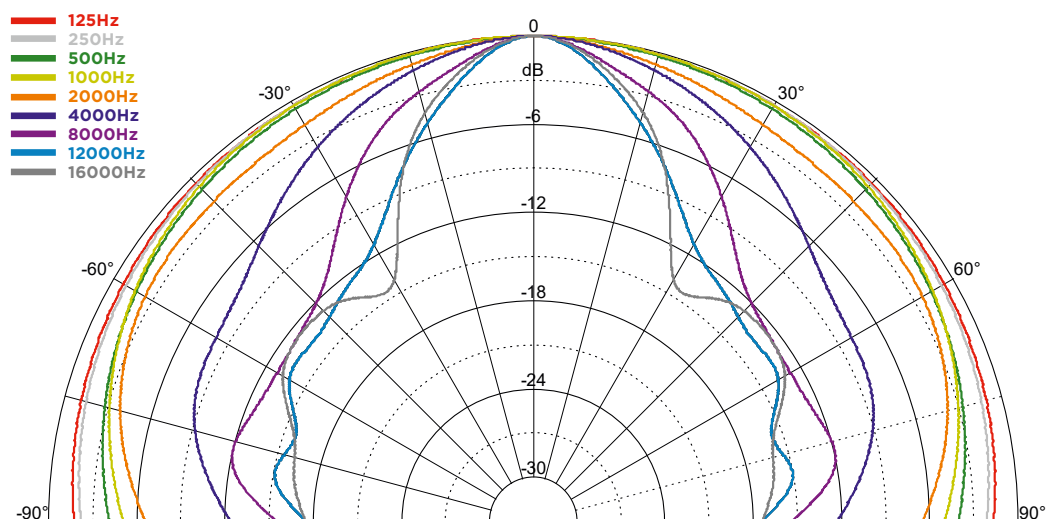
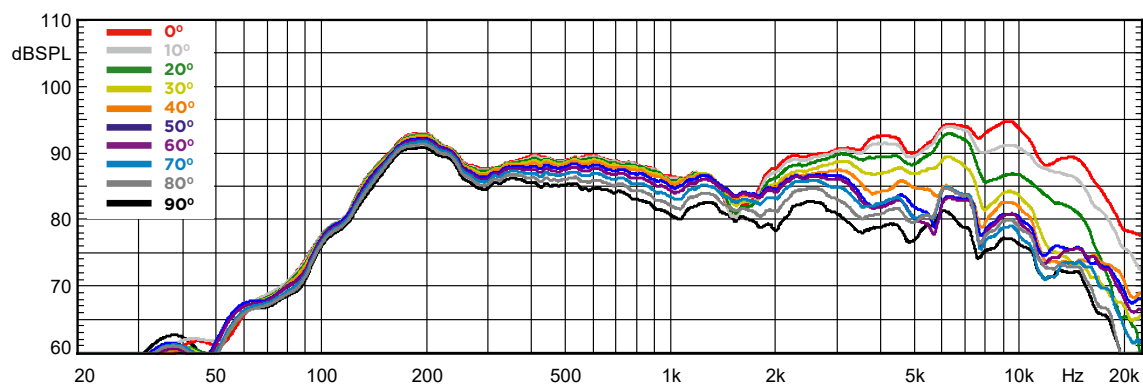


ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ

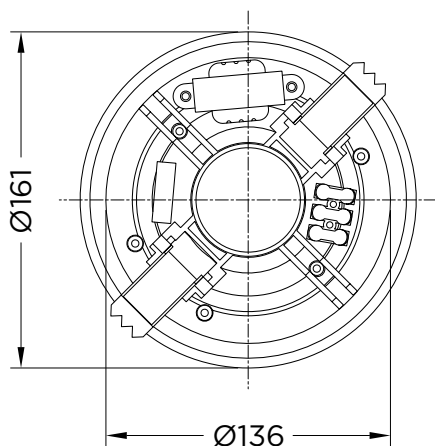


АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (под углом 0° - 90°)

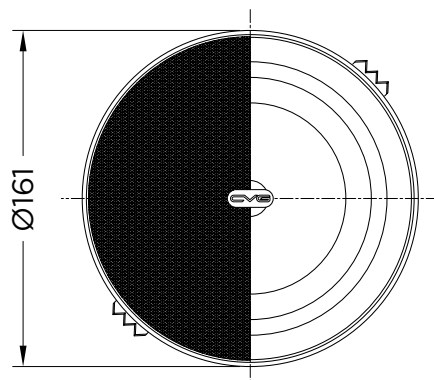


ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

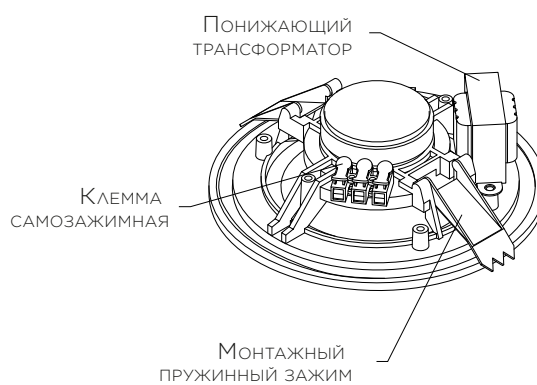
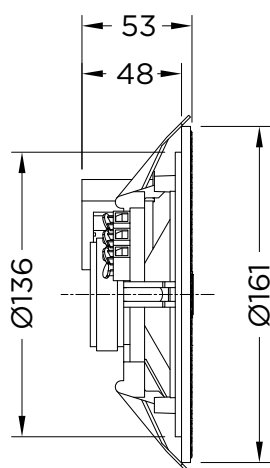
Вид сверху



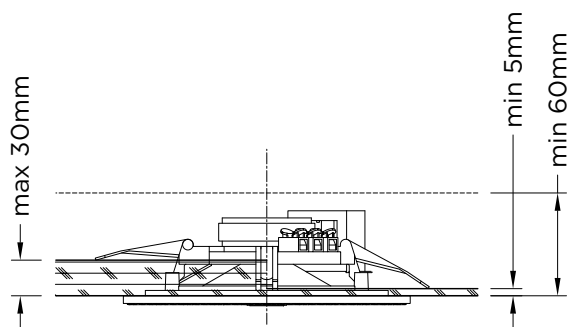
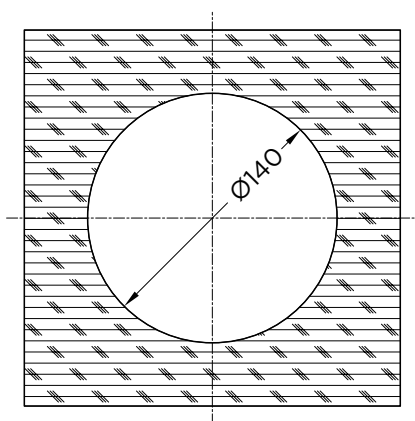
Вид снизу



Вид сбоку



УСТАНОВОЧНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ



МОСКВА

☎ +7 499 190-20-10
✉ sound@cvg.ru
🌐 www.cvg.ru

📍 123182, г. Москва, ул. Щукинская
д. 2, 2 этаж
Компания "СиВиДжи Аудио"

🕒 Часы работы с 10:00 до 19:00
Выходные дни: Суббота, Воскресенье



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

☎ +7 812 448-37-48
✉ sound@cvg.ru
🌐 www.cvg.ru

📍 191167, г. Санкт-Петербург, ул. Кременчугская
д. 19, к. 3, литера А, этаж 1, помещение 6-Н
Компания "СиВиДжи Аудио"

🕒 Часы работы с 10:00 до 19:00
Выходные дни: Суббота, Воскресенье

