



Руководство пользователя

HO65

Встраиваемая акустическая система
Radiotehnika RT HO65



Radiotekhnika RT HO65 – двухполосная потолочная АС с сопротивлением 8 Ом, предназначенная для работы с усилителем, рассчитанным на такую нагрузку. Выполненная по коаксиальной схеме, она оснащена 165-миллиметровым СЧ/НЧ-динамиком и твитером диаметром 13 мм. RT HO65 – прекрасный выбор для распределенной передачи речевых сообщений и фоновой музыки. Она может применяться как в общественном пространстве, так и в домашних интерьерах. Шасси устройства изготовлено из высококачественного пластика, а для удобства монтажа в потолок оно оснащено четырьмя усиленными распорками, которые фиксируются потайными винтами. Эта конструкция прикрывается стальной защитной решеткой, которая надежно крепится к ней посредством шести встроенных магнитов. Дополнительно она располагает противопылевым фильтром. Твитер имеет специальную пластиковую насадку, равномерно рассеивающую создаваемые им ВЧ-волны. В электрическую цепь на его входе встроен конденсатор, обеспечивающий раздел полос на требуемой частоте.

Меры предосторожности

- Сохраните данное руководство для дальнейшего использования.
- При вырезании монтажного отверстия для АС убедитесь, что за потолочной панелью имеется достаточный зазор (без препятствий, таких как каналы кондиционирования, электропроводка и т.д.).
- Следите за кабелями, которыми подключены колонки: они не должны быть повреждены. Иначе может пострадать качество звука, а усилители выйти из строя.
- Используйте только аксессуары, указанные производителем
- Убедитесь, что панель, в которую встраиваются АС, способна выдержать их вес.
- Используйте достаточное количество RT HO65, чтобы избежать возникновения «мертвых зон» – мест в помещении, где громкость звука существенно понижена.
- К колонкам не должно подключаться сетевое электропитание – это может привести к их повреждению.
- Данное устройство должно обслуживаться только квалифицированным персоналом. В противном случае гарантия может быть аннулирована.
- Используйте кабель подходящего диаметра, особенно если он предназначен для длительной работы.
- Используйте кабели с четкой цветовой маркировкой и соблюдайте полярность во всей системе.
- Избегайте образования акустической обратной связи в системах с микрофонами, это может привести к повреждению АС.
- Пожалуйста, проверьте состояние устройства в процессе распаковки. Если внешняя сторона картонной коробки повреждена, немедленно сообщите об этом отправителю.

Благодаря простоте системы крепления установка RT HO65 не вызовет затруднений.

(1) Для разметки монтажного отверстия используйте шаблон.

(2) При выполнении отверстия в потолочной монтажной панели дважды проверьте, нет ли за нею кабелей или каких-либо других препятствий. Его вырезание без такого контроля может привести к повреждению инфраструктуры или линий электропередачи. Пожалуйста, убедитесь, что конструкция, в которую устанавливается колонка, без сомнений способна выдержать ее вес.

(3) Снимите защитную решетку АС.

(4) Поверните «ушки» на распорках внутрь и слегка заверните винты, чтобы они находились в заглубленном положении.

(5) Подсоедините к колонке кабели и вставьте ее в предварительно вырезанное отверстие для монтажа.

(6) Аккуратно затяните винты распорок, пока АС надежно не встанет на место. Не затягивайте винты слишком сильно!

(7) Защитная решетка RT HO65 удерживается на месте мощными магнитами.



Основные технические характеристики

Тип	Двухполосная встраиваемая потолочная АС
Излучатель СЧ/НЧ:	Коаксиальный Ø165 мм, полипропиленовый диффузор, звуковая катушка: Ø25 мм
ВЧ:	Ø13 мм, майларовый купол
Чувствительность	85 дБ (при 1 Вт/1 м)
Частотный диапазон	80 Гц – 20 кГц
Сопротивление	8 Ом
Подводимая мощность	20 Вт (номинальная IEC), 30 Вт (продолжительная IEC)
Температурный диапазон работоспособности	-25° – +55°
Разъемы для подключения	Пара зажимных клемм (красная – сигнальная)
Материал корпуса	Пластик, стальная защитная решетка
Монтажный диаметр	Ø209 мм
Габариты (ØxГ)	Ø229x90 мм
Вес	1,25 кг
Цвет защитной решетки	Белый