

## ВСТРАИВАЕМАЯ ДВУХПОЛОСНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

**CRX6T**  



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

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

CVGAUDIO CRX6T – встраиваемая в потолок двухполосная акустическая система для качественной фоновой музыкальной трансляции и речевого оповещения (Public Address и СОУЭ). Рекомендована к использованию в широком спектре коммерческих и общественных пространств: магазины, бутики, кафе, рестораны, фудкорты, спа, парикмахерские и прочие торговые и административные помещения.

Конструктивно CVGAUDIO CRX6T имеет коаксиальное расположение излучателей. Вуфер, ответственный за воспроизведение низких и средних частот, имеет размер 6 дюймов, изготовлен из полипропилена. Подвес конуса вуфера сделан из очень гибкого и легкого прессованного поролона. Мощный купольный твитер размером 1 дюйм расположен по центру вуфера, отлично воспроизводит высокие частоты, изготовлен из пленочного полимера майлар (лавсан).

CVGAUDIO CRX6T предназначена для работы со 100 В трансляционными линиями и имеет встроенный согласующий трансформатор с четырьмя отводами различной мощности. Выбор мощности осуществляется с помощью удобной съёмной клеммы. Качественный согласующий трансформатор, используемый в данной модели, имеет большой диапазон доступных для выбора мощностей – 2,5/5/10/20 Вт в режиме 100 В. Приходящий от усилителя спикерный кабель подключается к акустической системе с помощью надежного самозажимного кабельного терминала. Низкоомного (low-impedance) подключения в данной модели не предусмотрено.

Корпус акустической системы CVGAUDIO CRX6T изготовлен из прочного белого ABS пластика, стойкого к воздействию солнечного света и пыли. Декоративная сетка, закрывающая диффузор, изготовлена из стали и окрашена в цвет корпуса. Доступны два варианта цвета: белый – CVGAUDIO CRX6T, черный – CVGAUDIO CRX6TBL.

Для установки CVGAUDIO CRX6T в подвесной потолок необходимо отверстие диаметром 200 мм. Допустимая толщина потолка – от 5 до 30 мм. Требуемое для установки запотолочное пространство – 90 мм. Корпус устанавливается в подвесной потолок с помощью четырех поворотных кронштейнов, которые фиксируются с помощью винтов, находящихся с лицевой стороны акустической системы под съемной декоративной сеткой.

Акустическая система отлично покажет себя практически в любых помещениях с высотой потолка до 4 метров. Специфика CVGAUDIO CRX6T – очень яркие и читаемые высокие частоты, благодаря чему акустическая система может быть установлена даже в помещениях с достаточно высоким уровнем внешнего шума, например, в заполненном зале ресторана или тренажерном зале фитнес-клуба.

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



- магазины, бутики, торговые комплексы, шоурумы, автосалоны



- отели, рестораны, кафе, бары, фудкорты



- офисные помещения



- отделения банков, офисы продаж



- образовательные учреждения



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                         |                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| МОДЕЛЬ                                                  | CVGAUDIO CRX6T                                                                                                              |
| НАИМЕНОВАНИЕ                                            | ВСТРАИВАЕМАЯ ДВУХПОЛОСНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА, 6"/1", 2,5/5/10/20 Вт, 100 В                                                |
| ВНУТРЕННИЙ АРТИКУЛ                                      | ЧЕРНАЯ CA01050000622 / БЕЛАЯ CA01050000621                                                                                  |
| ФОРМ-ФАКТОР АС                                          | ВСТРАИВАЕМАЯ В ПОТОЛОК АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА                                                                                 |
| ТИП АКУСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ                                | КОАКСИАЛЬНАЯ ДВУХПОЛОСНАЯ АС, ТВИТЕР / ВУФЕР, для 100 В ТРАНСЛЯЦИОННЫХ ЛИНИЙ                                                |
| РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ                        | СИСТЕМЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ФОНОВОЙ МУЗЫКАЛЬНОЙ ТРАНСЛЯЦИИ и оповещения PUBLIC ADDRESS                                             |
| ДИНАМИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА (РАЗМЕР)                           | ПОЛНЫЙ РАЗМЕР – 154 мм, ВУФЕР (ПО ЦЕНТРАМ ПОДВЕСА) – 133 мм, ТВИТЕР – 25 мм                                                 |
| ДИНАМИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА (МАТЕРИАЛЫ)                        | ДИФФУЗОР – ПОЛИПРОПИЛЕН, ПОДВЕС – ПОРОЛОН, ТВИТЕР – МАЙЛАР                                                                  |
| ДИНАМИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА (МАГНИТНАЯ СИСТЕМА)                | ВУФЕР – ФЕРРИТ, ТВИТЕР – НЕОДИМ                                                                                             |
| КАБЕЛЬНЫЙ ТЕРМИНАЛ                                      | КЛЕММНЫЙ ДВУХКОНТАКТНЫЙ ТЕРМИНАЛ, САМОЗАЖИМНОЙ                                                                              |
| МОЩНОСТЬ (ОТВОДЫ 100 В ТРАНСФОРМАТОРА)                  | 2,5/5/10/20 Вт                                                                                                              |
| ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ                                        | 89 дБ SPL                                                                                                                   |
| ДИАПАЗОН ВОСПРОИЗВОДИМЫХ ЧАСТОТ (по –6 дБ)              | 95–20000 Гц                                                                                                                 |
| МАКСИМАЛЬНОЕ ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ SPL MAX (1 м / 100 В)    | 107 дБ SPL                                                                                                                  |
| НОМИНАЛЬНЫЙ ИМПЕДАНС ПРИ ДЕМОНТИРОВАННОМ ТРАНСФОРМАТОРЕ | 8 Ом                                                                                                                        |
| ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ АС                             | 1000 Гц – 180°, 2000 Гц – 140°, 4000 Гц – 75°, 8000 Гц – 70°, 12000 Гц – 100°, 16000 Гц – 90°                               |
| ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ T&S                                  | $F_s$ – 81,4532 Гц / $Q_{TS}$ – 0,7289 / $V_{AS}$ – 9,4703 л                                                                |
| РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ОБЪЕМ ПРИ УСТАНОВКЕ АС в КОРОБ            | 0,03 м <sup>3</sup>                                                                                                         |
| МАТЕРИАЛ КОРПУСА                                        | АБС-ПЛАСТИК                                                                                                                 |
| МАТЕРИАЛ ДЕКОРАТИВНОЙ СЕТКИ                             | СТАЛЬ, ПОКРАСКА В ЦВЕТ КОРПУСА                                                                                              |
| ЦВЕТ                                                    | ЧЕРНЫЙ (RAL 9005) / БЕЛЫЙ (RAL 9003)                                                                                        |
| ТИП ФИКСАЦИИ В ПОТОЛОК                                  | ЧЕТЫРЕ ПОВОРОТНЫХ КРЕПЛЕНИЯ НА ВИНТАХ                                                                                       |
| ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ                         | 200 мм                                                                                                                      |
| МИНИМАЛЬНОЕ ЗАПОТОЛОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО                   | 90 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                                                                                                         |
| КРОССОВЕР                                               | РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОНДЕНСАТОР                                                                                                  |
| ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР АС                                    | 229×89 мм                                                                                                                   |
| ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР УПАКОВКИ                              | 273×250×110 мм                                                                                                              |
| ВЕС БРУТТО (с учетом упаковки)                          | 1950 г                                                                                                                      |
| ВЕС НЕТТО (БЕЗ УПАКОВКИ)                                | 1620 г                                                                                                                      |
| КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ                                       | АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА, ИНСТРУКЦИЯ, ШАБЛОН ДЛЯ РАЗМЕТКИ ПОСАДОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ, КОЛЬЦО ДЛЯ СНЯТИЯ СЕТКИ, ЦЕЛЛОФАНОВЫЕ ПЕРЧАТКИ |

\*ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

## ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

Вуфер – 6 дюймов,  
твитер – 1 дюйм

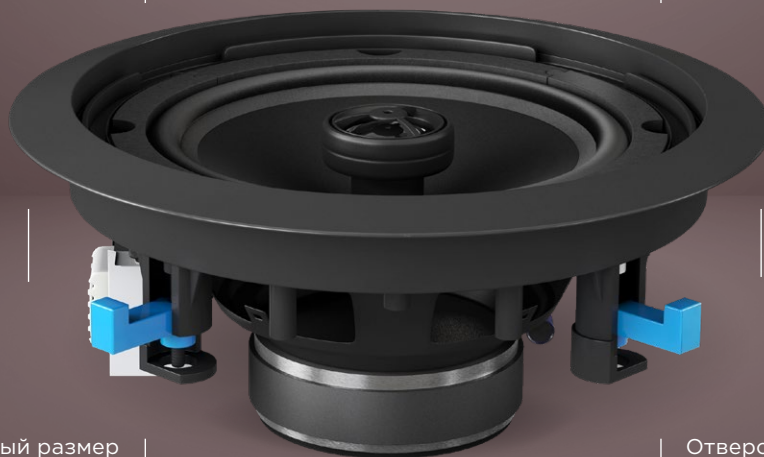
Мощность 2,5/5/10/20 Вт  
в 100 В режиме

Двухполосная  
акустическая система  
для 100 В систем

Установка в подвесной  
потолок толщиной  
от 5 до 30 мм

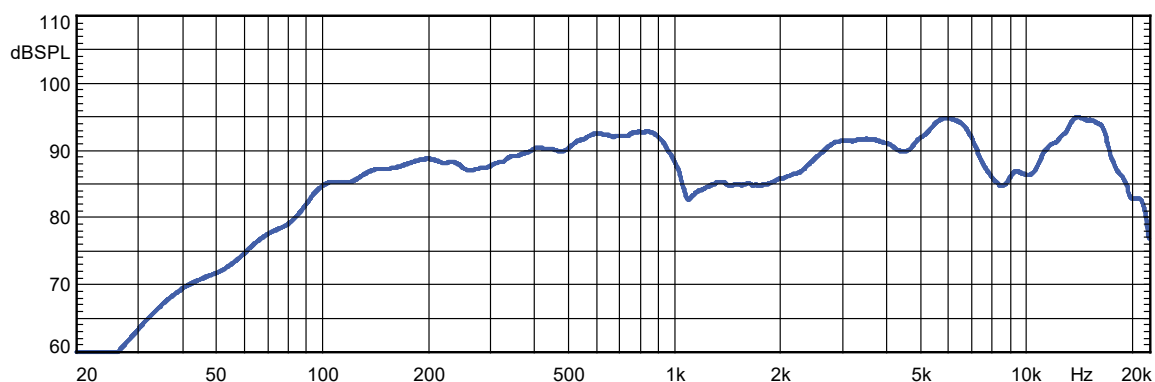
Габаритный размер  
229×89 мм

Отверстие для установки  
– 200 мм

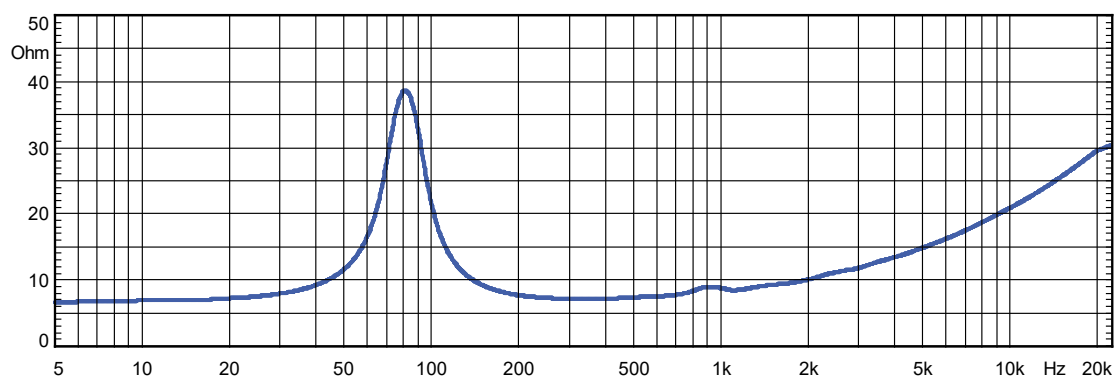


**CRX6T**  

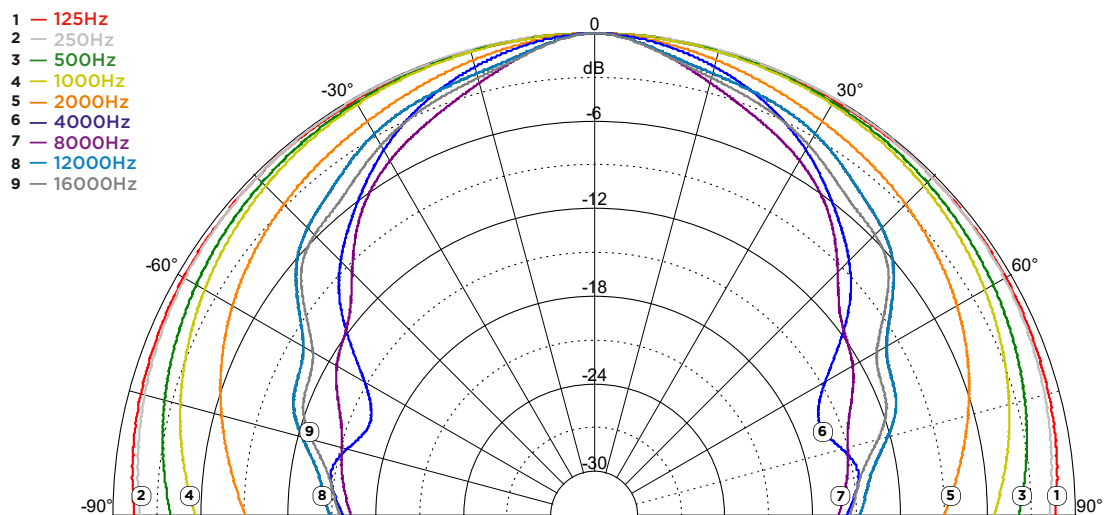
## АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА



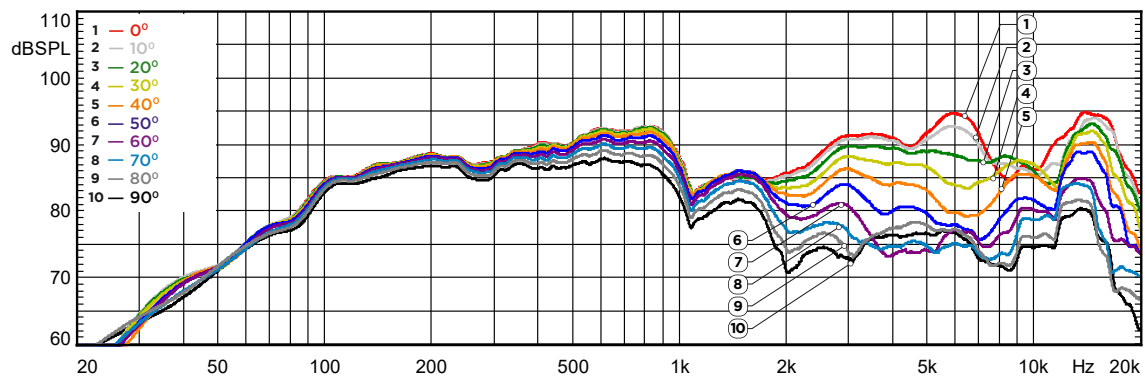
## ЗАВИСИМОСТЬ ИМПЕДАНСА (Z) ОТ ЧАСТОТЫ



## ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ

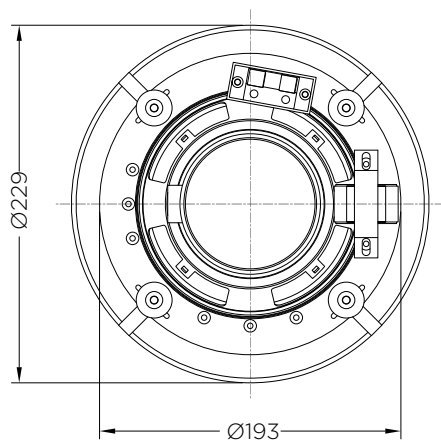


## АМПЛИТУДНО-ЧАСТОТНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (под углом 0° - 90°)

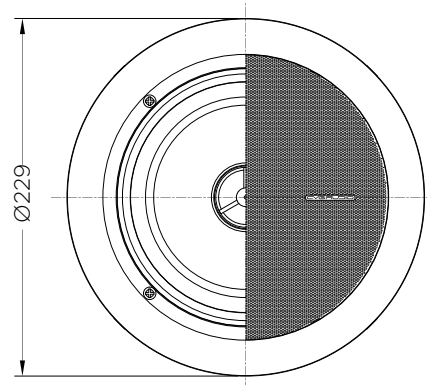


## ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

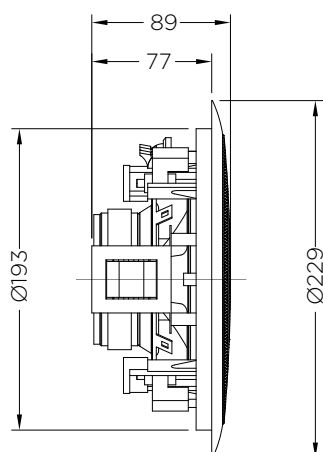
Вид сверху



Вид снизу



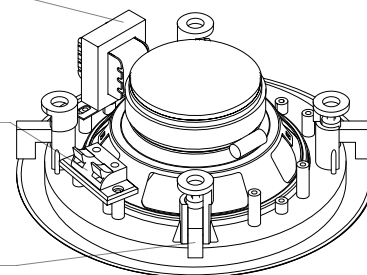
Вид сбоку



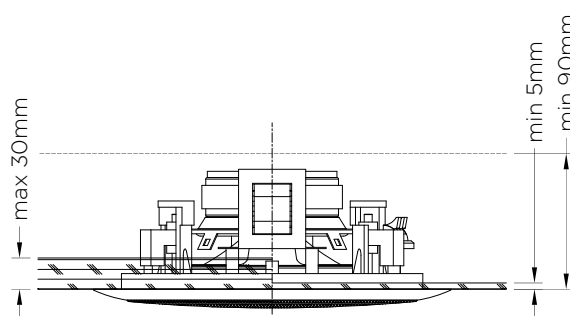
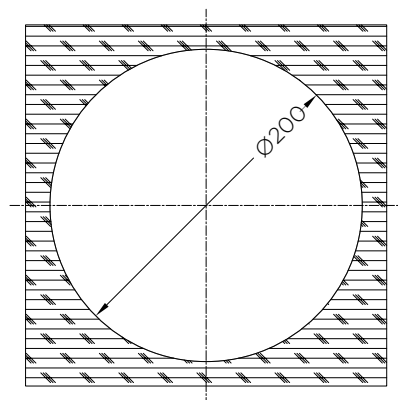
Понижающий трансформатор

Клемма самозажимная

Винтовая прижимная лапка



## УСТАНОВОЧНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

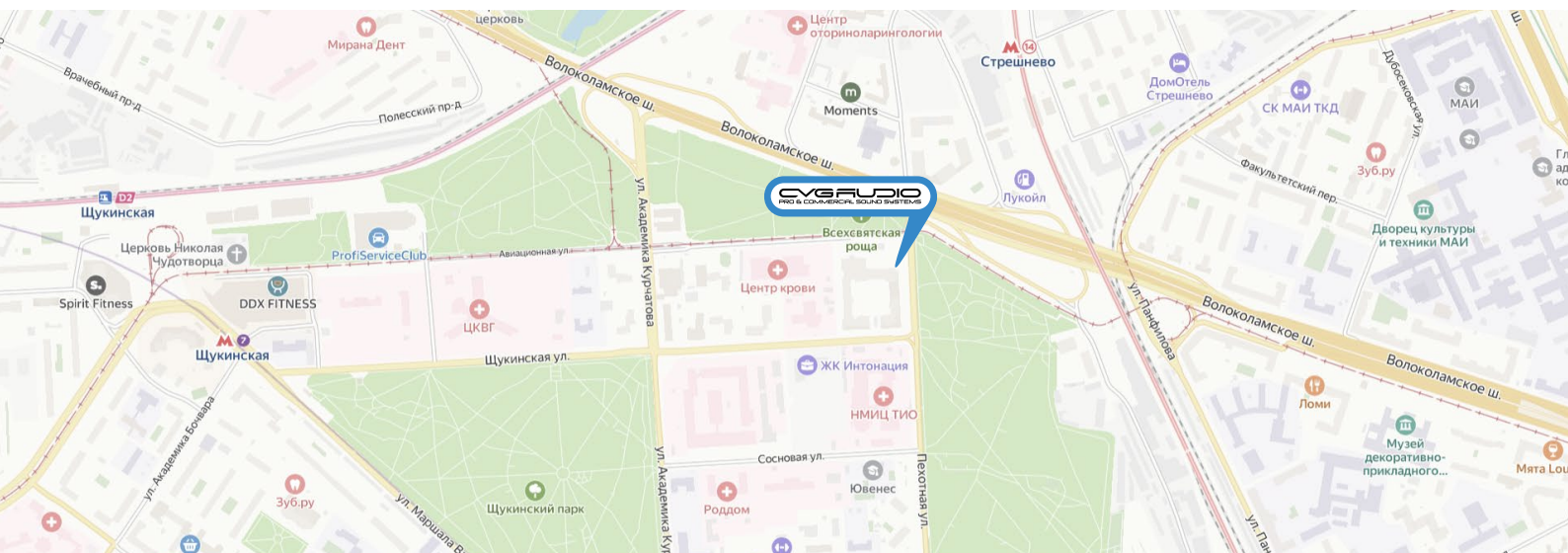


## МОСКВА

☎ +7 499 190-20-10  
✉ [sound@cvg.ru](mailto:sound@cvg.ru)  
🌐 [www.cvg.ru](http://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](mailto:sound@cvg.ru)  
🌐 [www.cvg.ru](http://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

