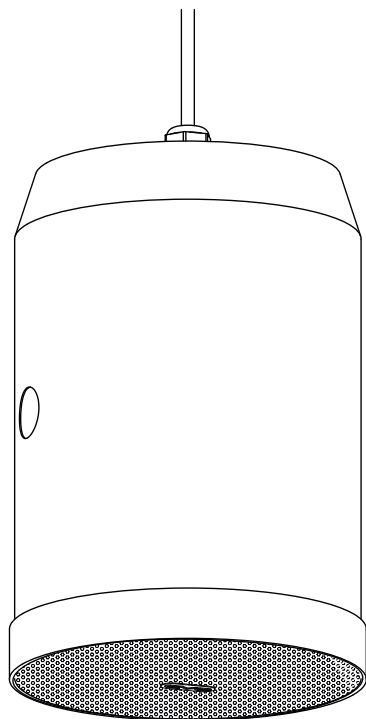


SPC5T

подвесной широкополосный громкоговоритель



Только для 100 В Public Address систем. Сертифицировано
для использования в системах аварийно-пожарного оповещения.



- CA04010000522
- CA04010000521

www.cvg.ru

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / USER MANUAL

РУС

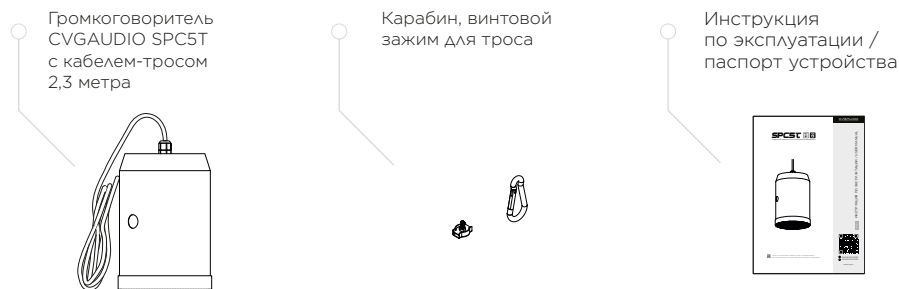
Благодарим Вас за приобретение продукции компании CVGAUDIO. Уверены, что наше оборудование будет служить Вам долго и его работа не вызовет никаких нареканий с Вашей стороны.



Данное изделие предназначено для использования в составе профессиональных систем фоновой музыкальной трансляции и оповещения (Public Address). В том числе может использоваться для аварийно-пожарного оповещения (СОУЭ), что подтверждено соответствующим сертификатом.

Инструкция содержит только наиболее важную информацию по установке, настройке и правилам использования изделия. Ознакомиться с дополнительной информацией можно на странице продукта на сайте www.cvg.ru. Ваши отзывы о продукции CVGAUDIO и дополнительные вопросы по CVGAUDIO SPC5T Вы можете направить по адресу sound@cvg.ru.

■ СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



■ БАЗОВЫЕ ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Громкоговоритель CVGAUDIO SPC5T используется только совместно со 100 В профессиональными трансляционными усилителями. В каталоге CVGAUDIO это усилители серии M, MDA, TR, REBOX, NEXT, PT, PTM, MCPLAYER. Низкоомные усилители не совместимы с данной моделью.
- В 100 В линиях все громкоговорители должны быть подключены параллельно. При этом суммарная мощность всех громкоговорителей, подключенных к усилителю, не должна превышать его заявленную мощность.
- Защита корпуса от влаги и пыли – IP61, для установки внутри помещений и на улице.
- Допустимый температурный диапазон для штатной работы устройства –20 °С / +60 °С.
- Транспортировка акустической системы возможна только в оригинальной индивидуальной упаковке.
- Доверяйте монтажные и пусконаладочные работы только квалифицированным профильным специалистам

■ ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

CVGAUDIO SPC5T – подвесной широкополосный громкоговоритель для систем Public Address (трансляция фоновой музыки и речевых информационных сообщений). Рекомендуется к установке в торговых и общественных помещениях большой площади с потолками от 4,5 метров, таких как крупные торговые павильоны ангарного типа (продуктовые супермаркеты, строительные и хозяйственные гипермаркеты), большие складские помещения, крытые рынки и другие общественные помещения, требующие ненавязчивое воспроизведение фоновой музыки и разборчивое голосовое оповещение.

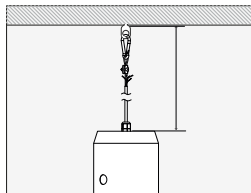
Громкоговоритель CVGAUDIO SPC5T может работать только в составе 100 В трансляционных линий, имеет установленный внутри корпуса качественный 100 В согласующий трансформатор и может быть подключен на одну из трех доступных мощностей: 3,75/7,5/15 Вт. Низкоомное подключение штатно не предусмотрено.

Широкополосный диффузор громкоговорителя имеет размер 5 дюймов, изготовлен из специальной легкой и плотной целлюлозы. Конструктивно диффузор выполнен по принципу Dual cone – по центру расположен дополнительный конус с раскрытием 44 мм. За счет этого ощутимо увеличивается воспроизводимый громкоговорителем диапазон высоких частот. Динамик закрыт защитной декоративной стальной сеткой, окрашенной в цвет корпуса.

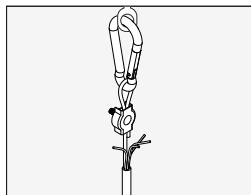
Громкоговоритель доступен в двух цветах: белый – SPC5TW, черный – SPC5TBL. Корпус изготовлен из прочного и стойкого к воздействию внешней среды АБС-пластика. Уровень защиты корпуса от пыли и влаги – IP61.

ПОДГОТОВКА И ИНСТАЛЛЯЦИЯ

Громкоговоритель CVGAUDIO SPC5T крепится к черновому или несущему потолку с помощью кабеля-троса длиной 2,3 метра, который входит в комплект поставки.



Закрепите кабель-трос на потолке (если бетонное перекрытие, то можно использовать анкерный болт с кольцом). Если требуется, то обрежьте кабель-трос до необходимой длины.



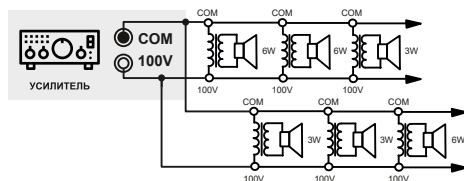
Сделайте петлю в тросе с помощью винтового зажима. Затем, используя карабин, зафиксируйте громкоговоритель на подвесе.



Строго соблюдая полярность, подключите громкоговоритель к спикерной линии. Для подключения используется синий кабельный вывод COM (–) и отвод трансформатора выбранной мощности (зеленый – 3,75 Вт, желтый – 7,5 Вт, красный – 15 Вт). COM (–) подключается к COM выходу усилителя, а контакт выбранной мощности к 100 В выходу усилителя.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА В РЕЖИМЕ 100 В

В 100 В линиях все громкоговорители подключаются только параллельно. Общую магистральную линию можно разбивать на несколько лучей, но все они должны быть подключены также параллельно. Суммарная мощность всех подключенных к усилителю громкоговорителей не должна превышать его заявленную мощность (рекомендован запас по мощности 20%).



Одним из плюсов 100 В трансляционных систем является возможность подключения громкоговорителей в рамках одной спикерной линии на различные мощности. Это позволяет акцентировать отдельные зоны или компенсировать изменение высоты потолка для получения более равномерно-го звукового покрытия.

В CVGAUDIO SPC5T доступны три мощности: 3,75/7,5/15 Вт. Для подключения используется синий кабельный вывод COM (-) и отвод трансформатора выбранной мощности (зеленый – 3,75 Вт, желтый – 7,5 Вт, красный – 15 Вт).



Важное условие: суммарная мощность всех подключенных к усилителю громкоговорителей не должна превышать его заявленную мощность (рекомендуем оставлять запас по мощности 20%).

Следите за соблюдением полярности подключения: на трансляционном усилителе спикерный кабель, приходящий от громкоговорителя, должен подключиться к выходным клеммам COM (-) и 100 В (+).

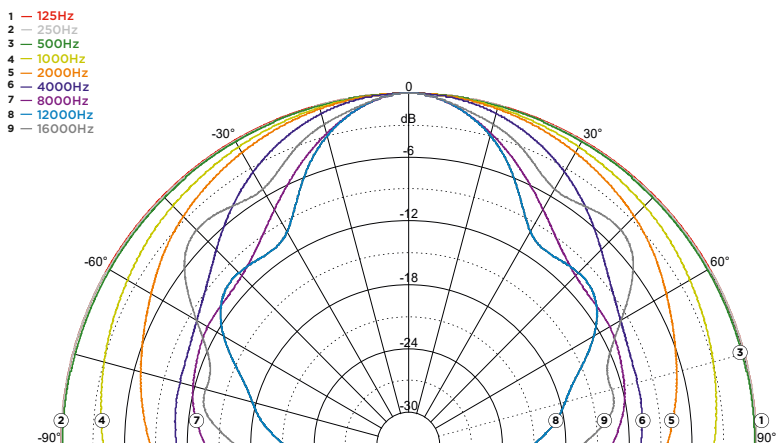
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CVGAUDIO SPC5T
Наименование	Подвесной широкополосный громкоговоритель для систем Public Address и музыкальной трансляции, 5", 3,75/7,5/15 Вт, 100 В
Внутренний артикул	Черный CA04010000522 / белый CA04010000521
Форм-фактор АС	Подвесной корпусной громкоговоритель
Тип акустической системы	Широкополосная, вуфер, Dual cone, для 100 В трансляционных линий
Рекомендуемая область применения	Системы фоновой музыкальной трансляции и оповещения (Public Address и СОУЭ)
Динамическая головка (размер)	Полный размер – 126 мм, вуфер (по центрам подвеса) – 103 мм, Dual cone – 44 мм
Динамическая головка (материалы)	Диффузор – целлюлоза, подвес – ткань с пропиткой, Dual cone – целлюлоза
Динамическая головка (магнитная система)	Вуфер – феррит
Кабельный терминал	Проводные кабельные выводы
Мощность (отводы 100 В трансформатора)	3,75/7,5/15 Вт
Чувствительность	89 дБ SPL
Диапазон воспроизводимых частот (по –6 дБ)	140–20000 Гц

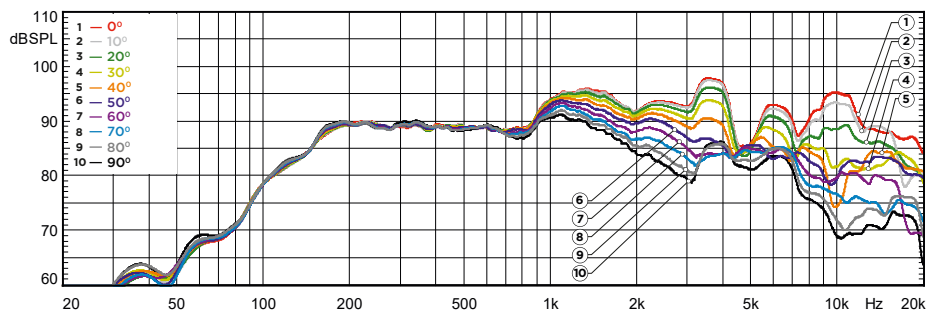
Максимальное звуковое давление SPL max (1 м / 100 В)	107 дБ SPL
Диаграмма направленности АС	1000 Гц – 180°, 2000 Гц – 140°, 4000 Гц – 80°, 8000 Гц – 50°, 12000 Гц – 45°, 16000 Гц – 105°
Материал корпуса	АБС-пластик
Материал декоративной сетки	Сталь, покраска в цвет корпуса
Цвет	Черный (RAL 9005) / белый (RAL 9003)
Тип фиксации в потолок	К черновому или несущему потолку через металлический трос в изоляции
Уровень защиты / IP	IP61, для установки внутри помещений и на улице
Допустимый температурный режим	от -20 °С до +60 °С
Габаритный размер (Д×В)	138×202 мм
Габаритный размер упаковки	247×175×175 мм
Вес нетто (без упаковки)	1500 г
Вес брутто (с учетом упаковки)	1760 г
Комплект поставки	Громкоговоритель, инструкция, трос 2,3 метра, карабин, винтовой зажим для троса

*ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

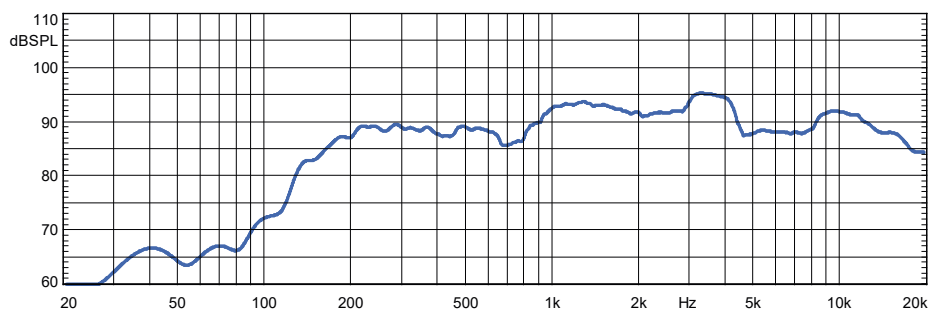
ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ



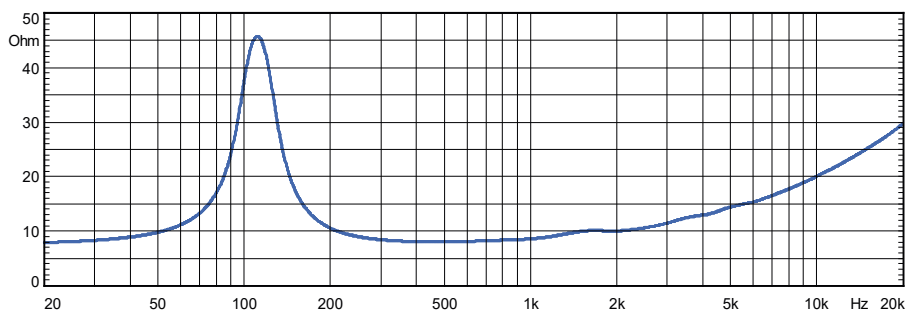
■ АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (под углом 0° - 90°)



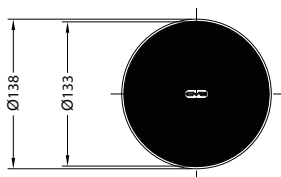
■ АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА



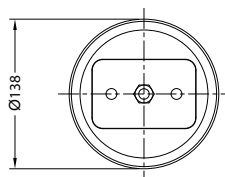
■ ЗАВИСИМОСТЬ ИМПЕДАНСА (Z) ОТ ЧАСТОТЫ



Вид снизу



Вид сверху



Вид сбоку

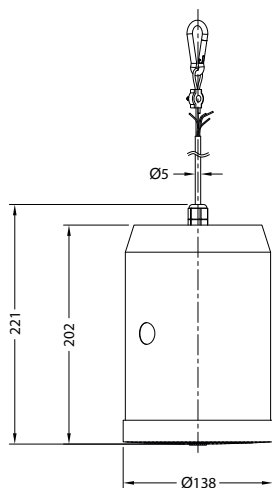


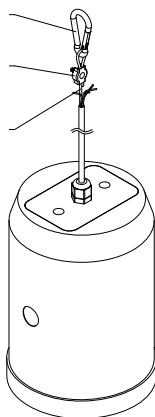
Таблица выбора режимов мощности /
power mode selection table

BLUE / СИНИЙ	COM
GREEN / ЗЕЛЕНый	3.75W / 100V
YELLOW / ЖЕЛтый	7.5W / 100V
RED / КРАСный	15W / 100V

Карабин для подвеса
на трос, 4mm

Зажим троса,
м3х18-2mm

Трос стальной,
2mm



БРЕНД.....

МОДЕЛЬ.....

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР.....

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА.....

ДАТА РЕАЛИЗАЦИИ.....

(вписывается / вклеивается при реализации)

ОТМЕТКА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (CVGAUDIO).....

(подпись ответственного лица от Производителя)

ОТМЕТКА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ (ДИЛЕР / ДИСТРИБЬЮТОР).....

(подпись ответственного лица от Компании - реализатора)

**Гарантийный срок эксплуатации устройства - 3 года со дня реализации
конечному пользователю / сдачи объекта в эксплуатацию**

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ.....

ФИО / КОМПАНИЯ.....

ДАТА ПРИОБРЕТЕНИЯ.....

(подпись ответственного лица от Покупателя)

При условии соблюдения описанных выше правил установки, подключения и эксплуатации на все акустические системы производства компании CVGAUDIO предоставляется гарантийный срок бесплатного сервисного обслуживания - **3 года**. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Адрес сервисного центра Вы можете найти на сайте компании - **www.cvg.ru** или обратиться к региональному дилеру, у которого Вы приобрели данное оборудование.

Подтверждающим документом для осуществления гарантийных обязательств является накладная на приобретение товара с печатью торговой организации, где Вы приобрели данное изделие.

