

Содержание

| | |
|--|---|
| 1 Введение | 2 |
| 2 Распаковка | 2 |
| 3 Настенный монтаж | 3 |
| 4 Функция вращения | 3 |
| 5 Крепеж рядом с углом | 3 |
| 6 Установка громкоговорителя на скобки | 3 |
| 7 Подключение С115 | 4 |
| 8 Версии трансформатора | 4 |
| 9 Гарантийные обязательства | 4 |
| 10 Техническая спецификация | 5 |
| 11 Шаблон крепежа | 6 |

Данное оборудование соответствует требованиям EMC Directive 89/336/ЕЕС, с внесенными изменениями 92/31/ЕЕС и 93/68/ЕЕС и требованиями по низкому напряжению 73/23/ЕЕС, с внесенными изменениями 93/68/ЕЕС.

EMC Emission EN55103-1:1996
Immunity EN55103-2:1996
Electrical Safety EN60065:1993

1 Введение

Благодарим за приобретение громкоговорителя Martin Audio C115. Этот универсальный громкоговоритель настенного крепежа предназначен для высококачественного воспроизведения музыки и речи в распределенных звуковых системах. Он имеет неброский дизайн, который будет незаметен и хорошо впишется в архитектуру большинства коммерческих помещений

C115 доступен в следующих электрических конфигурациях:

- 8 Ом
- 100V линейный (Европа и Япония)
- 70 V линейный (США)

Чаще всего C115 используются в барах, ресторанах, отелях. Каждый C115 поставляется с уникальным стенным крепежом, который позволяет выполнять регулировку по осям на 40 градусов горизонтально и 35 градусов вертикально. Возможна дополнительная поставка оборудования для углового крепежа и для решетки из 2, 3 или 4 громкоговорителей, что придает C115 исключительную гибкость при монтаже.

2 Распаковка

C115 упаковывается по парам вместе со стенным крепежом. Каждый из C115 выполнен в соответствии с высочайшим стандартом и тщательно протестирован перед отправкой с фабрики. После распаковки громкоговорителей и скобок, тщательно проверьте их на предмет возможных транспортных повреждений и при необходимости обратитесь к дилеру.

Проверьте прилагаемую электрическую конфигурацию (8Ом, 100V линейный или 70V линейный). Рекомендуется сохранить оригинальную упаковку.

Обратите внимание на то, что Martin Audio и дистрибьютеры не несут ответственность за повреждение продукта, поступившего к ним без оригинальной упаковки.

3 Настенный монтаж

Скобки для настенного монтажа должны быть зафиксированы на стене, предназначенной для инсталляции С115. Скобка имеет четыре продолговатых отверстия для фиксации с позицией фиксации, показанной маленькими стрелками на трафарете. Скобки или шаблон крепежа удерживается на стене в необходимом положении и на стене делаются отметки для четырех позиций крепежа (смотрите шаблон). Квалифицированный специалист должен определить способ крепежа и тип винтов крепежа исходя из оценки конструкции стены.

4 Функция вращения

Отверстия крепежа в стенных скобках имеют продолговатый вид, что позволяет вращать скобки на 10 градусов по часовой стрелке или против часовой стрелки перед полным затягиванием винтов. Эта возможность вращения может быть использована для восстановления горизонтального выравнивания в том случае, если С115 использовался со значительным наклоном вниз.

5 Крепеж рядом с углом

Прилагаемые стенные скобки могут быть использованы для монтажа С115 рядом с углом, если это удобнее, чем использование дополнительного углового крепежа. Обычное расстояние центра скобок от угла позволяет сделать углы наклона 0, 10 или 20 градусов как показано ниже. Каждый зубчик на яйцевидной отливке соответствует углу наклона в 10 градусов.

| Наклон | Зубец | Расстояние центра скобки от угла |
|--------|-------|----------------------------------|
| 0° | 0 | 57mm |
| 10° | 1 | 67mm |
| 20° | 2 | 82mm |

6 Установка громкоговорителя на скобки

После закрепления скобки на стене, может быть установлен и сам громкоговоритель. Громкоговоритель фиксируется на язычке стенной скобки с помощью углубленного винта с головкой под ключ, поставляемого вместе со скобкой. Паз в задней стенке С115 должен быть размещен над язычком и винт М5 вставлен сверху через отверстие в основании С115 между разъемами подключения и резьбовое отверстие в язычке. Громкоговоритель может быть повернут на язычке горизонтально вокруг оси базового винта, который необходимо полностью затянуть после определения нужного горизонтального угла. Вертикальный наклон громкоговорителя устанавливается откручиванием винта в конце яйцевидной отливки на скобке, имеющей зубцы, позволяющие получить различные углы вертикального наклона. После получения нужного угла вертикального наклона, затяните винт «яйца».

Очень важно проследить за тем, чтобы оба винта «Яйца» и «базовый» были полностью затянуты после завершения установки громкоговорителя.

7 Подключение C115

К разъемам громкоговорителя могут быть подключены оголенные провода диаметром до 1.5 мм. Провода необходимо зачистить на длину до 8-10 мм. Очень важно, чтобы все C115 в распределенной системе были разведены в фазе, то есть соблюдалась совместимая полярность. Каждый C115 разводится таким образом, что положительное напряжение на красном разъеме вызывает перемещение диффузора вперед.

8 Версии трансформатора

Версии 70V и 100V C115 имеют встроенный трансформатор и переключатель, определяющий мощность, подаваемую на громкоговоритель. Переключатель расположен на задней панели корпуса справа от стенной скобки, если смотреть сзади. Переключатель регулируется с помощью маленькой плоской отвертки следующим образом:

| Позиция переключателя (вид сзади) | Мощность |
|--|-----------------|
| Позиция 1 (полностью против часовой стрелки) | 3.75W |
| Позиция 2 | 7.5W |
| Позиция 3 | 15W |
| Позиция 4 (полностью по часовой стрелке) | 30W |

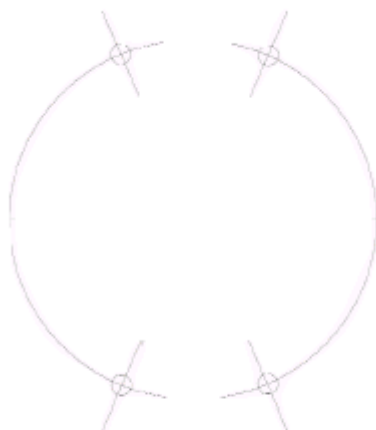
9 Гарантийные обязательства

На громкоговоритель C115 Martin Audio дается гарантия от наличия заводских дефектов в материалах или исполнении в течение 5 лет со дня продажи. В течение гарантийного периода Martin Audio и его отделения выполняют ремонт или замену дефектных продуктов при условии возврата их в оригинальной упаковке.

Martin Audio не несет ответственность за дефекты, возникшие в результате несанкционированных модификаций, неправильного использования, невнимательности, эксплуатации в неподходящих погодных условиях, стихийных бедствий и несчастного случая или любого использования продукта, не в соответствии с инструкциями.

10 Техническая спецификация

| | |
|--------------------------------|--|
| Тип | Ультра-компактная, двухполосная система ICT™ |
| Частотный диапазон | 80Гц - 20кГц 120Гц - 20кГц +/- 3дБ |
| Драйвер | 1 x 5" (120мм) полнодиапазонный ICT™ |
| Номинальная мощность | 50Вт AES, 200Вт пик |
| Чувствительность | 88дБ (1Вт/1м) |
| Максимальное звуковое давление | 105дБ постоянное; 111дБ пик |
| Рекомендуемый усилитель | 50 - 200Вт, 4 Ом |
| Дисперсия (-6дБ) | 900 коническая |
| Импеданс | 8 Ом |
| Корпус | Минерализированный полипропилен |
| Отделка | Светло-серый или графитовый |
| Защитная решетка | Перфорированная сталь |
| Разъемы | Клеммы |
| Дополнительные аксессуары | 30Вт линейный трансформатор Магнитная экранировка |
| Размеры | (Ш) 195 x (В) 218 x (Г) 120 мм |
| Вес | 1.7 кг |



Внимание:

При использовании этого шаблона, проверьте диаметр = 67мм

C115

ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ

**Руководство
пользователя**



РУССКИЙ



The Martin Experience