

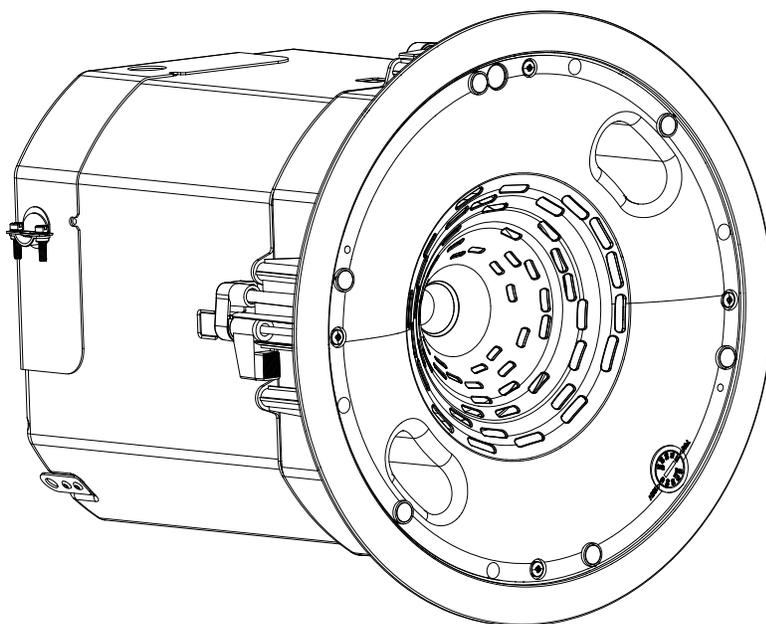
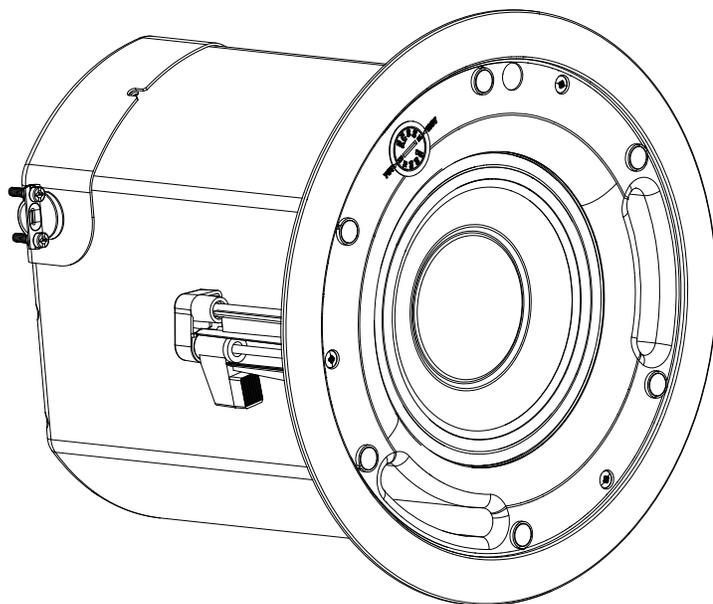
Руководство пользователя оборудования

QSC™

Серия AcousticDesign™

Потолочный динамик AD-C6T-HP – High Power

Потолочный динамик AD-C6T-HC – High Ceiling



TD-001665-06-A



ОБЪЯСНЕНИЕ ТЕРМИНОЛОГИИ И СИМВОЛОВ

Термин «**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**» указывает на наличие инструкций, касающихся личной безопасности. Невыполнение этих инструкций может привести к травме или смерти.

Термин «**ВНИМАНИЕ!**» указывает на наличие инструкций, связанных с возможным повреждением оборудования. Невыполнение этих инструкций может привести к повреждению оборудования, на которое не распространяется гарантия.

Термин «**ВАЖНО!**» указывает на наличие инструкций или информации, которые являются важными для выполнения описываемой процедуры.

Термин «**ПРИМЕЧАНИЕ**» используется для указания дополнительной полезной информации.



Знак молнии с наконечником в треугольнике предупреждает пользователя о наличии неизолированного опасного напряжения в корпусе изделия, которое может представлять риск поражения электрическим током для человека.



Восклицательный знак в треугольнике предупреждает пользователя о важных правилах техники безопасности, эксплуатации и обслуживания, приведенных в данном руководстве.



ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ НА ОБОРУДОВАНИЕ ОСАДКОВ ИЛИ ВЛАГИ.

1. Прочтите, соблюдайте и сохраните эти инструкции.
2. Обращайте внимание на все предупреждения.
3. Не используйте оборудование в воде и прочих жидкостях или рядом с ними.
4. Протирайте оборудование исключительно сухой тканью.
5. Не размещайте оборудование вблизи источников тепла, таких как радиаторы отопления, батареи, духовые шкафы, а также другого оборудования (включая усилители), вырабатывающего тепло.
6. Используйте только те дополнительные принадлежности, которые разрешены производителем.
7. Все виды обслуживания должны выполняться квалифицированным техническим персоналом. Техническое обслуживание необходимо при любом повреждении оборудования, например при повреждении шнура питания или вилки, при попадании в устройство жидкости и посторонних объектов, при прямом воздействии на оборудование дождя или влаги, при падении устройства и при его ненадлежащем функционировании.
8. Не используйте аэрозоли, очистители, дезинфицирующие средства или фумиганты вблизи оборудования.
9. Не блокируйте вентиляционные отверстия. Не позволяйте пыли и другим частицам скапливаться в вентиляционных отверстиях.
10. Монтаж необходимо проводить в соответствии с инструкциями производителя.
11. Соблюдайте все применимые региональные правила.
12. Если у вас появились вопросы по установке оборудования, обратитесь к квалифицированному специалисту.

Обслуживание и ремонт



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. При использовании передовых технологий, например современных материалов и мощной электроники, требуется специальное техническое обслуживание и ремонт. Во избежание опасности дальнейшего повреждения оборудования, получения травм персоналом или создания дополнительных угроз безопасности все работы по обслуживанию и ремонту оборудования должны проводиться исключительно в авторизованном центре обслуживания QSC или у авторизованного международного дистрибьютора QSC. Компания QSC не несет ответственности за любое повреждение, травму и соответствующий ущерб по вине клиента, владельца или пользователя оборудования, нанесенный в результате самостоятельного ремонта устройства.

Технические характеристики и габаритные размеры

Технические характеристики и габаритные чертежи серии AD-C6T-HP и AD-C6T-HC можно найти на сайте qsys.com.

Требования директивы RoHS

Динамики QSC AD-C6T-HP и AD-C6T-HC соответствуют требованиям RoHS2.

Динамики QSC AD-C6T-HP и AD-C6T-HC соответствуют требованиям директивы RoHS для Китая. Требования к эксплуатации данного изделия в Китае и на его территориях приведены в следующей таблице.

Динамики QSC AD-C6T-HP и AD-C6T-HC						
部件名称 (Наименование детали)	有害物质 (Вредные вещества)					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(vi))	多溴联苯 (ПБД)	多溴二苯醚 (ПБДЭ)
电路板组件 (Сборки печатных плат)	X	○	○	○	○	○
机壳装配件 (Корпуса в сборке)	X	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
 O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
 X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。
 (目前由于技术或经济的原因暂时无法实现替代或减量化。)

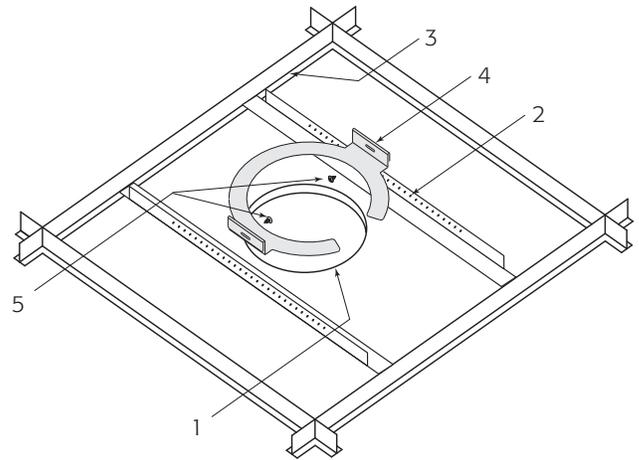
Данная таблица подготовлена в соответствии с требованиями SJ/T 11364.
 O: указывает, что концентрация данного вещества во всех однородных материалах детали не превышает допустимых предельных значений, указанных в GB/T 26572.
 X: указывает, что концентрация данного вещества превышает соответствующее пороговое значение, указанное в GB/T 26572, по меньшей мере в одном из однородных материалов, используемых в данной детали.
 (В настоящее время замена и снижение концентрации вещества невозможны по техническим или экономическим причинам).

Установка

Подготовка потолка к монтажу

См. рис. 1.

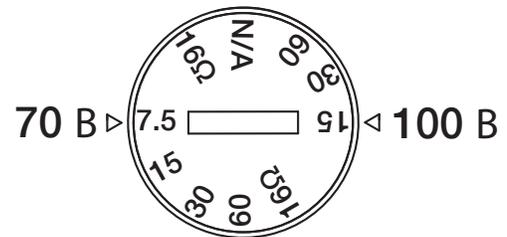
1. Используйте предоставленный шаблон, чтобы отметить и вырезать отверстие (1) в потолке в месте монтажа динамика. В случае каркасного потолка см. раздел «Подключение динамиков».
2. Установите две V-образные направляющие (2), по одной с каждой стороны отверстия. Подкрепите их опорными направляющими для подвесного потолка (3).
3. Установите пружинное кольцо (4) поверх отверстия, используя V-образные направляющие в качестве опоры. Убедитесь, что фиксаторы на пружинном кольце надлежащим образом закреплены на V-образной направляющей.
4. Закрепите пружинное кольцо на V-образных направляющих с помощью саморезов (5).



— рис. 1 —

Подключение динамиков

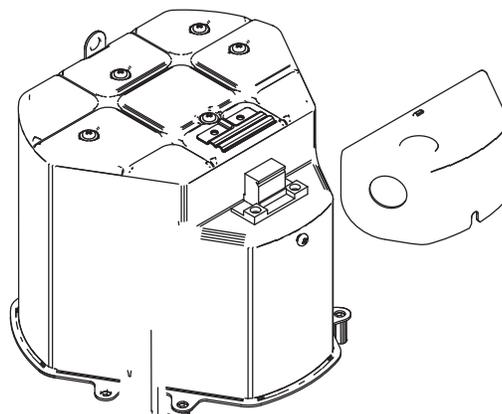
1. Установите переключатель отводов трансформатора, расположенный под решеткой, на желаемую мощность или на 16 Ом для работы с низким импедансом, как показано на рис. 2.
2. Выверните винт с крестообразным шлицем Phillips для крепления крышки кабельного ввода до упора и потяните крышку кабельного ввода на себя, чтобы снять ее, как показано на рис. 3.
3. Введите провода через кабельный ввод/хомут для снятия напряжения, оставив достаточную длину провода для выполнения соединений. Осторожно затяните хомут на проводах или на кабельном вводе, если он используется.
4. Подключите вилку-евроразъем, как показано на рис. 4.
5. Надежно вставьте разъем в розетку.



— рис. 2 —

6. Установите крышку кабельного ввода на место и закрепите ее винтом с крестообразным шлицем Phillips.

— рис. 3 —



— рис. 4 —

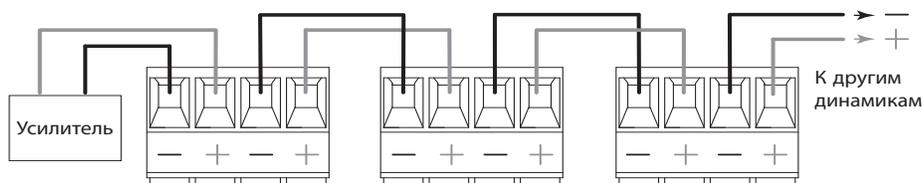
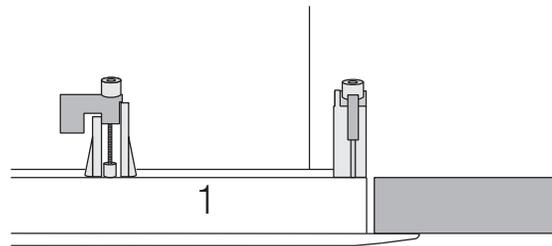


Схема параллельного соединения

Монтаж динамика

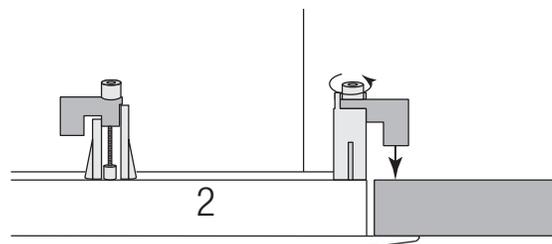
См. рис. 5.

1. Убедитесь, что все отогнутые уголки полностью выдвинуты и находятся в положении без захвата.
2. Установите динамик в подготовленное отверстие в потолке.
3. Используйте крестовую отвертку, чтобы затянуть каждый из трех винтов отогнутых уголков. После затяжки винтов отогнутые уголки будут установлены в положение захвата над потолком. Убедитесь, что все отогнутые уголки расположены над потолком надлежащим образом.
4. Затягивайте отогнутые уголки до плотного контакта с поверхностью потолка.
ВНИМАНИЕ: Не допускается перетягивать винты отогнутых уголков.
5. Вставьте предохранительный штифт решетки в существующее отверстие в перегородке динамика и установите решетку.



Отогнутый уголок напротив динамика

— рис. 5 —



Поверните винт по часовой стрелке, чтобы отогнутый уголок зацепился за потолок.





Информационный портал

Прочитайте статьи и обсуждения в базе знаний, скачайте программное и микропрограммное обеспечение, изучите документацию на изделие, посмотрите обучающие видео и создайте заявки на получение поддержки.

<https://qscprod.force.com/selfhelpportal/s/>

Техническая поддержка

Для получения технической поддержки обратитесь к странице «Контактные данные» на веб-сайте Q-SYS, где указаны телефоны и часы работы соответствующей службы.

qsys.com/contact-us/

Гарантия

Для получения копии ограниченной гарантии QSC перейдите по ссылке:

qsys.com/support/warranty-statement