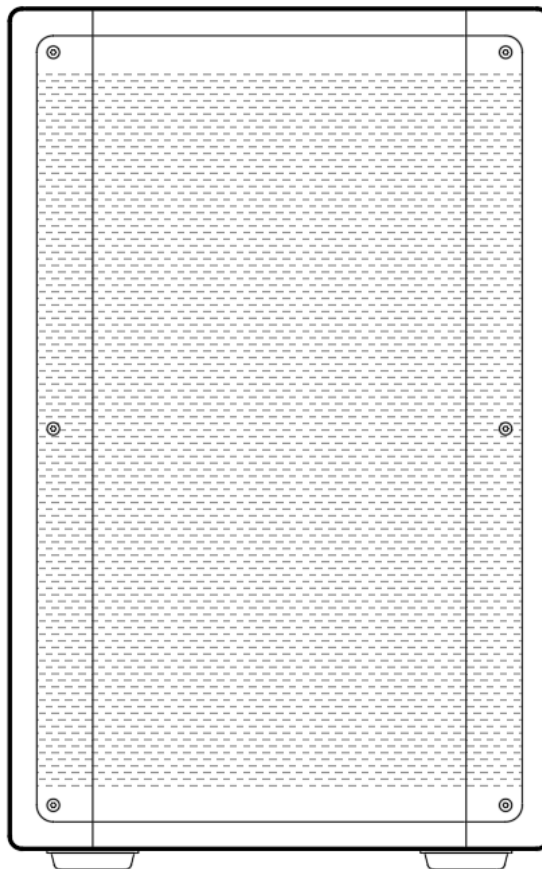


# Инструкция по эксплуатации AFPS-1005

## Мобильная акустическая система



Мобильный громкоговоритель предназначен для воспроизведения звуковых фонограмм. Компактные размеры и прочный пластиковый корпус акустической системы позволяют использовать акустическую систему на различных выездных мероприятиях, а встроенный аналоговый усилитель класса АВ позволяет снизить уровень собственных шумов практически до нуля.

### Особенности:

- Аналоговый усилитель мощности класса АВ;
- Паз для установки на стойку;
- Возможность подключения микрофона;
- Металлическая защитная решетка;
- Микшируемый линейный выход;
- Встроенный MP3-плеер.

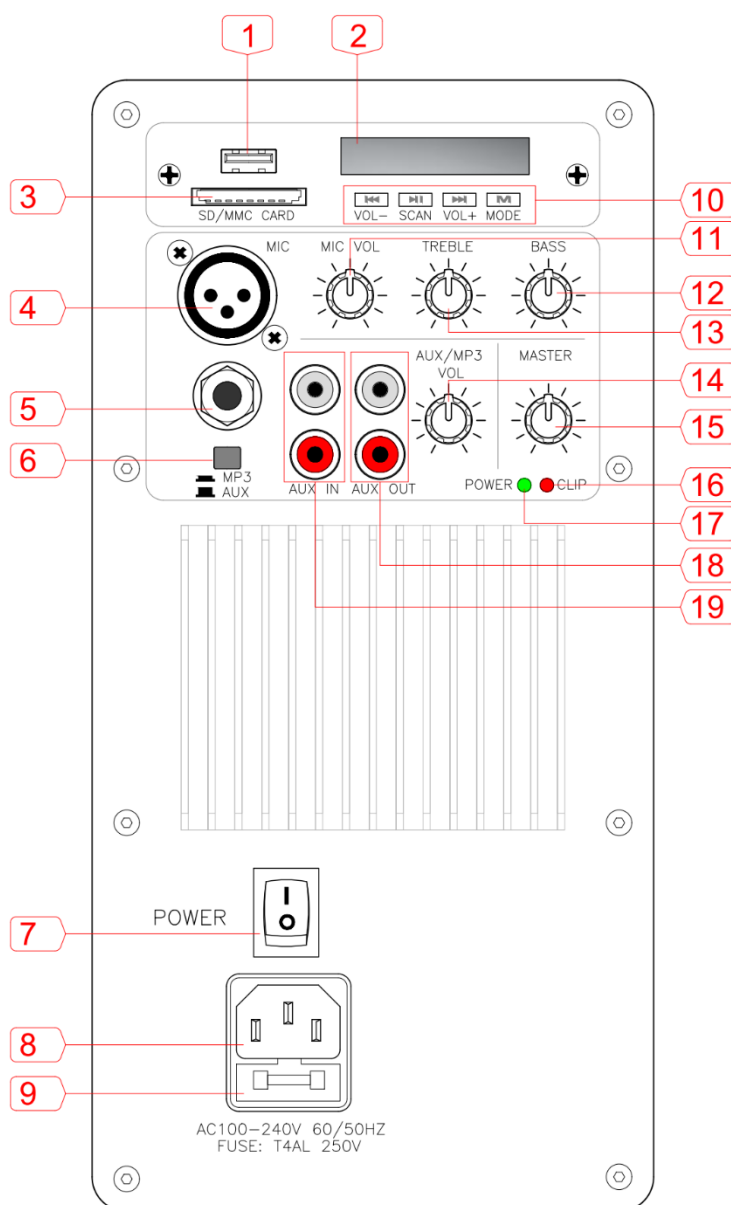
## Предостережения:

- Перед использованием громкоговорителя полностью прочитайте данную инструкцию.
- Чтобы исключить риск поражения электрическим током, не открывайте корпус громкоговорителя. Внутри нет заменяемых частей. В случае необходимости сервисного обслуживания обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей или других источников тепла, таких как отопительные радиаторы или плиты.
- Очистку корпуса следует производить только влажной тканью, не используйте растворители и любые агрессивные моющие средства.
- Во избежание повреждения органов управления при транспортировке, устройство должно быть помещено в оригинальную упаковку. В ином случае следует принять меры для исключения повреждения органов управления.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.
- Не используйте распыляемые очистители или лубриканты для чистки контрольной панели и органов управления, так как они могут привести к поломке регуляторов и кнопок.
- Перед подключением громкоговорителя убедитесь, что он находится в выключенном состоянии, а регуляторы уровня сигнала и громкости находятся в крайнем левом положении.

Несоблюдение любого из вышперечисленных пунктов ведёт к аннулированию гарантии.

## Функции:

1. Разъем для подключения USB-накопителей. Медиаплеер поддерживает носители информации с файловой системой NTFS объемом до 32 гигабайт.
2. Информационный дисплей. Отображает режим работы медиаплеера, время воспроизведения трека, порядковый номер трека, статус подключения к устройству Bluetooth, а также частоту настройки FM-радиоприемника.
3. Разъем для подключения SD-карт памяти.
4. Микрофонный вход XLR. Используйте для подключения только динамических микрофонов.
5. Вход TRS для подачи линейного сигнала.
6. Переключатель входа 2 канала AUX/MP3. Служит для выбора источника сигнала второго канала: в качестве источника сигнала вы можете использовать встроенный медиаплеер, а также любой другой источник линейного сигнала.
7. Кнопка включения/выключения питания.



8. Разъем для подключения кабеля питания.
9. Отсек предохранителя. В случае возникновения нештатных ситуаций, предохранитель может выйти из строя. Для диагностики и исправления неисправности обратитесь в сервисный центр.
10. Кнопки управления медиаплеером. Используйте кнопки со стрелками для навигации и воспроизведения. Кнопка MODE служит для выбора одного из трех режима работы медиаплеера. Если носитель информации не содержит поддерживаемых файлов или не установлен, в режиме mp3 плеера, на дисплее отображается "NO". В режиме Bluetooth, если устройство не подключено, на дисплее мигает надпись "Bt", при подключении источника музыки, надпись горит постоянно. Акустическая система имеет название "Bluetooth" и отображается в списке устройств как гарнитура или устройство воспроизведения звука.
11. Регулятор громкости микрофонного входа. При подключении микрофона всегда устанавливайте уровень громкости на ноль.
12. Регулятор уровня высоких частот Master-канала. Используйте регуляторы для быстрой коррекции АЧХ воспроизводимого звукового сигнала.
13. Регулятор уровня низких частот Master-канала. Регуляторы не влияют на передаваемый на выходы AUX сигнал.
14. Регулятор уровня сигнала 2-канала. Перед включением медиаплеера или внешних устройств, установите регулятор на минимум.
15. Регулятор уровня громкости. Перед включением установите регулятор на минимум. Регулятор не влияет на уровень передаваемого на выходы AUX сигнала.
16. Индикатор включения акустической системы.
17. Индикатор перегрузки. При превышении допустимого уровня сигнала индикатор загорается красным светом, встроенный лимитер ограничивает уровень сигнала.
18. Сквозные выходы AUX - RCA. Служит для передачи моно-сигнала на другие устройства. Уровень выходного сигнала зависит от положения регуляторов 11 и 14 (на выход поступает смикшированный сигнал). Выходы также передают сигнал с медиаплеера.
19. Входы AUX - RCA. Перед усилением, усиливаемый и передаваемый на выходы сигнал преобразуется в моно.

## Соединения:

1. Вы можете подключить микшер, микрофон или проигрыватель непосредственно к громкоговорителю. Для подключения микрофона используйте разъем XLR.
2. Включите микшер / микрофон или другой источник сигнала, затем включите акустическую систему, индикатор питания Power (17) будет светиться зеленым светом. Теперь вы можете настроить регуляторы громкости до желаемого уровня.

## Технические характеристики:

Усилитель мощности	80 Вт, AB class.
Максимальная выходная мощность	160 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	55...20000 Гц (-10 дБ)
НЧ драйвер	∅ 200 мм (8")
ВЧ драйвер	∅ катушки 38мм (1.5")
Чувствительность	94 дБ
Максимальное звуковое давление	116 дБ
Материал корпуса	Пластик
Напряжение питания	230 В, 50 Гц
Минимальная потребляемая мощность	15 Вт
Масса	7,9 кг
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	260×414×250 мм