



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



SILENT
model

Содержание

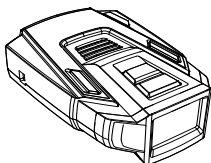
Комплект поставки.....	2
Описание устройства.....	3
Установка.....	4
Настройка и функции кнопок.....	5
Индикация на дисплее.....	7
Меню настроек.....	10
Поиск и устранение неисправностей.....	15
Спецификация.....	15
Техническая поддержка.....	16

EAC

Благодарим Вас за приобретение лазер/радар детектора Playme SILENT. Playme SILENT- современный лазер/радар детектор с использованием технологии подавления помех VCO, работающий в диапазонах X, K, расширенном Ka-диапазоне, а также определяющий сигнал лазера на 360°.

Перед первым использованием, внимательно ознакомьтесь с руководством пользователя.

Комплект поставки



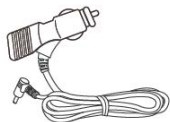
Устройство



Крепление



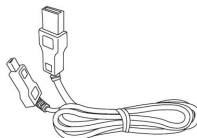
Противоскользящий коврик



Автомобильный адаптер питания 12В



Руководство пользователя

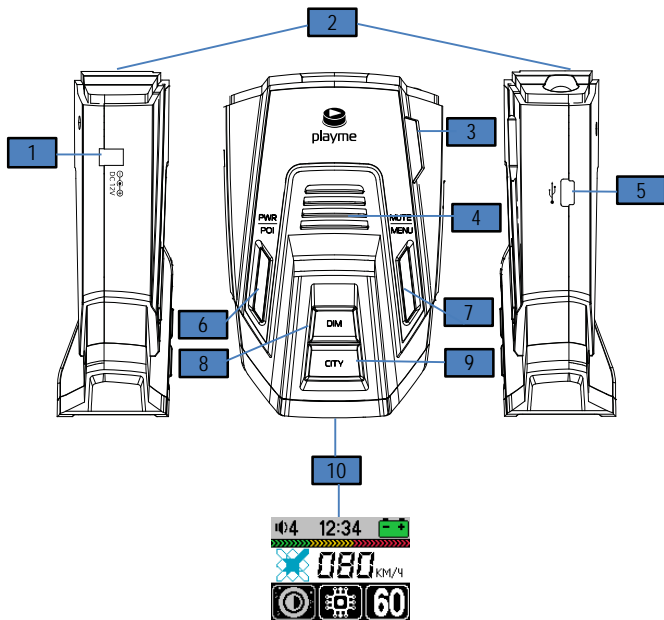


USB кабель

** Комплект поставки устройства, его технические и функциональные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.*

*** Срок службы радар-детекторов PLAYME, установленный производителем, составляет 2 года при условии, что они эксплуатируются в строгом соответствии с данным руководством*

Описание устройства



1. Разъем питания 12В
2. Антенна приемника
3. Линза лазерного приемника (360° обзор)
4. Динамик
5. USB порт
6. Кнопка питания и добавления точек POI
7. Кнопка выключения звука (Mute) и меню (Menu)
8. Кнопка регулировки яркости дисплея (Dim) и увеличения громкости
9. Кнопка выбора режима работы (City) и уменьшения громкости
10. Дисплей

Установка

1) Рекомендации по установке

Для лучшей производительности устанавливайте устройство, соблюдая следующие рекомендации:

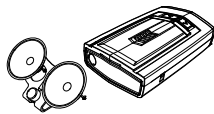
- дорога должна находиться в прямой видимости антенны лазер/радар детектора;
- устанавливайте лазер/радар детектор за зеркалом заднего вида;
- устанавливайте лазер/радар детектор посередине приборной панели, так чтобы устройство не закрывало угол обзора водителю;
- устройство должно располагаться параллельно дорожному полотну;
- тонированные или атермальные стекла могут влиять на прием сигнала. Не используйте устройство с тонированными стеклами, если у Вас атермальные стекла, то устанавливайте радар-детектор в технологических "окнах" атермального покрытия. Расположение таких "окон" указано в инструкции к автомобилю;
- перед антенной и сенсорами не должны располагаться металлические препятствия или щетки стеклоочистителя;
- не устанавливайте детектор в тех местах, где в случае резкого торможения водитель или пассажиры могут столкнуться с устройством.

Внимание:

- Не оставляйте радар-детектор на приборной панели, когда покидаете автомобиль;
 - Избегайте нахождения устройства под прямыми солнечными лучами и высокой температуре;
 - при необходимости можно немного согнуть кронштейн для правильной установки лазер/радар детектора;
 - использование лазер/радар детектора запрещено в некоторых странах.
- Производитель не несет ответственность за использование данного устройства.

2) Установка на ветровое стекло

- выберите удобное место, не мешающее обзору, и установите крепление на стекло;
- согните крепление для получения необходимого угла;
- подключите кабель питания;
- вставьте крепление в устройство;
- вставьте адаптер питания в гнездо прикуривателя.



Настройка и функции кнопок

1) Вкл/Выкл питания




- Подключите кабель питания к устройству;
- Нажмите кнопку PWR/POI для включения устройства.

2) Яркость дисплея

- Вы можете выбрать 4 уровня яркости дисплея;
- Настройки яркости изменяются циклически при повторном нажатии кнопки DIM.



3) Режимы детектирования

Трасса	
Адаптивный	
Интеллектуальный	

- Каждое нажатие кнопки CITY будет сопровождаться изменением индикации на дисплее с соответствующим голосовым оповещением о включенном режиме:

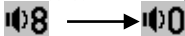
- Режим Трасса: обеспечивает максимальную чувствительность для всех обнаруженных сигналов, но возможно увеличение ложных срабатываний;
- Режим Адаптивный: обеспечивает существенное снижение числа ложных срабатываний и защиту от датчиков CAS (системы предупреждения столкновений);

с) Режим Интеллектуальный: чувствительность радар-детектора меняется автоматически в зависимости от скорости движения автомобиля (см. п.5, п.6 – Меню настроек)

Скорость движения	Режим
0 ~ Порог 1	Сигнаурный
Порог 1 ~ Порог 2	Адаптивный
Порог 2 ~	Трасса

4) Регулировка громкости

- Для уменьшения громкости удерживайте нажатой кнопку CITY до достижения требуемого уровня громкости.



- Для увеличения громкости удерживайте нажатой кнопку DIM до достижения требуемого уровня громкости.



5) Приглушение звукового оповещения

- Для отключения звукового оповещения кратковременно нажмите кнопку MUTE/MENU. Если нажать на кнопку MENU / MUTE второй раз в течение оповещения, то звуковой сигнал будет снова включен.

6) Сохранение и удаление пользовательских POI

- Текущее местоположение будет сохранено при нажатии и удержании кнопки PWR/POI, если вы движетесь со скоростью выше 10 км/ч и GPS сигнал активен. Может быть сохранено до 99 пользовательских точек.

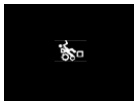


- Для удаления пользовательской точки, сохраненной в памяти, нажмите и удерживайте кнопку PWR/POI, когда вы проезжаете мимо того места, координаты которого хотите удалить.



7) Сброс настроек

- Для возврата к заводским настройкам нажмите и удерживайте кнопки MUTE/MENU и CITY



8) Меню пользовательских настроек

- Для входа в меню пользовательских настроек нажмите и удерживайте кнопку MUTE/MENU.

Индикация на дисплее

1) Включение устройства

- При включении питания на дисплее последовательно отображаются следующие надписи: "Playme", версия прошивки, версия базы камер и другая информация



Логотип и название модели



Версии прошивки и базы камер



- Если напряжение автомобильного аккумулятора менее 12.5 В, то при включении устройства на дисплее отобразится значок «Низкий уровень батареи», далее надписи "Playme", версия прошивки, версия базы камер и другая информация.



Низкий заряд батареи

2) Режим ожидания



- Индикация в режиме ожидания



















Экран в режиме ожидания

- Статус GPS

















Индикация значка показывает состояние принимаемого сигнала GPS

Поиск сигнала GPS	
Сигнал GPS найден	













3) Индикация детектирования радара

Экран	Диапазон	Уровень сигнала
	Х-диапазон	
	К-диапазон	
	Ка6-диапазон	
	СТРЕЛКА	
	Лазер	
	Сигнатура ИСКРА	
	Сигнатура РОБОТ	
	Сигнатура КРИС	
	Сигнатура БИНАР	
	Сигнатура КОРДОН	
	Сигнатура КРЕЧЕТ	
	Сигнатура ВИЗИР	
	Сигнатура РАДИС	
Сигнатура АМАТА		
Сигнатура ЛИСД		

4) Индикация GPS оповещения



Камера Автодория 1-й экран. Ограничение скорости и название камеры мигает 4 раза	 08 12:34   080 км/ч 
Камера Автодория 2-й экран. Индикация средней скорости и расстояния	 04 12:34   080 км/ч  1345 м
Камера Стрелка 1-й экран. Ограничение скорости и название камеры мигает 4 раза	 04 12:34   080 км/ч 
Камера Стрелка 2-й экран. Индикация текущей скорости и расстояния	 04 12:34   080 км/ч  345 м

5) Индикация радара и GPS оповещения (нет приоритета)











GPS DB + RD	Диапазон	Уровень сигнала
	Х-диапазон	X 
	К-диапазон	K 
	Ка-диапазон	KA 
	СТРЕЛКА	СТ 
	Лазер	L 
	Сигнатура ИСКРА	ИС 
	Сигнатура РОБОТ	РБ 
	Сигнатура КРИС	КР 
	Сигнатура БИНАР	БИ 
	Сигнатура КОРДОН	КО 
	Сигнатура КРЕЧЕТ	КЧ 





















	Сигнатура ВИЗИР	
	Сигнатура РАДИС	
	Сигнатура АМАТА	
	Сигнатура ЛИСД	

6) Оповещение о пользовательских точках

Пользовательские точки 1-й экран. Номер (06) и POI мигают 4 раза	
Пользовательские точки 2-й экран. Индикация текущей скорости и расстояния до точки	

Меню настроек

Экран	Пункт меню	Параметр	Опция
	1		120 км/ч
	2		100 км/ч
	3		060 км/ч
	4		060 км/ч
	5		010 км/ч
	6		010 км/ч
	7		010 км/ч
	8		ON
	9		ON

	10		OFF
	11		ON
	12		ON
	13		LOW
	14		ON
	15		ON
	16		ON
	17		ON
	18		ON
	19		ON
	20		ON
	21		700 M
	22		RD GPS
	23		ON
	24		ON
	25		OFF
	26		ON
	27		ON
	28		+03
	29		138

1) Настройка скорости пользователем (Максимальная скорость)

- звуковое оповещение, когда скорость транспортного средства превышает заданное пользователем значение, и в этот момент отсутствуют сигналы от радар-детектора и GPS. Установка скорости осуществляется с дискретностью 10 км/ч.

2) Настройка скорости для режима Трасса

- установка ограничения скорости для режима Трасса. Звуковое оповещение, когда скорость транспортного средства превышает значение скорости, установленное для режима Трасса. Если скорость движения ниже этого значения, то оповещение о сигналах радаров и GPS-оповещение о камерах отображается только на дисплее без звуковых сигналов (кроме камер контроля движения по полосе).

3) Настройка скорости для режима Адаптивный

- установка ограничения скорости для режима Адаптивный

4) Настройка скорости для режима Интеллектуальный

- установка ограничения скорости для режима Интеллектуальный

5) Настройка порога 1 режима Интеллектуальный

- установка значения скорости в диапазоне от 0 до 70 км/час с шагом 10 км/час. При превышении данного значения скорости происходит автоматическое переключение сигнатурного режима детектирования на адаптивный

6) Настройка порога 2 режима Интеллектуальный

- установка значения скорости в диапазоне от 70 км/час до 120 км/час с шагом 10 км/час. При превышении данного значения скорости происходит автоматическое переключение адаптивного режима детектирования на режим Трасса

7) Настройка превышения скорости

- установка превышения скорости от 0 до 20 км/час с шагом 5 км/час.

Звуковое оповещение происходит, когда скорость автомобиля превышает ограничение скорости, установленное данными базы GPS, более чем на превышение скорости, заданное пользователем.

8) Настройка X-диапазона

- X-диапазон Вкл/Выкл (ON/OFF)

9) Настройка K-диапазона

- K-диапазон Вкл/Выкл (ON/OFF)

10) Настройка Ка-диапазона

- Ка-диапазон Вкл/Выкл (ON/OFF)

11) Настройка детектирования радара Стрелка

- Стрелка Вкл/Выкл (ON/OFF)

12) Настройка диапазона лазера

- Лазер Вкл/Выкл (ON/OFF)

13) Настройка чувствительности (HIGH/LOW)

- уровень чувствительности радар-детектора в режиме Трасса.

Высокий уровень (HIGH) – хорошее детектирование радаров, но возможно увеличение количества срабатываний от посторонних источников излучения.

Низкий уровень (LOW) – более высокая помехозащищенность.

14) Настройка оповещения о стационарных радарх (GPS DB)

- стационарные радары Вкл/Выкл (ON/OFF)

15) Настройка оповещения о камерах контроля скорости (GPS DB)

- камеры контроля скорости Вкл/Выкл (ON/OFF)

16) Настройка оповещения о камерах контроля полосы общественного транспорта (GRS DB)

- камеры контроля движения по полосе Вкл/Выкл (ON/OFF)

17) Настройка оповещения о камерах на светофоре (GPS DB)

- камеры на светофоре Вкл/Выкл (ON/OFF)

18) Настройка оповещения о камерах контроля средней скорости (GPS DB)

- камеры АВТОДОРИЯ Вкл/Выкл (ON/OFF)

19) Настройка оповещения о пользовательских точках (GPS DB)

- пользовательские точки Вкл/Выкл (ON/OFF)

20) Настройка однократного звукового оповещения

- однократное звуковое оповещение Вкл/Выкл

Скорость движения ниже 40 км/ч: без звукового оповещения

Скорость движения от 40 км/ч до значения скорости для режима

Трасса/Адаптивный/Интеллектуальный: однократные бипы, если включена опция "Однократное звуковое оповещение".

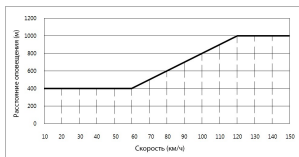
Скорость движения выше значения скорости для режима радар-детектора: бипы и голосовое оповещение по обычной схеме.

21) Настройка дистанции GPS-оповещения

- максимальная дистанция GPS оповещения до 1000 метров

- автоматическая настройка дистанции

Дистанция оповещения зависит от скорости движения автомобиля. Например, при скорости движения 80 км/ч расстояние оповещения составляет 600 метров.



22) Настройка приоритета GPS-оповещения

- приоритет GPS: имеет приоритет перед радар-детектором, при этом обе системы активны. Звуковое оповещение в зоне GPS-оповещения будет только по GPS.

- приоритет радар-детектора: радар-детектор имеет приоритет над GPS. Звуковое оповещение и индикация на дисплее будет только от радар-детектора.
- нет приоритета: при использовании данной опции и включенных радар-детекторе и GPS звуковое оповещение будет от обеих систем
- 23) Отключение радар-детектора (RD)
 - радар-детектор Вкл/Выкл (ON/OFF)
- 24) Отключение GPS-оповещения
 - GPS Вкл/Выкл (ON/OFF)
- 25) Настройка тихого запуска
 - тихий запуск Вкл/Выкл (ON/OFF). Функция Тихий запуск отключает голосовые и тональные оповещения при включении и выключении РД. При этом регулировка звукового оповещения при работе РД определяется другими настройками.
- 26) Настройка голосового оповещения
 - голосовое оповещение Вкл/Выкл (ON/OFF)
- 27) Настройка автоприглушения
 - при включенной функции громкость звукового оповещения будет автоматически уменьшаться спустя десять секунд после детектирования сигнала
- 28) Настройка часового пояса
 - настройка часового пояса текущего местоположения
В Москве для синхронизации времени по GPS должно быть установлено +3 часа.
- 29) Напряжение бортовой сети
 - индикация напряжения питания бортовой сети автомобиля
- 30) Настройки по умолчанию

Параметр	Значение
Ограничение скорости пользователем (максимальная скорость)	120 км/ч
Ограничение скорости для режима Трасса	100 км/ч
Ограничение скорости для режима Адаптивный	60 км/ч
Ограничение скорости для режима Интеллектуальный	60 км/ч
Интеллектуальный режим порог 1	30 км/ч
Интеллектуальный режим порог 2	70 км/ч
Настройка превышения скорости	10 км/ч
Х-диапазон	Вкл.
К-диапазон	Вкл.
Ка-диапазон	Выкл.
Стрелка	Вкл.
Лазер	Вкл.

Уровень чувствительности	Низкий
Стационарный радар (GPS DB)	Вкл.
Контроль скорости (GPS DB)	Вкл.
Контроль движения по полосе (GPS DB)	Вкл.
Камера на светофоре (GPS DB)	Вкл.
Камеры средней скорости (GPS DB)	Вкл.
Пользовательские точки (GPS DB)	Вкл.
Однократное звуковое оповещение	Вкл.
Дистанция GPS оповещения	700 м
Приоритет оповещения	GPS
РД обнаружение	Вкл.
GPS оповещение	Вкл.
Тихий запуск	Вкл.
Голосовое оповещение	Вкл.
Автоприглушение	Вкл.
Настройка часового пояса (GMT+)	+3 ч

31) Память настроек

- При выключении питания все выбранные настройки сохраняются в памяти устройства.

Поиск и устранение неисправностей

Если детектор не включается:

- Проверьте кабель питания. Убедитесь, что все разъемы питания подключены правильно.
- Проверьте предохранитель, который защищает цепь гнезда прикуривателя (смотрите инструкцию по эксплуатации вашего автомобиля).
- Гнездо прикуривателя может быть грязным, протрите его тонкой наждачной бумагой для обеспечения хорошего контакта.
- Возможны проблемы с электрооборудованием автомобиля.

Спецификация

1) Радар

- Тип приемника: супергетеродинный с двойным преобразованием частоты
- Тип детектора: частотный дискриминатор
- Рабочие диапазоны
 - а) X-диапазон: 10.525 ГГц (± 50 МГц)
 - б) K-диапазон: 24.150 ГГц (± 150 МГц)
 - в) Ka-диапазон: 34.700 ГГц (± 1300 МГц)

2) Лазер

- Спектральная чувствительность: 800-1100 нм, обнаружение лазера 360°

3) Общие

- Диапазон рабочих температур: -20°C +70°C

- Питание: +12 - 15 В, 250 мА

- Размеры: 70.0 x 102.5 x 36.6 мм

- Вес: 116 г

Техническая поддержка

Информацию о расположении авторизованных сервисных центров можно получить в местах приобретения товаров PlayMe, на сайте <http://playme-russia.ru> и по электронной почте - service@playme-russia.ru

