

PROLOGY

АТВ-1000, АТВ-1200

Автомобильные активные сабвуферы

Руководство по эксплуатации

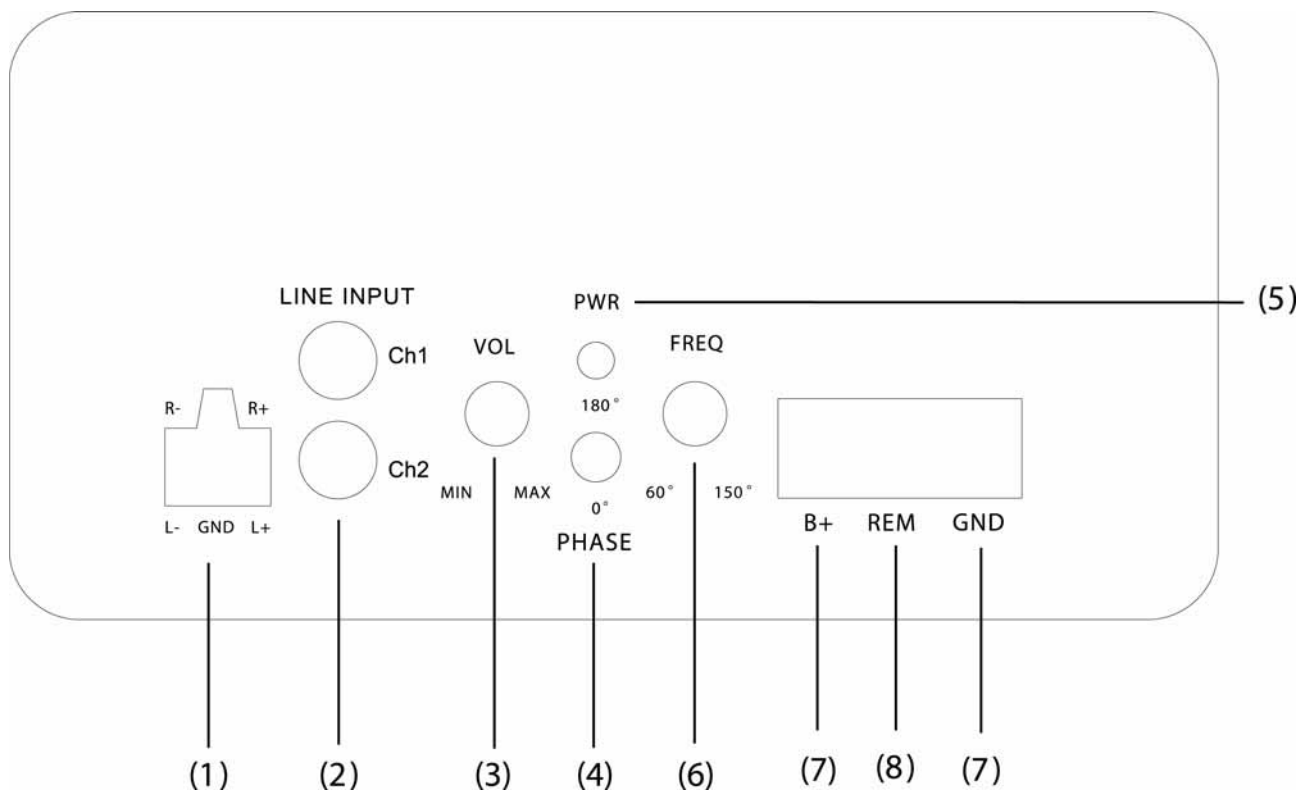
Руководство по эксплуатации определяет порядок установки и эксплуатации активных корпусных низкочастотных автомобильных динамиков Prology серии АТВ.

Установка автомобильных акустических систем требует наличия у установщика известного опыта работы с механическими инструментами, а также некоторых навыков проведения электрических соединений. Помимо этого, данная инструкция описывает обобщенный способ установки, а не конкретный метод для Вашего конкретного автомобиля. В связи с этим, если Вы не обладаете необходимым опытом, установку корпусных низкочастотных динамиков Prology рекомендуется производить с привлечением специалиста соответствующего профиля. Это обеспечит надежную и эффективную работу динамиков в течение длительного срока.

Самостоятельное вскрытие корпусных низкочастотных динамиков, механические повреждения и нарушение порядка эксплуатации могут привести к неисправностям как самих динамиков, так и устройств (автомагнитолы или усилителя), к которому подключаются корпусные низкочастотные динамики Prology.

Технические характеристики:

	АТ-1000	АТ-1200
Диаметр диффузора, дюйм / см	10 / 25	12 / 30
Максимальная мощность, Вт	200	250
Номинальная мощность (RMS), Вт	110	120
Материал диффузора	Целлюлоза	
Магнит	Ферритовый высокой плотности (Y30)	
Вес магнита, г	3180	3533
Диаметр и тип звуковой катушки, мм	49,55 (ASV)	49,55 (ASV)
Номинальное сопротивление, Ом	4	
Чувствительность, дБ (1Вт/м)	89 ± 3	90 ± 3
Регулируемый НЧ фильтр (18 дБ), Гц	60 - 150	
Диапазон воспроизводимых частот, Гц	35 - 160	30 - 160
Входная чувствительность, В	0,2 - 9,0	
Соотношение сигнал-шум	> 75 дБ	
THD	< 1%	
Qtc	0.596	0.535
Fo, Гц	30	30
Ток потребления, мин., А	0,5	
Ток потребления, макс., А	25	

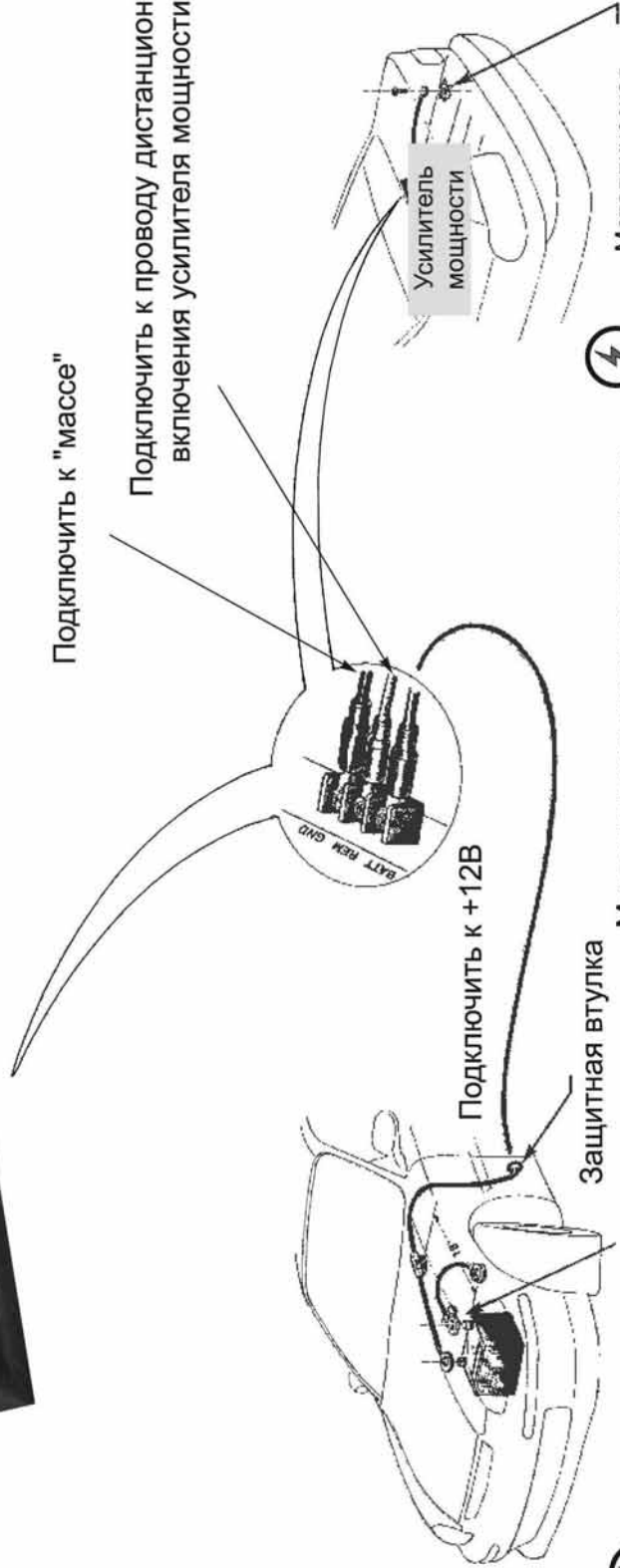


- (1) Входы высокого уровня
- (2) Входы линейного уровня (RCA)
- (3) Регулятор уровня усиления (VOL)
- (4) Переключатель фазы (PHASE)
- (5) Индикатор питания (PWR)
- (6) Регулятор настройки ФНЧ (FREQ)
- (7) Разъемы подключения проводов питания (+12В и “массы”)
- (8) Вход дистанционного включения (REM)



Подключить к "массе"

Подключить к проводу дистанционного включения усилителя мощности



Подключить к +12В

Защитная втулка

Минимальное сечение проводов:

- провод питания +12В: 12 AWG

- провод "массы": 12 AWG

Перед началом установки сабвуфера
отсоедините отрицательную клемму
аккумулятора

Усилитель
мощности



Внимание!

Металлическая
поверхность должна быть
очищена от краски

Провод дистанционного включения усилителя или провод управления автоматической антенной

