

RUS

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / USER MANUAL

CVGAUDIO

**SPP5C**

**SPP6C**

**PUBLIC ADDRESS SOUND PROJECTOR**



ТОЛЬКО ДЛЯ 100V PUBLIC ADDRESS SYSTEM  
СЕРТИФИЦИРОВАНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ АВАРИЙНО-ПОЖАРНОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

## ОБЛАВЛЕНИЕ

В КАЧЕСТВЕ ПРЕДИСЛОВИЯ	1
СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	1
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ	1
ПОДГОТОВКА И ИНСТАЛЛЯЦИЯ	2
ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА	3
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	4
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4

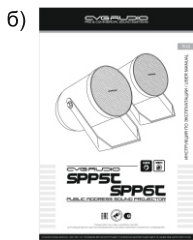
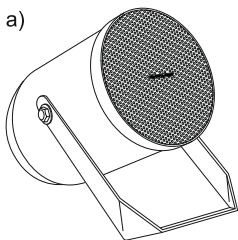
## В КАЧЕСТВЕ ПРЕДИСЛОВИЯ

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 оповещения (PUBLIC ADDRESS). В том числе может использоваться для аварийно-пожарного оповещения, что подтверждено соответствующим сертификатом.



CVGAUDIO SPP5T/6T имеют индивидуальную картонную упаковку для каждого громкоговорителя, помимо этого для удобства транспортировки по несколько индивидуальных коробок упаковываются в дополнительную внешнюю картонную коробку (SPP5T-8шт / SPP6T-6шт). В стандартный комплект поставки входят:

## СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



- а) Звуковой прожектор CVGAUDIO SPP5T / 6T с установленным кронштейном для фиксации громкоговорителя на стене
- б) Инструкция по эксплуатации / паспорт устройства

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

CVGAUDIO SPP5T/6T - звуковые прожекторы для систем PUBLIC ADDRESS трансляции фоновой музыки и речевого оповещения. Данный тип громкоговорителей может использоваться как в помещениях, так и на улице. Защита корпуса от проникновения влаги и пыли - IP65. Наиболее часто используются на парковках торговых комплексов, железнодорожных и автобусных вокзалах и станциях, авто-заправках, парках, горнолыжных спусках и так далее. Звуковые прожекторы сочетают в себе резкость и читаемость чипорных громкоговорителей и возможность воспроизведения фоновой музыки в приемлемом качестве. Благодаря этому являются более музыкальной альтернативой рупорам.

Данная модель предназначена только для работы в составе 100V трансляционных систем совместно со специальными трансляционными усилителями. В корпусе каждого громкоговорителя установлен понижающий трансформатор. В каталоге CVGAUDIO трансляционные усилители это модели TR-40LS/80LS/120LS/180LS, REBOX-T4/T8/T12/T18, усилители серий PT/DT/M/PTM/NEXT/MDA. Низкоомного подключения в CVGAUDIO SPP5T/6T штатно не предусмотрено.

CVGAUDIO SPP выпускаются в двух размерах (по размеру диффузора) - 5,25" и 6,5". Диффузоры в обоих изготовлены из специальной целлюлозы сверху покрыты специальным влагоотталкивающим составом. Для улучшения воспроизведения высоких частот используется Dual-Cone. В целом обе модели обеспечивают отличную читаемость и звуковое давление в речевом диапазоне и приемлемое для технологических объектов качество воспроизведения фоновой музыки. Громкоговорители SPP5T и 6T помимо размера диффузора отличаются мощностью. Для модели 5T доступны три варианта подключения - 3.75/7.5/15W - 100V, для 6T - 7.5W/15W/30W - 100V. Для подключения к спикерной линии громкоговоритель имеет четырехпроводной кабельный вывод длиной 400mm. Так как данная модель используется в основном в местах с повышенной влажностью и запыленностью - в ней не используется никаких клеммных разъемов на корпусе и подключение должно производиться с использованием внешней стандартной герметичной распределительной коробки (не входит в комплект поставки).

CVGAUDIO SPP5T/SPP6T выпускаются в двух цветах - черном и белом.

## ПОДГОТОВКА И ИНСТАЛЛЯЦИЯ

CVGAUDIO SPP5T/6T используются на установки на любую несущую вертикальную или горизонтальную поверхность. Для позиционирования используется поворотный кронштейн в виде скобы. !!! **НАСТРОЯТЕЛЬНО РЕКОМЕНДУЕМ НЕ ДЕМОНТИРОВАТЬ КРОНШТЕЙН-СКОБУ С КОРПУСА ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ, ТАК КАК ЕСЛИ ВНУТРЕННИЙ КРЕПЕЖ ФИКСИРУЮЩЕГО ВИНТА СМЕСТИТСЯ - РАЗОБРАТЬ КОРПУС И ПОПРАВИТЬ ВНУТРЕННИЙ КРЕПЕЖ БУДЕТ НЕВОЗМОЖНО!!!** Для обеспечения абсолютной герметичности корпуса динамическая головка вклеена и является не съемной. Вы можете ослабить крепеж для более свободного вращения корпуса, но не разбирать соединение полностью. Для удобства установки часть кронштейна примыкающая к стене вывернута таким образом, чтобы обеспечить свободный доступ отверткой или ключом к фиксирующим болтам или саморезам. Кронштейн имеет три отверстия для фиксации к стене или потолку. после того, как Вы установили громкоговоритель на поверхности - спозиционируйте его под нужным углом и затем зафиксируйте боковые винты с помощью которых корпус крепится к кронштейну.

Для подключения к спикерной линии у громкоговорителей данной серии используется кабельный вывод длиной 400мм. Кабельный вывод имеет четыре внутренних проводника разного цвета. Кабель синего цвета соответствует COM(-). Три остальных кабеля соответствуют трем мощностям на которые можно подключить громкоговоритель. Зеленый кабель соответствует - для SPP5T=3.75W/100V для SPP6T=7.5W/100V, желтый - для SPP5T=7.5W/100V для SPP6T=15W/100V, красный - для SPP5T=15W/100V для SPP6T=30W/100V. Кабель COM используется вторым для каждой из трех мощностей.

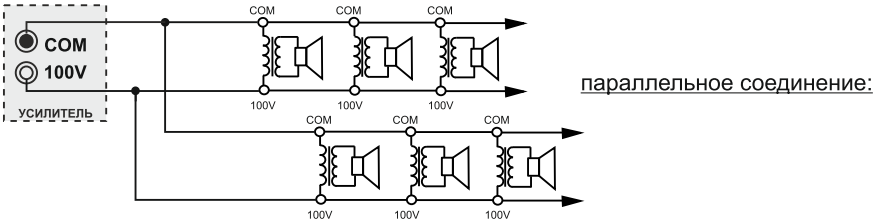
<p>PRO &amp; COMMERCIAL SOUND SYSTEMS</p> <p><b>SPP5T</b></p> <p>PUBLIC ADDRESS SOUND PROJECTOR</p>	BLUE	GREEN	YELLOW	RED
	COM	3.75W	7.5W	15W
	<p>WWW.CVGAUDIO.RU MADE IN CHINA</p>			

<p>PRO &amp; COMMERCIAL SOUND SYSTEMS</p> <p><b>SPP6T</b></p> <p>PUBLIC ADDRESS SOUND PROJECTOR</p>	BLUE	GREEN	YELLOW	RED
	COM	7.5W	15W	30W
	<p>WWW.CVGAUDIO.RU MADE IN CHINA</p>			

Подключение возможно только к одной из выбранных мощностей. Данная модель не имеет кабельного термinals для подключения - необходимо использовать внешнюю стандартную электрическую герметичную распределительную коробку (не входит в стандартный комплект поставки). При подключении акустической системы к кабельной линии соблюдайте полярность - COM(-) выход усилителя должен быть соединён с COM входом громкоговорителей, 100V выход усилителя с контактом выбранной мощности на громкоговорителях. Все громкоговорители в рамках 100V трансляционной линии должны подключаться параллельно. Если соединения кабельных выводов громкоговорителя и спикерной линии от трансляционного усилителя производится скруткой - место соединения должно быть тщательно заизолировано. В системах пожарного оповещения точки врезки в магистральную линию скрывают в специальных распределительных защитных коробках.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

Как отмечалось выше CVGAUDIO SPP5T/6T предназначены только для использования совместно с 100V трансляционными усилителями. Все акустические системы должны быть подключены параллельно. При этом для удобства инсталляции возможно разбивать общую цепочку из параллельно соединенных динамиков на отдельные лучи и далее их подключать также параллельно, как показано на рисунке ниже:



Суммарная мощность всех акустических систем подключенных к усилителю в 100V режиме не должна превышать его заявленную мощность. При этом мощность каждого динамика выставляется индивидуально и может быть различной. Это позволяет задать корректное соотношение уровней громкости по разным зонам, помещениям с разной высотой потолка и так далее и затем управлять изменением суммарного уровня громкости одним регулятором уровня MASTER на усилителе. При этом соотношение уровней выстроенное в соответствии с установленными на громкоговорителях мощностями будет сохранено. В этом заключается большой плюс и удобство инсталляции 100V трансляционных систем. Соблюдайте полярность при подключении. COM контакт усилителя должен быть соединен с COM контактом динамиков (синий контакт SPP5T/6T), контакт выбранной мощности соединяется с выходом усилителя 100V.

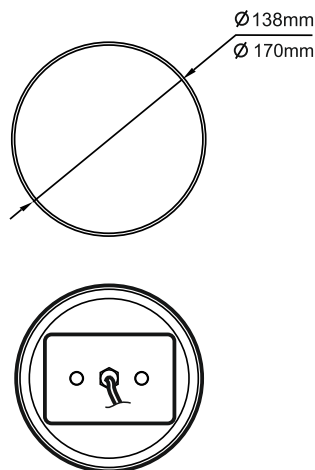
## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На все акустические системы производства компании CVGAUDIO предоставляется бесплатное гарантийного обслуживания сроком на два года. В случае возникновения проблем с работой устройства необходимо обратиться к региональному представителю/дилеру у которого Вы приобрели оборудование или в центральный офис компании CVGAUDIO. Больше информации по гарантийному обслуживанию устройств CVGAUDIO, а также адреса сервисных центров компании Вы сможете найти на нашем сайте [www.cvg.ru](http://www.cvg.ru).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	CVGAUDIO SPP5T	CVGAUDIO SPP6T
АРТИКУЛ	CA03030000521 - SPP5TW CA03030000522 - SPP5TBL	CA03030000721 - SPP6TW CA03030000722 - SPP6TBL
ТИП	ЗВУКОВОЙ ПРОЖЕКТОР ДЛЯ СИСТЕМ PUBLIC ADDRESS	
МОЩНОСТЬ	СИНИЙ - СОМ, ЗЕЛЕНЬ-3.75W, ЖЕЛТЫЙ-7.5W, КРАСНЫЙ-15W	СИНИЙ - СОМ, ЗЕЛЕНЬ-7.5W, ЖЕЛТЫЙ-15W, КРАСНЫЙ-30W
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (1W/1m)	91dB +/- 3dB	92dB +/- 3dB
SPL (max)	1m - 105.8dB / 5m - 91.8dB	1m - 109.8dB / 5m - 95.8dB
ДИАПАЗОН ВОСПРОИЗВОДИМЫХ ЧАСТОТ	130Hz – 16000Hz (±6dB)	100Hz – 16000Hz (±6dB)
РАЗМЕРНОСТЬ ДИФФУЗОРА	5,25" (133,4mm)	6,5" (165mm)
МАТЕРИАЛ ДИФФУЗОРА	ЦЕЛЛЮЛОЗА С ВЛАГОЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ	
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	ABS ПЛАСТИК, АЛЮМИНИЕВАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ СЕТКА	
ЦВЕТ	БЕЛЫЙ / ЧЕРНЫЙ	
КРЕПЕЖ В КОМПЛЕКТЕ	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ НАСТЕННОЙ УСТАНОВКИ	
ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР	138mm x 205mm Настенный кр-н, вращение по ветикали	170mm x 245mm Настенный кронштейн, вращение по вертикали
ВЕС	1,28кг	1,72кг
ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА	175mm x 175mm x 288mm / 1,5кг	205mm x 205mm x 333mm / 2,1кг

\*ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ



## ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

