



Акустические системы

SWAT VX-130PRO

SWAT VX-165PRO

SWAT VX-200PRO

Руководство пользователя

swat.ru



Благодарим вас за выбор акустики SWAT!

Приобретая нашу акустику, вы становитесь обладателем современного и надежного продукта, специально разработанного для эксплуатации в автомобиле. Рекомендуем внимательно ознакомиться с приведенной ниже информацией, прежде чем приступить к установке вашей акустической системы SWAT в автомобиль. Если у вас возникли вопросы, на которые вы не нашли ответы в данном руководстве, обратитесь к дилеру.

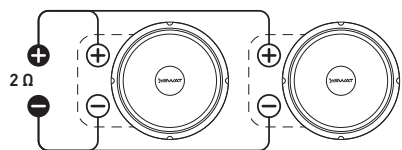
Рекомендации и меры предосторожности

- Особое внимание стоит уделить подбору усилителя. Его мощность должна быть равной или большей чем номинальная мощность акустики. Такое условие обеспечит оптимальную неискаженную мощность.
- Также, следует учитывать способность усилителя работать на разные виды нагрузки, в зависимости от сопротивления звуковых катушек акустики. Неверный подбор нагрузки приведет к поломке усилителя.
- Качество звука и долговечность акустической системы зависит от правильного выбора частотного диапазона сигнала с усилителя.
- Избегайте длительного превышения номинальной мощности звукового сигнала, подаваемого на динамики — из-за перегрева катушек система может выйти из строя.

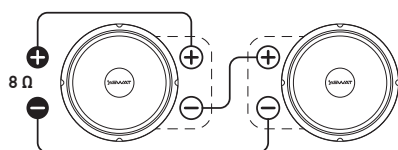
Варианты подключения

а) 2 динамика с катушками 4 Ом

Параллельное подключение

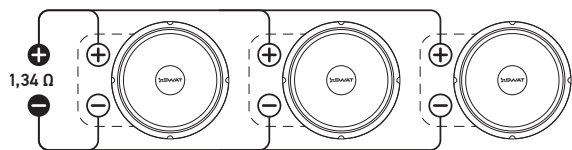


Последовательное подключение



б) 3 динамика с катушками 4 Ом

Параллельное подключение



Технические характеристики



	VX-130PRO	VX-165PRO	VX-200PRO
Тип акустической системы	Эстрадная СЧ		
Материал диффузора	Целлюлоза с пропиткой		
Материал подвеса	Ткань с пропиткой		
Материал корзины	Сталь с антирезонансным покрытием		
Материал магнита	Феррит		
Количество полос	1		
Сопротивление	4 Ом		
Размер	5" (13 см)	6" (16 см)	8" (20 см)
Мощность RMS	90 Вт	110 Вт	130 Вт
Мощность PMPO	180 Вт	220 Вт	260 Вт
Частотный диапазон	110 Гц - 10 кГц	70 Гц - 10 кГц	60 Гц - 10 кГц
Чувствительность (1Вт/1м)	91 дБ	93 дБ	92,2 дБ
Звуковая катушка	1" (2,5 см)		1.2" (3,05 см)
Fs	121 Гц	87 Гц	69 Гц
Qts	1,15	0,8	0,79
Vas	5,44 л	15,02 л	24,58 л
Монтажный диаметр	115 мм	141 мм	182 мм
Монтажная глубина	49 мм	59 мм	75,5 мм