



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



P200 TETRA
model

Содержание

Меры предосторожности	2
Особенности	2
Комплект поставки.....	3
Внешний вид и органы управления	3
Основные функции кнопок.....	4
Установка в автомобиле	4
Управление видеорегистратором.....	4
Включение / выключение устройства	4
Режим видео	5
Меню настроек видеорегистратора	6
Режим просмотра	6
Просмотр видеозаписей на компьютере.....	6
Экран радар-детектора и GPS-информатора	9
Функции кнопок GPS радар-детектора.....	9
Меню настроек радар-детектора	10
Инструкция по работе с ПОИ	11
Обновление ПО	12
GPS информатор – особенности оповещения	12
Восстановление заводских настроек	13
Технические характеристики.....	14

Благодарим Вас за покупку PLAYME TETRA P200 – высокотехнологичного многофункционального устройства, включающего в себя автомобильный видеорегистратор высокой четкости для записи видео во время управления автомобилем, радар-детектор для обнаружения сигналов полицейских радаров и GPS-информатор для оповещения о камерах контроля скорости.

Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным руководством.



Меры предосторожности

1. Используйте устройство только по его прямому назначению. Повреждение устройства, вызванное его ненадлежащим использованием, не является гарантийным случаем.
2. Необходимо исключить длительное пребывание устройства в условиях повышенной влажности, пыли, а также воздействия прямых солнечных лучей.
3. После выполнения операций по монтажу устройства проверьте надежность его крепления, во избежание падения устройства при движении автомобиля.
4. Не извлекайте и не вставляйте карту памяти во время работы устройства.
5. Не отвлекайтесь на работу с устройством во время движения автомобиля.
6. Производитель не несет ответственности за потерю или повреждение данных в случае повреждения устройства или карты памяти.
7. В случае возникновения неисправности, не ремонтируйте устройство самостоятельно. Вам необходимо незамедлительно выключить устройство и обратиться в авторизованный сервисный центр Playme.
8. Используйте автомобильное зарядное устройство, поставляемое производителем.

Особенности

- Многофункциональное устройство – автомобильный видеорегистратор, радар-детектор и GPS-информатор
- Высокочувствительная матрица OV9712
- Видеозапись в формате HD720P
- Автоматическая запись при включении питания
- Циклическая запись
- Встроенный акселерометр (G-сенсор) с регулировкой чувствительности
- Автоматическая запись защищенных от перезаписи файлов
- Поддержка microSDHC карт от 8 ГБ до 32 ГБ
- Обнаружение излучения радаров в диапазонах – X / K / Ka / Лазер / Стрелка
- Предустановленная и обновляемая база координат полицейских камер
- Голосовое оповещение
- Специальный GPS видеоплеер с возможностью просмотра маршрута движения

Комплект поставки

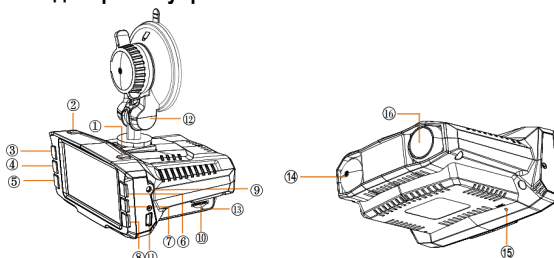
Устройство	Кронштейн крепления
	
Автомобильное зарядное устройство	USB кабель
	
USB адаптер	Руководство пользователя
	

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

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

*** Является технически сложным товаром в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 10.11.2011 №924

Внешний вид и органы управления



1. Кнопка C/VIEW
2. Кнопка POWER (Питание)
3. Кнопка UP (Вверх)
4. Кнопка MENU (Меню)
5. Кнопка DN (Вниз)
6. Кнопка ▲ / ●

9. Разъем питания
10. Слот карты памяти
11. USB-разъем
12. Кронштейн крепления
13. Кнопка RESET
14. Приемник радар-детектора

7. Кнопка FUN

15. Микрофон

8. Кнопка ▼ / ■

16. Объектив камеры

Основные функции кнопок

Кнопка	Назначение
C/VIEW	Отмена / Переключение режима отображения
POWER	Включение / Выключение устройства
UP	Увеличение громкости
MENU	Вход в меню GPS радар-детектора
DN	Уменьшение громкости
▲ / ●	Перемещение курсора вверх / Включение записи
FUN	Вход в меню видеорегистратора / Подтверждение выбора
▼ / ■	Перемещение курсора вниз / Остановка записи

Установка в автомобиле

1. Закрепите кронштейн в месте, где устройство не будет мешать обзору (например, за зеркалом заднего вида).
2. Соедините кронштейн крепления с устройством.
3. Отрегулируйте положение устройства для максимального обзора из салона автомобиля.
4. Подключите автомобильный адаптер питания к прикуривателю автомобиля, а другой конец кабеля к разъему питания устройства DC 12V.

Внимание!

Наличие в Вашем автомобиле атермального покрытия или сплошного подогрева лобового стекла будет препятствовать корректной работе функции GPS и блока радар-детектора в устройстве. При наличии атермального покрытия или сплошного подогрева необходимо устанавливать устройство напротив технологического отверстия на лобовом стекле. О месте нахождения такого технологического отверстия можно узнать из документации на автомобиль или выяснить у представителя производителя Вашего автомобиля.

Управление видеорегистратором

Включение / выключение устройства

1. Для включения устройства нажмите кнопку POWER.
2. Для выключения устройства нажмите и удерживайте кнопку POWER в течение 3 секунд.

Режим видео

1. При подаче питания от бортовой сети, устройство включится и сразу начнет запись. Если карта памяти не установлена, то на экране появится сообщение «Нет карты». Если карта обнаружена, но имеет отличный от поддерживаемого устройством формат, то будет предложено отформатировать карту памяти.

Выберите «Да» или «Нет» кнопками ▲ / ● или ▼ / ■, и подтвердите выбор нажатием кнопки FUN. После форматирования карты автоматически начнется запись видео.


2. Циклическая запись.

Устройство работает в режиме циклической записи, при заполнении карты памяти, записанные ранее файлы удаляются, а на их место записываются новые.

3. Защита файлов.

Функция защиты записей позволяет пометить отдельные файлы, как не удаляемые для предотвращения их последующей перезаписи.

Данная функция может быть активированна как автоматически, так и вручную:

– при срабатывании G-сенсора устройство автоматически заблокирует записанные файлы. При этом в правом углу появится значок . Чувствительность G-сенсора может быть изменена в меню настроек;

– во время записи нажать кнопку ▲ / ●, записанный файл будет заблокирован, в правом углу появится желтый значок .

4. После включения питания устройства сначала отображается экран видеорегистратора, затем автоматически переключается на экран радар-детектора. Вы можете вручную изменить режим отображения нажатием кнопки C/VIEW.



Функции кнопок в режиме видео:

Кнопка	Функция
POWER	Выключение устройства (длительное нажатие)
FUN	Вход в меню настроек видеорегистратора
▲ / ●	Старт записи видео Защита файла от перезаписи после заполнения карты памяти (нажатие во время записи видео)

	Отключение записи звука (длительное нажатие)
▼ / ■	Остановка записи видео Переход в режим просмотра (нажатие после остановки записи) Выключение экрана (длительное нажатие)
C / View	Переключение режима отображения – видеорегистратор / радар - детектор

Меню настроек видеорегистратора

Во время записи нажмите кнопку FUN для входа в меню настроек устройства.

Функции кнопок в режиме настроек:

Кнопка	Функция
FUN	Выбор параметра в меню настроек Подтверждение выбора значения параметра
▲ / ●	Переход к предыдущему пункту меню
▼ / ■	Переход к следующему пункту меню
C / View	Возврат в режим видео

Режим просмотра

Остановите запись видео и нажмите кнопку ▼ / ■ для входа в режим просмотра



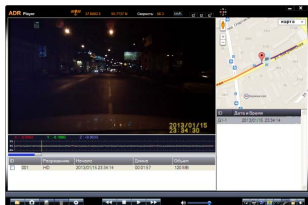
Функции кнопок в режиме просмотра:

Кнопка	Функция
FUN	Старт и остановка воспроизведения видеозаписи
▲ / ●	При воспроизведении – перемотка назад, при выборе файла – переход к предыдущему файлу
▼ / ■	При воспроизведении – перемотка вперед, при выборе файла – переход к следующему файлу
C / View	Возврат в режим видео

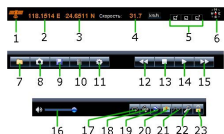
Просмотр видеозаписей на компьютере


1. Программа просмотра видео находится на карте памяти.

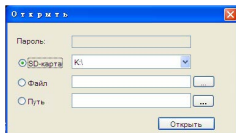
После подключения карты памяти к компьютеру дважды щелкните значок файла Player.exe , после этого вы сможете увидеть основной интерфейс проигрывателя:




Описание кнопок:

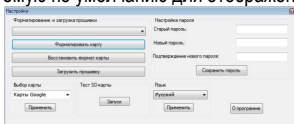


1. Количество спутников
 2. Долгота
 3. Широта
 4. Скорость автомобиля
 5. Размер окна программы
 6. Направление
 7. Открыть папку
 8. Сохранить фото, как
 9. Сохранить видео
 10. Удалить файл
 11. Панель инструментов
 12. Замедленное воспроизведение
 13. Стоп
 14. Воспроизведение или пауза
 15. Ускоренное воспроизведение
 16. Регулировка громкости
 17. Циклическое воспроизведение видео
 18. Поворот на 180°
 19. Сохранить kml файл
 20. Отобразить / выключить карту
 21. Отобразить / выключить диаграмму G-сensors
 22. Восстановление поврежденного видео
 23. Разблокировать защищенные файлы
2. Нажмите  в левом нижнем углу основного интерфейса , отобразится окно, как показано на рисунке:



3. Выберите букву, соответствующую карте памяти, затем нажмите «Открыть»,
отобразится список записанных файлов.
4. Воспроизведение маршрута движения.

Для доступа к настройкам нажмите , отобразится окно настроек, вы можете выбрать карту, используемую по умолчанию для отображения маршрута.



5. Анализ диаграммы G-сенсора

Данное устройство оснащено встроенным 3-х осевым акселерометром (G-сенсор), при его срабатывании по любой из трех осей X, Y, Z текущий файл помечается, как защищенный и не подлежит последующей перезаписи. Это предотвращает потерю важных событий, которые могут быть записаны в момент срабатывания G-сенсора, например столкновение или какая-либо другая аварийная ситуация.



6. Разблокирование файлов




- файл защищен от перезаписи при срабатывании G-сенсора

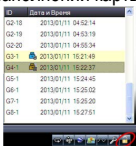


- файл защищен от перезаписи вручную





- запись защищена вручную и по G-сенсору

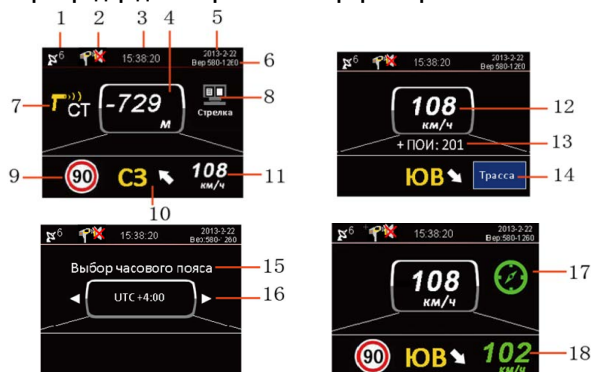
Защищенные файлы не перезаписываются при заполнении карты памяти. Для высвобождения места на карте памяти скопируйте защищенные файлы на компьютер. Вы можете разблокировать файл нажатием на кнопку , после этого он может быть перезаписан при заполнении карты памяти.



7. Восстановление файлов

Если карта памяти была извлечена при включенном устройстве, то записываемый файл может быть поврежден. В этом случае в списке воспроизведения рядом с файлом будет отображаться значок . Нажмите кнопку  для восстановления поврежденного файла.

Экран радар-детектора и GPS-информатора



1. Количество спутников	10. Направление движения
2. Голосовое оповещение - Вкл/Выкл	11. Скорость движения в зоне контроля камеры
3. Текущее время	12. Текущая скорость движения
4. Расстояние до камеры	13. Номер ПОИ
5. Текущая дата	14. Выбор режима (Трасса / Город)
6. Номер версии	15. Настраиваемый параметр
7. Диапазон радара	16. Выбор опции
8. Значок камеры видеофиксации нарушений	17. Значок комплекса АВТОДОРИЯ
9. Ограничение скорости	18. Средняя скорость движения

Функции кнопок GPS радар-детектора

Кнопка	Действие	Функция	Индикация	Примечание
MENU	Короткое нажатие	Вход в меню	Параметр	
	Длительное нажатие	Звук включен	Нет	При выключенном

		Звук выключен		звук оповещение о радаре и камерах только визуальное
UP	Короткое нажатие	Увеличение громкости	Нет изменений	
DN	Короткое нажатие	Уменьшение громкости	Нет изменений	
	Длительное нажатие (переключение режимов Город и Трасса)	Режим Трасса		
		Режим Город		
UP+DN	Одновременное короткое нажатие	Новые координаты		Показывает номер самостоятельно введенной путевой точки.

Меню настроек радар-детектора

Нажать кнопку **MENU** для входа в меню настроек, кнопками **UP** или **DN** выбрать значение параметра. Нажать кнопку **MENU** для перехода к следующему параметру, при отсутствии операций с кнопками в течение 3 секунд, осуществляется выход из меню настроек.

	Параметр	Значение	Описание
1	Установка скорости	0 ~ 110 км/ч	При скорости движения ниже установленного значения и приеме сигнала радара будет только визуальное оповещение (иконка на экране) без звукового предупреждения
2	Превышение скорости	0 ~ 40 км/ч	Когда скорость движения выше, чем ограничение скорости по базе GPS+ установленное в данном пункте значение превышения скорости будет оповещение о превышении. По умолчанию: 0 км/ч

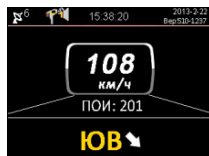
3	Выбор часового пояса	-12 ~ +12	По умолчанию: UTC +3:00
4	Удаление ПОИ	Выбор ПОИ	
5	Дальность GPS оповещения	АВТО 400 ~ 1000 м	Настройка дальности GPS оповещения. В режиме АВТО дальность оповещения зависит от скорости движения: ≤ 60 км/ч – 400 м; От 61 до 70 км/ч – 500 м; От 71 до 80 км/ч – 600 м; От 81 до 90 км/ч – 700 м; От 91 до 100 км/ч – 800 м; От 101 до 110 км/ч – 900 м; > 110 км/ч – 1000 м. По умолчанию: АВТО
6	Х-диапазон	Вкл, Выкл	Отключение звукового оповещения, отображается только значок диапазона.
7	К-диапазон	Вкл, Выкл	
8	КА-диапазон	Вкл, Выкл	
9	Х-диапазон звук	1-10	Выбор типа тонального сигнала оповещения
10	К-диапазон звук	1-10	
11	КА-диапазон звук	1-10	
12	Laser звук	1-10	
13	СТ звук	1-10	

Инструкция по работе с ПОИ

При появлении новых камер контроля скорости, о которых устройство не предупреждает, Вы можете самостоятельно добавить их координаты в базу данных.

Добавление новых камер

Когда GPS-соединение установлено и ваш автомобиль находится под камерой, нажмите одновременно кнопки UP и DN, прозвучит сообщение "ПОИ успешно добавлена", и на дисплее отобразится порядковый номер точки. При приближении к этой камере в следующий раз последует GPS-оповещение. Вы можете добавить максимум 255 точек ПОИ.



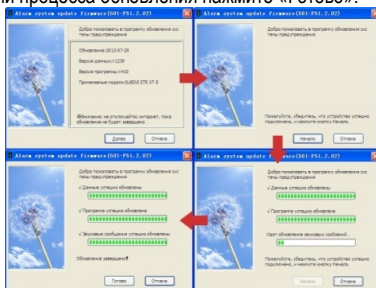
Удаление самостоятельно внесенных камер

Коротким нажатием кнопки UP или DN выберите номер точки, которую вы хотите удалить. Затем длительным нажатием кнопки UP или DN удалите координаты выбранной точки. При одновременном длительном нажатии кнопок UP + DN будут удалены координаты всех, самостоятельно добавленных точек.



Обновление ПО

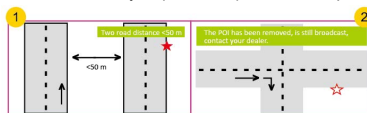
1. Войдите на страницу загрузки обновлений сайта www.playme-russia.ru и скачайте необходимые для обновления устройства файлы.
2. Подключите устройство с помощью USB-кабеля к компьютеру.
3. Запустите программу обновления, затем в открывшемся окне программы нажмите «Далее», далее нажмите «Начать», процесс обновления займет несколько минут, по окончании процесса обновления нажмите «Готово».



4. При последующей подаче питания и включении устройства, на дисплее кратковременно высветится номер версии установленного ПО

GPS информатор – особенности оповещения

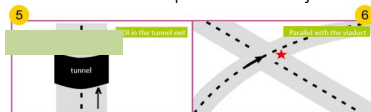
- ★ Место расположения действующих полицейских камер
- ☆ Место расположения недействующих полицейских камер



- ① Если расстояние между параллельно расположенными дорогами <50 м – это может вызывать ложные оповещения.
- ② Если место расположения полицейской камеры было изменено, а база данных устройства не обновлялась или не содержит данной информации – это может вызывать ложные оповещения.



- ③ Если Вы двигаетесь в прямом направлении, а полицейская камера установлена в повороте – это может вызывать ложные оповещения.
- ④ Если расстояние до места расположения полицейской камеры при изменении направления движения <100 м – оповещение может отсутствовать.



- ⑤ Если полицейская камера установлена при выезде из длинного туннеля – оповещение может отсутствовать.
- ⑥ Если полицейская камера установлена в районе многоуровневой развязки – это может вызывать ложные оповещения

Восстановление заводских настроек

Отключить питание, одновременно нажать и удерживать кнопки UP и DN, подключить адаптер питания, прозвучит двойной тональный сигнал, сигнализируя об успешном восстановлении настроек.

Значения по умолчанию:

Режим радара – Трасса;
 Пороговое значение скорости – 30 км/ч;
 Установка превышения скорости – 0.;
 Часовой пояс - +3;
 Дальность оповещения – АВТО;
 X-диапазон – Вкл.;
 K-диапазон – Вкл.;
 КА-диапазон – включен;

X-диапазон – звук 01;
 K-диапазон – звук 02;
 KA-диапазон – звук 03;
 Laser – звук 04;
 CT – звук 05.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Рабочие диапазоны радар-детектора	Стрелка - 24.15 ГГц ±100 МГц X-диапазон - 10.525 ГГц ±100 МГц K-диапазон - 24.125 ГГц ±175 МГц Ka-диапазон - 34.700 ГГц ±1300 МГц Лазер - 800 ~ 1000 нм
Чипсет	SQ 680S
Дисплей	2.7 дюйма активноматричный ЖК экран
Матрица	OV9712
Объектив	4 стеклянных линзы
Разрешение видео	1280x720 30 к/с (HD 720P)
Циклическая запись	Поддерживается
Запись маршрута	Поддерживается
G-сенсор	Поддерживается
Суперконденсатор	5 Ф, 2.7 В
Напряжение питания	12 В пост.тока
Тип карты памяти	micro SDHC (от 8 ГБ до 32 ГБ / Класс 10)
Язык	Русский / Английский
Требования к ОС ПК	Windows/2003/XP/Vista/Win7

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

ЕАС

