



САБВУФЕРЫ МАТАДОР

M210 in box
M212 in box

ПРИВЕТСТВУЕМ ВАС!

Благодарим вас за покупку сабвуфера DLS. Для его корректной работы необходима правильная установка. Данное руководство позволит вам справиться с этой задачей на профессиональном уровне, поэтому просим вас внимательно прочесть его, прежде чем приступать к установке.

Если указаний руководства пользователя вам достаточно и у вас имеются все необходимые инструменты, то сабвуфер можно установить самостоятельно. Однако если вы не уверены в своих силах, лучше поручите установку специалисту.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ САБВУФЕРА

Способ подключения зависит от типа вашего усилителя. Поэтому лучше всего следовать инструкциям, приведенным в руководстве к усилителю.

Для сабвуферных динамиков с сопротивлением 2 Ом лучше использовать усилители, специально разработанные для подключения сабвуфера.

Мы также рекомендуем использовать инфразвуковой фильтр верхних частот, так как он способствует повышению качества воспроизведения басов и уменьшает эффект «гулкости» звучания. В большинстве усилителей DLS этот фильтр является встроенным.

Для выполнения соединений рекомендуется использовать высококачественные акустические кабели с минимальным сечением 2,5 мм² (например, DLS SC 2 x 2,5).

ЗАКРЫТЫЕ КОРПУСА

Закрытые корпуса отличает высокая верность звукопередачи. Размер не имеет решающего значения, он не должен быть слишком маленьким. Размер корпуса определяют такие характеристики динамика, как резонансная частота (Fs), полная добротность (Qts), эквивалентный объем (Vas) и амплитудный линейный размах динамика (X-max). Чем больше динамик, тем крупнее корпус. Двум динамикам требуется корпус двойного объема, и т. д. Корпус должен быть полностью герметичным.

Сабвуфер в закрытом корпусе создает глубокие басы, к которым стремятся те, кто предпочитает классическую музыку, джаз и спокойный рок. Мы рекомендуем использовать сабвуферы данной серии только в закрытых корпусах с параллельным включением обмоток.



ВНИМАНИЕ



Обязательно учтите, что данные сабвуферы имеют сопротивление подключения 2 Ом.

Далеко не каждый многоканальный усилитель сможет работать при подключении в мост нагрузки менее 4 Ом.

Поэтому используйте сабвуферные моноблоки или усилители с сабвуферным каналом.

	M210	M212
Размер	25 cm (10")	30 cm (12")
Импеданс при параллельном подключении	2 ohm	2 ohm
Номинальная мощность	240 W (max 460)	240 W (max 460)
Частотный диапазон	25 Hz - 2.1 kHz	22 Hz - 2 kHz
Чувствительность	86 dB	87 dB
Диаметр звуковой катушки	50 mm (2")	50 mm (2")
Сопротивление (Re)	1,9 ohm	1,9 ohm
X-max	+9 mm (0,35")	+9 mm (0,35")
Эффективная площадь звукового давления	346 cm ²	511 cm ²
Резонансная частота	29 Hz	29 Hz
Эквивалентный объем (Vas)	59	89
Полная добротность (Qts)	0,47	0,58
Материал диффузора	Polypropylene	Polypropylene
Глубина монтажа	5,9" (150 mm)	6,5" (165 mm)
Монтажное отверстие	9,45" (240 mm)	11" (280 mm)
Внешний диаметр	10,82" (275 mm)	12,6" (320 mm)



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСОВ

	A	B	C	D
M210 in box	31	44	32	19
M212 in box	35	46	36	22

Все размеры даны в сантиметрах.

ПЕРИОД ПРИРАБОТКИ

Перед окончательной настройкой дайте сабвуферу поработать 15-20 часов. После этого его параметры придут в норму и он будет отлично работать.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



Для получения контактных телефонов и адресов службы технической помощи обратитесь в торговую организацию, в которой вы приобрели изделие, или к дистрибьютору в вашей стране.

Вы всегда можете позвонить в представительство компании DLS в России по телефону 8 (495) 234-0654 или послать письмо по электронной почте по адресу info@dls.ru. Вы также можете найти полезную для вас информацию на наших web-сайтах www.dls.ru и www.dls.se.

ПРИМЕЧАНИЕ

В соответствии со статьей 5 закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» и постановлением правительства Российской Федерации N.720 от 16.06.97 компания DLS SVENSKA AB оговаривает следующий срок службы изделий, официально поставляемых на российский рынок: 5 лет.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На этот сабвуфер распространяется гарантия, условия которой зависят от страны, где он был продан. В случае обращения в сервис просим Вас приложить к изделию чек с датой продажи и заполненный гарантийный талон. Если у вас возникли какие-либо вопросы относительно данного устройства, обращайтесь в магазин, в котором его приобрели, либо к Вашему региональному дилеру. Вы также всегда можете связаться с нами по указанному телефону и электронному адресу или посетить наш web-сайт.

Мы придерживаемся политики постоянного совершенствования своих разработок. Поэтому технические характеристики и дизайн могут быть изменены частично или полностью без предварительного уведомления.



Представительство в России:

Тел.: +7(495)234-0654

E-mail: info@dls.ru

www.dls.ru