

DixOn

Руководство пользователя

Автомобильное многофункциональное
зеркало

DIXON M7 / M8 / M9



Автомобильное многофункциональное зеркало серии М

Руководство пользования

1. Общие положения
2. Описание Устройства
3. Характеристики Устройства
4. Внешний вид и функции кнопок
5. Описание эксплуатации
6. Подключение
7. Таблица параметров. Состав
8. Общие рекомендации
9. Устранение неисправностей

Гарантийный талон

**Уважаемый покупатель! Компания «Dixon»
благодарит Вас за то, что Вы выбрали нашу
продукцию.**

Продукция серии Dixon M совмещает в себе двухканальный видеорегистратор, парковочную систему, GPS навигатор, мультимедийный плеер и операционную систему Android, что открывает безграничные возможности для эксплуатации Устройства.

Перед подключением, эксплуатацией и (или) настройкой и установкой в автомобиле данного Устройства для обеспечения безопасности и условий гарантийного обслуживания внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. *Сохраняйте «Руководство пользователя» на все время эксплуатации Устройства, так как данное руководство является также документом для*

гарантийного обслуживания. В конце «Руководства пользователя» Вы найдете правила гарантийного обслуживания, ограничение гарантии и ситуации, при которых утрачивается гарантийное обслуживание Устройства. При необходимости обращения в авторизованный сервисный центр, *обязательно обратите внимание на правильность и полноту заполнения гарантийного талона.*

Пожалуйста, проверьте видеозапись на Устройстве перед его установкой и эксплуатацией. Запишите демонстрационный пробный видео файл и посмотрите его на персональном компьютере (ноутбуке или другой вычислительной машине).

Не храните другие файлы на карте памяти, это может привести к потере данных, карта памяти должна использоваться только для хранения и записи файлов и только на данном Устройстве! Обратите внимание, чтобы сохранить все записанные файлы, свободное пространство на карте памяти должно составлять не менее 100 МБ.

Гарантийный срок эксплуатации составляет один год с момента передачи Устройства потребителю, но не более трех лет, с момента производства Устройства.

Если у Вас возникнут вопросы или потребуется помочь, Вы имеете право обратиться к продавцу или найти ответ на официальном сайте компании «Dixon» - <http://www.dixon.su>

Уважаемый владелец! Доводим до Вашего сведения, что количество и месторасположения работающих сервисных центров может периодически меняться. Актуальные сервисные центры необходимо

уточнять на сайте - <http://www.dixon.su>

Внимание! Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут быть изменены производителем. Описание носит справочный характер и не может служить для претензий.

Внимание! Устройство чувствительно к уровню заряда аккумулятора, если аккумулятор заряжен менее чем на 10%, Устройство может не включаться или работать некорректно. Также Устройство может работать некорректно, если на карте памяти есть ошибки. Данные случаи не являются гарантийными.

1. Общие положения по правилам эксплуатации для автомобильных многофункциональных зеркал DIXON

1.1. Правила эксплуатации Устройства.

- Используйте только зарядное устройство, входящее в комплектацию Устройства;
- Не используйте не входящее в комплектацию оборудование;
- Не используйте Устройство при нарушениях электропитания автомобиля
- Не подключайте к сетям электропитания, напряжение которых не соответствует параметрам Устройства;
- Избегайте длительного воздействия солнечного влияния на Устройство;
- Не допускайте перегрева Устройства;
- Используйте для видеосъемки карты расширения памяти (карты памяти) только рекомендованные компанией изготовителем и только с высокой скоростью записи;

- Перед началом использования Устройства обязательно отформатируйте карту памяти через параметры многофункционального зеркала;
- Не извлекайте карту памяти из Устройства, пока не погаснут светодиоды на корпусе, а так же пока не выключите зажигание на автомобиле.
- Избегайте химического, термического или физического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, насекомых, а также иных факторов искусственного или естественного происхождения;
- Всегда безопасно отключайте Устройство от компьютерной сети;
- Не пытайтесь установить, обновить или модернизировать прошивки или операционные системы, не предусмотренные компанией изготовителем;
- Избегайте прямого или косвенного нарушения гарантийной пломбы (при ее наличии);
- Не пытайтесь вскрыть устройство или произвести ремонт самостоятельно;
- Избегайте случаев прямого или косвенного нарушения информации о серийном номере Устройства;
- Избегайте случаев падения или другого физического воздействия на Устройство;
- Не храните устройство в сырых помещениях, в условиях повышенной влажности и сырости;
- Включайте устройство только после включения зажигания.

1.2. Правила безопасности при использовании Устройства.

- Устройство в автомобиле не должно отвлекать водителя от управления транспортным средством;
- Устройство не должно закрывать обзор дорожного пути, а также знаков дорожного движения и других участников дорожного движения;
- Просмотр записанных файлов необходимо осуществлять только после полной остановки автомобиля и при условии, что транспортное средство не создает заторов на дороге.

2. Описание Устройства

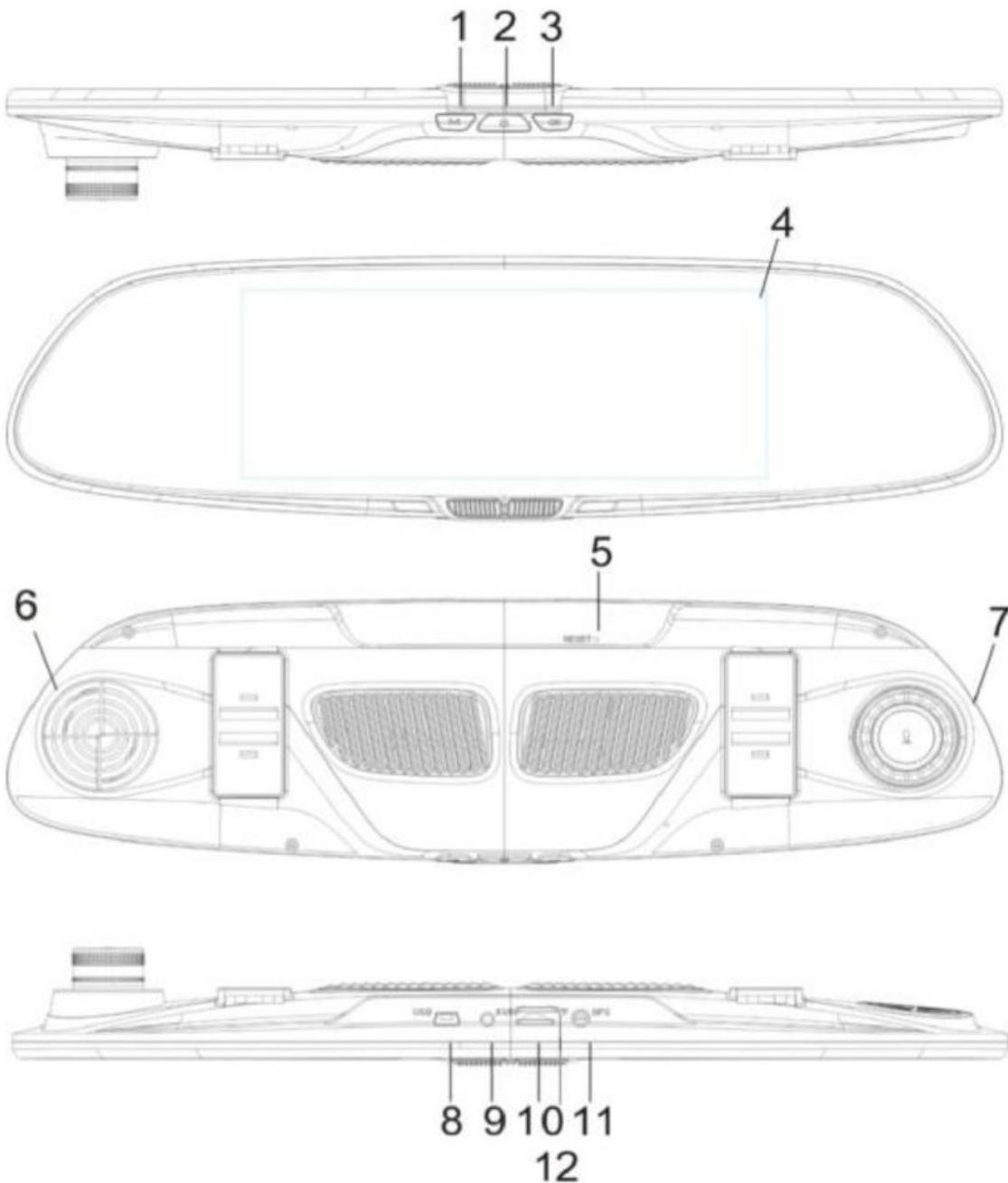
Устройства DIXON серии М являются профессиональными двухканальными автомобильными видеорегистраторами. Устройства могут записывать видео высокой четкости с разрешением до 1920 * 1080P. Устройство работает на базе операционной системы Android и позволяет использовать функционал портативного компьютера. При эксплуатации Устройства вся информация о вашем маршруте записывается на Micro SD карту. Данные модели имеют большой дисплей, стильный корпус, удобный вариант крепежа, понятную систему настроек и управления.

Серия устройств Dixon M очень просты и удобны в эксплуатации и подходят для работы в любых типах автомобилей.

3. Характеристики

Характеристика	Dixon M7	Dixon M8	Dixon M9
Угол обзора	170 градусов		
Разрешение	1920*1080P (30 кадров/сек.) (основная камера) / 1280*720P (30 кадров/сек.) (задняя камера)		
Размер экрана	7 дюймов	8 дюймов	7 дюймов
Сенсорный ввод	Поддерживается		
Операционная система	Android		
Формат записи	*.TS		
Поддержка 3G	Нет	Нет	Есть
GPS навигация	Есть		
Крепление	Есть		
Две камеры	Есть		
USB заряд АКБ	Есть		

4. Внешний вид и функции кнопок Устройств Dixon серии M



1. Кнопка Меню. (Короткое нажатие – выход в главное меню; Длительное нажатие — переход между приложениями).
2. Кнопки Питания. (Нажатие – включение прибора; Короткое нажатие — выключение дисплея; Длительное нажатие – выключение прибора.)
3. Кнопка ОК. (В режиме Записи видео — начало и

остановка записи; В режиме Меню — подтверждение выбора).

4. Сенсорный экран.
5. Кнопка сброса (Используется для сброса системы при возникновении сбоя в работе).
6. Динамик.
7. Объектив Устройства.
8. USB порт
9. Порт для подключения второй камеры
10. Слот карты памяти (поддержка карт памяти формата micro SD до 32Gb)
11. Порт для подключения GPS антенны.
12. Порт для SIM-карты (для использования мобильной сети передачи данных 3G) Только в модели M9!

5. Описание эксплуатации

Два варианта питания:

- Использовать встроенный Li-Ion аккумулятор. Устройство может быть включено после установки на автомобиль при нажатии на кнопку питания (1 сек) и выключено при длительном нажатии этой кнопки в течение 3 секунд.
- Подключить Автомобильное зарядное устройство.

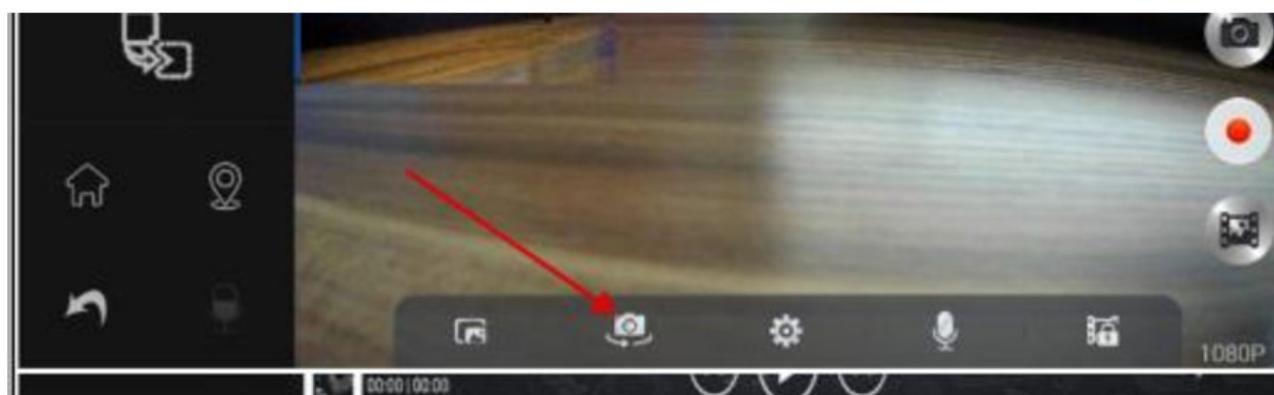
Зеркало с видеорегистратором начнёт автоматическую запись видео при включении зажигания автомобиля. Выключится и сохранит все файлы, включая текущий, при выключении зажигания.

Запись видео.

По умолчанию устройство начинает запись видео автоматически сразу после загрузки системы. Индикатор записи будет гореть красным в верхней части экрана. Записываемые файлы автоматически сохраняются на карту памяти MicroSD/MMC. Для прекращения записи можно коснуться дисплея и нажать красную кнопку в нижней части экрана. Запись автоматически прекратится после выключения зажигания автомобиля.

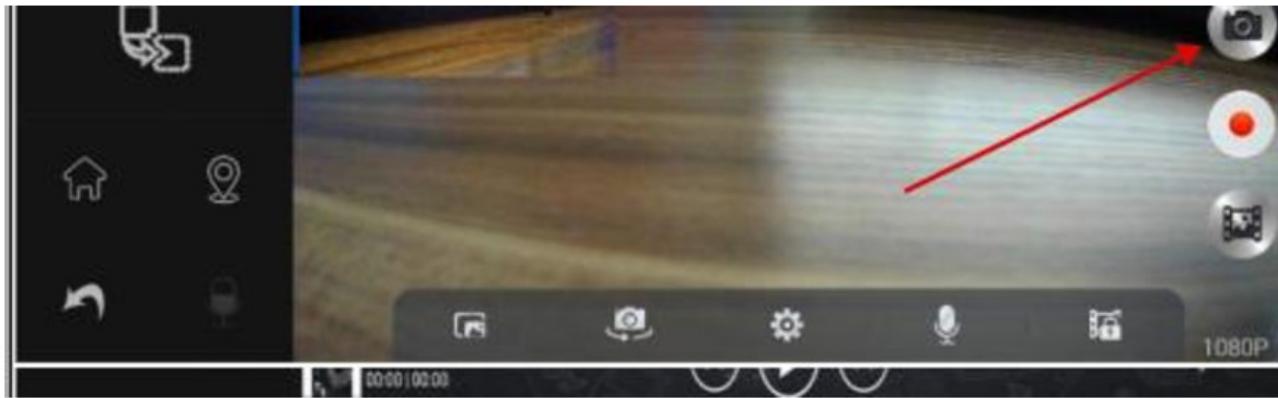
Режим регистратора.

- Для того чтобы развернуть изображение с задней камеры на весь экран достаточно нажать на дисплей, а затем нажать на иконку с изображением поворота камеры на появившейся внизу панели управления.



(M7)

- Во время записи видео можно сделать фото с основной камеры (той, что развернута на весь экран) нажатием на иконку с изображением фотокамеры на правой боковой панели управления. При этом запись видео будет продолжаться.

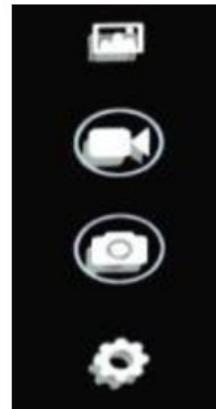


(M7)

В модели M8 и M9 кнопки управления видео записью файлов выглядят следующим образом:



(M8)



(M9)

- Для блокировки файла от перезаписи нажмите на иконку с изображением замка на нижней панели управления регистратором.
- Нажав на иконку с изображением микрофона, можно заблокировать запись звука.
- Крайняя левая иконка на панели управления регистратором позволяет перейти в режим просмотра отснятых файлов. В данном разделе можно просмотреть отснятые видео и фото файлы.
- Для того чтобы удалить ненужный файл — нажмите на него и удерживайте пока не появится окно с предложением удалить выбранный файл.

ВЫХОД В ОСНОВНОЕ МЕНЮ.

Для того чтобы выйти в основное меню нажмите на соответствующие иконки.



(M7)



(M8)



(M9)

Режим навигатора.

При нажатии на кнопку GPS на левой панели экрана или выборе данного ярлыка в главном меню вы запустите основную навигационную программу.

Для более детального ознакомления с работой конкретной навигационной программой воспользуйтесь описанием по её работе на сайте поставщика данной программы.

Режим настроек видеорегистратора

Кнопка настроек на нижней панели управления в основном меню позволяет произвести настройки устройства по 3 основным направлениям.

Настройки видеорегистратора

- G-сенсор - Датчик удара;
(Низкий / Средний / Высокий / Выключено);
- Разрешение видео 1080p/720p;
- Время записи 1мин/2мин/5мин;
- Зеркальность задней камеры;
- Голосовые подсказки;

- Форматирование карты памяти;
- Восстановление настроек по умолчанию.

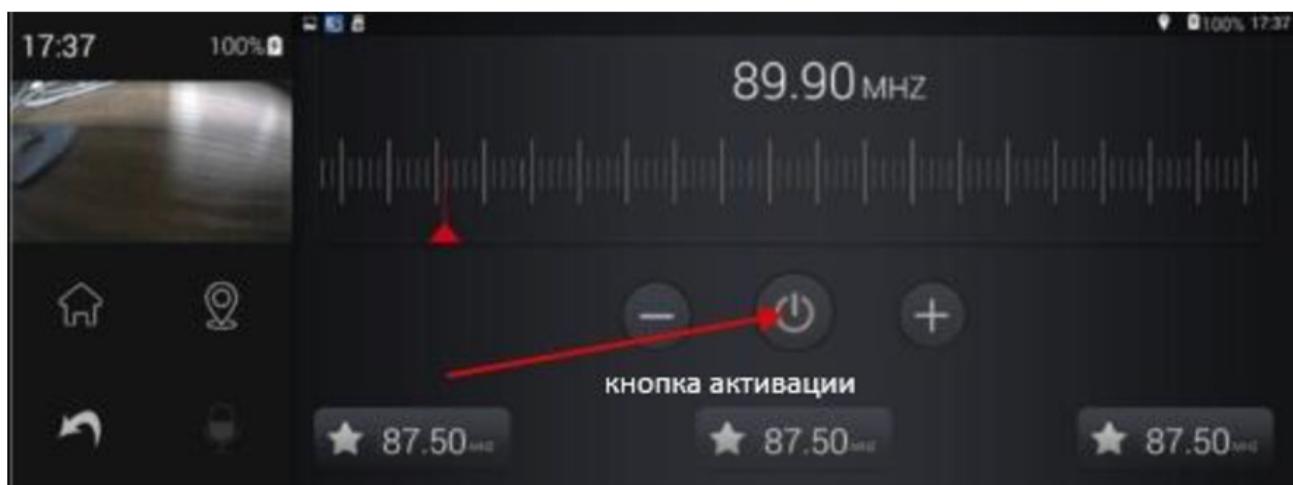
Основные настройки системы

Для входа в настройки системы нажмите на иконку настроек на левой панели или соответствующую иконку в главном меню.

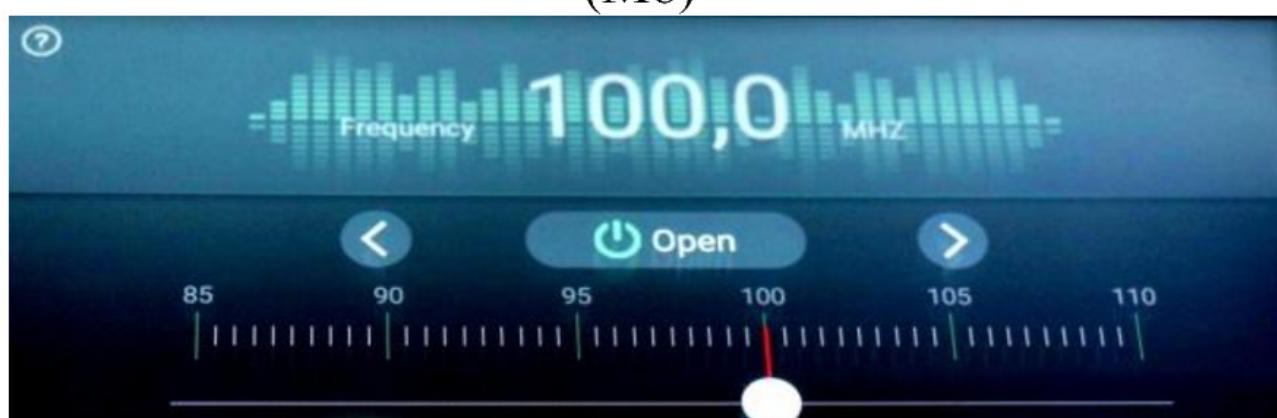
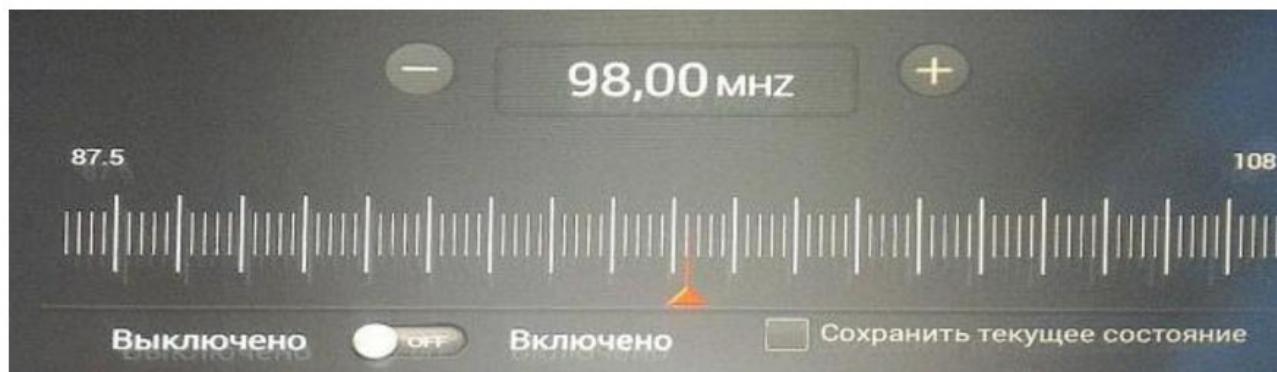
- Подключение к сети Wi-fi;
- Яркость. Установка уровня яркости;
- Громкость. Установка уровня громкости;
- Спящий режим — Рекомендовано. Автоматически выключает дисплей через выбранный промежуток времени. При этом работа прибора и запись на обе камеры видеорегистратора продолжается;
- Дата. Установка даты;
- Язык. Выбор языка меню;
- Внутренняя память; Информация об объёме занятой и свободной внутренней памяти;
- Версия ПО (программное обеспечение).

Функция AutoFM

В данном меню можно выбрать частоту и активировать функцию передачи звука по радиоволне.



(M7)



Настроив данную частоту на приёмнике в автомобиле, можно воспроизводить звук с зеркала через штатную акустику автомобиля.

Так же можно воспользоваться стандартными приложениями устройства для проигрывания музыкальных и видео файлов, просмотра изображений, работы с файловым менеджером.

Примечание: Если при использовании данного продукта в работе прибора возникли сложности - воспользуйтесь кнопкой сброса для перезагрузки.

Данную инструкцию можно скачать на сайте www.dixon.su

6. Подключение

- Закрепите зеркало поверх штатного и закрепите с помощью резиновых держателей, входящих в комплект. Убедитесь в надёжности крепления.

- Вставьте карту памяти.
- Подключите кабель автомобильного зарядного устройства.
- Подключите камеру заднего вида в гнездо видеовхода.
- Для использования задней камеры в режиме парковочной системы необходимо дополнительно подключить красный кабель к «+» от фонарей заднего хода, а черный к «массе» автомобиля. В таком случае при включении задней передачи на экране зеркала будет автоматически отображаться изображение с задней камеры.
- Подключите GPS антенну и закрепите GPS модуль на открытом месте (Например, в верхней части лобового стекла автомобиля).

Внимание! При сбросе прибора на заводские настройки — может быть утеряна информация об установленных навигационных программах, картах и других дополнительных приложениях из памяти Устройства.

7. Таблица параметров. Состав (Dixon M7)

Тип и размер экрана	Сенсорный LCD, 7 дюймов CMOS 1/2.5" 5 млн пикс. 1024*480
Объектив	Ультраширокий объектив с углом обзора 170 градусов (основная камера) / широкоугольный объектив с углом обзора 120 градусов (задняя камера)
Язык опции	Английский язык/ русский язык...
Разрешение	1080P (30 кадров/сек) / задняя камера 720P (30 кадров/сек.)
Операционная система	Android 4.4
Процессор	AllWinner A33 Quad-core 1,3Ghz
Оперативная память	1 Gb
Встроенная память	16Gb
GPS модуль	Подключаемый. В комплектации.
Wi-Fi	Есть
FM трансмиттер	Есть
Формат видео	H.264 TS
Разрешение фото	Максимальный размер 4032*3024
Формат фотографии	JPG
Поддержка карт памяти	Micro SD до 32 Gb Class 10 (в комплекте нет)
Микрофон / динамик	Встроенные
Датчик удара	Встроенный
Частота светового источника	50Hz/60Hz
Циклы записи	1 минута, 3 минуты, 5 минут
Интерфейс USB	USB2.0
Интерфейс электропитания	5V 2A
Аккумулятор	600MA/H
Потребляемая мощность	3.7V
Требование к системе	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10, MAC OSX 10.3.6 и больше
Диапазон рабочих температур	От – 30 до + 60 С

Таблица параметров. Состав (Dixon M8)

Тип и размер экрана	Сенсорный IPS, 8 дюймов CMOS 1/2.5" 6 млн пикс. 1024*480
Объектив	Ультраширокий объектив с углом обзора 170 градусов (основная камера) / широкоугольный объектив с углом обзора 120 градусов (задняя камера)
Язык опции	Английский язык/ русский язык...
Разрешение	1080P (30 кадров/сек) / задняя камера 720P (30 кадров/сек.)
Операционная система	Android 4.4.2
Процессор	AllWinner A22 Quad-core 1,2Ghz
Оперативная память	1 Gb
Встроенная память	16Gb
GPS модуль	Подключаемый. В комплектации.
Wi-Fi	Есть
FM трансмиттер	Есть
Формат видео	H.264 TS
Разрешение фото	Максимальный размер 4032*3024
Формат фотографии	JPG
Поддержка карт памяти	Micro SD до 32 Gb Class 10 (в комплекте нет)
Микрофон / динамик	Встроенные
Датчик удара	Встроенный
Частота светового источника	50Hz/60Hz
Циклы записи	1 минута, 3 минуты, 5 минут
Интерфейс USB	USB2.0
Интерфейс электропитания	5V 3A
Аккумулятор	600MA/H
Потребляемая мощность	3.7V
Требование к системе	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10, MAC OSX 10.3.6 и больше
Диапазон рабочих температур	От – 30 до + 60 С

Таблица параметров. Состав (Dixon M9)

Тип и размер экрана	Сенсорный LCD, 7 дюймов CMOS 1/2.5" 5 млн пикс. 1024*480
Объектив	Ультраширокий объектив с углом обзора 170 градусов (основная камера) / широкоугольный объектив с углом обзора 120 градусов (задняя камера)
Язык опции	Английский язык/ русский язык...
Разрешение	1080P (30 кадров/сек) / задняя камера 720P (30 кадров/сек.)
Операционная система	Android 5.0
Процессор	MediaTek MT8382 Quad-core 1,3Ghz
Оперативная память	1 Gb
Встроенная память	16Gb
GPS модуль	Подключаемый. В комплектации.
Wi-Fi	Есть
FM трансмиттер	Есть
Формат видео	H.264 TS
Разрешение фото	Максимальный размер 4032*3024
Формат фотографии	JPG
Поддержка карт памяти	Micro SD до 32 Gb Class 10 (в комплекте нет)
Микрофон / динамик	Встроенные
Датчик удара	Встроенный
Частота светового источника	50Hz/60Hz
Циклы записи	1 минута, 3 минуты, 5 минут
Интерфейс USB	USB2.0
Интерфейс электропитания	5V 2A
Аккумулятор	600MA/H
Потребляемая мощность	3.7V
Требование к системе	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10, MAC OSX 10.3.6 и больше
Диапазон рабочих температур	От – 30 до + 60 С

Комплектация

1) Автомобильное многофункциональное зеркало; 2) автомобильное зарядное устройство 12V; 3) два резиновых держателя; 4) руководство пользователя; 5) крепления для установки задней камеры (пластиковое и металлический кронштейн); 6) задняя камера.

8. Общие рекомендации для автомобильных многофункциональных зеркал DIXON:

- Компания изготовитель настоятельно рекомендует использование только брендовых карт памяти 10 класса (например, Transcend);
- Компания изготовитель настоятельно рекомендует использовать только зарядное устройство, идущее в комплектации с Устройством;
- Компания изготовитель рекомендует использовать автоматический режим включения или включать Устройство, только после включения зажигания Вашего автомобиля;
- Компания изготовитель настоятельно не рекомендует оставлять устройство в припаркованном автомобиле на длительное время под воздействием солнечных лучей, во избежание перегрева и возможного выхода из строя (не является гарантийным случаем);
- Если автомобильное многофункциональное зеркало комплектуется внешним GPS - приёмником. Для наилучшего приема спутникового сигнала установку модуля необходимо производить как можно выше на стекле;
- Если автомобильное многофункциональное

зеркало требует установки и проводки кабелей (подключение к проводке заднего хода автомобиля и прочее), настоятельно рекомендуем обратиться к квалифицированным специалистам;

- Если автомобильное многофункциональное зеркало комплектуется камерой заднего вида, компания изготовитель настоятельно рекомендует производить мойку с расстояния не менее одного метра от водяного пистолета до камеры Устройства.

Настройки мобильной передачи данных в многофункциональном зеркале M9

Если устройство эксплуатируется в роуминге, необходимо включить поддержку роуминга на устройстве для этого следуйте следующим пунктам: Настройки → Другие настройки → Больше → Блок «Беспроводные сети» → Ещё → Мобильные сети → Необходимо включить «Интернет роуминг»

В Общих настройках устройства должен быть активирован пункт «Включить 3G соединение (включить мобильную сеть передачи данных)»

9. Устранение неисправностей:

При работе Устройства многие дефекты, связанные с проблемами «зависания» прибора или сбоями при записи видео, могут быть связаны с используемой картой памяти. Так карты памяти с недостаточно высокой фактической скоростью или исчерпавшие свой ресурс часто могут вызывать проблемы в работе зеркала в режиме видеорегистратора.

Возможный дефект/неисправность	Возможная причина дефекта	Решение
Устройство при записи видео выключается или перезагружается.	Вероятнее всего неисправность вызвана некорректной работой карты памяти, пропускной способностью записи или ошибками на ней.	В меню прибора произведите сброс на заводские настройки. Отформатируйте карту памяти при помощи функционала Устройства (через настройки зеркала). Возможно, потребуется замена карты памяти. Испытайте устройство с другой картой памяти.
При работе Устройства появляются полосы на экране.		
Устройство не заряжается и не включается.	Выход из строя зарядного устройства или иная неисправность, требующая диагностики в сервисном центре.	Необходимо обратиться в сервисный центр для диагностики устройства. ОБЯЗАТЕЛЬНО наличие зарядного устройства идущего в комплекте.
	Сбой в прошивке или в работе систем Устройства. Возможно, потребуется перепрошивка или проведение ряда других работ. При	Нажмите кнопку Сброса. Отключите Устройство от зарядного устройства и сделайте сброс настроек до

Устройство включается, но не реагирует на воздействия (нажатие кнопок, нажатие на экран (если сенсорный)).	<p>подаче в сервисный центр ОБЯЗАТЕЛЬНО передавайте Устройство вместе с используемой картой памяти, которую эксплуатируете в данном Устройстве и зарядным устройством, идущим в комплекте.</p>	<p> заводского состояния. Проверьте работу устройства без карты памяти. Если дефект устранен, отформатируйте карту памяти при помощи функционала Устройства (через настройки зеркала). Если дефект не устраниён - необходимо обратиться в сервисный центр для диагностики.</p>
Устройство включается сразу выключается. Устройство не запоминает текущую дату.	и Вышла из строя аккумуляторная батарея. Возможная причина выхода из строя — перегрев.	Необходимо обратиться в сервисный центр для замены аккумуляторной батареи.
Не работает мобильная передача данных в Устройстве Dixon M9	Возможно, отключена функция мобильной передачи данных; Если Устройство эксплуатируется в роуминге — возможно, не включен режим работы в роуминге	В настройках Устройства активируйте пункт «Включить 3G соединение» В роуминге: Настройки → Другие настройки → Больше → Блок «Беспроводные сети» → Ещё → Мобильные сети → Необходимо включить «Интернет роуминг».

Устройство некорректно работает. Прекращает запись видео...	<p>Возможно, включен G-сенсор в чувствительном режиме, и Устройство слишком быстро заполняет карту файлами, защищёнными от перезаписи.</p> <p>Ошибки или некорректная работа карты памяти.</p> <p>Включён датчик движения. В таком случае запись может прекращаться, даже во время движения автомобиля</p> <p>(Рекомендовано выключать датчик движения).</p>	<p>В меню прибора произведите сброс на заводские настройки. Отформатируйте карту памяти при помощи функционала Устройства (через настройки зеркала). Возможно, потребуется замена карты памяти. Испытайте устройство с другой картой памяти.</p>
Нет звука	Включена функция FM-трансмиттера	Зайти в меню настроек и снять галочку активации в меню FM-трансмиттера.

При обращении в сервисный центр при плавающих, неявных дефектах устройств DIXON, например:

- Периодические полосы на экране;
- Некорректная работа зеркала в режиме видеорегистратора время от времени;
- Некорректная запись видео файла и (или) звуковой дорожки (канала) и прочих,

ОБЯЗАТЕЛЬНО вместе с Устройством, необходимо передавать карту памяти, которая эксплуатируется в данном аппарате и зарядное устройство. Данные

дефекты могут быть вызваны некорректной работой карты памяти или зарядного устройства.

Внимание! Компания «Dixon» не рекламирует и не имеет никакой материальной выгоды от рекомендации карт памяти производства компании Transcend. Данная информация несет только рекомендательный характер и предоставляется исключительно в целях улучшения стабильности работы собственной продукции.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Производитель устанавливает срок службы на свою продукцию — 36 месяцев при условии соблюдения правил эксплуатации. Срок службы исчисляется с даты изготовления изделия. Дата изготовления зашифрована в серийном номере Устройства. Для определения даты производства обратите внимание на знаки по порядку в серийном номере, с шестого по десятый знак — это месяц и год производства.



Гарантийный срок эксплуатации исчисляется с момента передачи изделия потребителю:

- Автомобильное многофункциональное зеркало — 12 месяцев,
- Кабели и зарядные устройства, при условии, что они являются неотъемлемой частью изделия — срок гарантийного обслуживания приравнивается к сроку обслуживания изделия,
- Зарядные устройства, встроенные динамики, соединительные провода и прочие аксессуары, включенные в комплект поставки устройства — 6 месяцев при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантия не затрагивает ваших законных прав.

В течение срока гарантии дефектные аппаратные детали соответствующих товаров DIXON будут либо отремонтированы, либо заменены на усмотрение компании DIXON, за исключением случаев,

указанных в пункте «Право на гарантийной обслуживание утрачивается в следующих случаях» настоящего документа.

Предоставление гарантии

Гарантия действует при соблюдении условий гарантии и предъявлении полностью правильно заполненного гарантийного талона, в котором указаны:

- Название продукции;
- Серийный номер с корпуса устройства;
- Дата покупки;
- Печать торгующей организации и подписи продавца;
- Подписи покупателя об ознакомлении с условиями настоящей гарантии и «Руководства пользователя».

Компания производитель не гарантирует программную и аппаратную совместимость Устройства с программным обеспечением и оборудованием, не входящими в комплект поставки Устройства, кроме случаев, когда это прямо указано в «Руководстве пользователя».

Доставка неисправного Устройства в магазин или в авторизованный сервисный центр производится покупателем за свой счет.

Ремонт неисправного Устройства, не подлежащего гарантийному обслуживанию, осуществляется авторизованным сервисным центром по расценкам и срокам, оговоренным дополнительным соглашением в момент оформления заказа на ремонт.

На усмотрение компании производителя, в ремонте

могут использоваться новые или восстановленные запасные части. Все детали, извлеченные из отремонтированного Устройства, переходят в собственность компании производителя.

Гарантийный срок при определении неисправности в результате диагностики в авторизованном сервисном центре продлевается на время нахождения Устройства в ремонте.

Срок диагностики для выявления дефекта может составлять от одного до трех календарных дней с момента получения Устройства в сервисном центре.

Компания изготовитель оставляет за собой право на замену Устройства или отдельных устройств входящих в комплектацию основного Устройства (зарядное устройство, камера заднего вида и прочие) при условии, что они являются гарантийным случаем на новое или восстановленное Устройство или отдельных устройств на свое усмотрение. Срок гарантийного обязательства на замененные запасные части (детали) или Устройство продолжается с момента первоначальной покупки Устройства у торгующей организации и увеличивается на время нахождения в авторизованном сервисном центре с момента выявления дефекта в результате диагностики до момента отправки покупателю. В случае замены Устройства в гарантийном талоне авторизованным сервисным центром вносится соответствующая запись с печатью и подписью уполномоченного лица.

Ограничение гарантии

Гарантийное обслуживание не предусматривает обновление прошивки и установку программного

обеспечения, чистку деталей и механизмов, а так же периодическое обслуживание, ремонт или замену частей Устройства в связи с их нормальным износом, в том числе в случае износа деталей с ограниченным сроком использования или повышенным уровнем нагрузок в процессе эксплуатации (разъемов USB, AV, GPS антенны, Wi-Fi, наушников и прочих разъемов, кронштейнов, соединительных проводов и прочее)

Гарантийные обязательства не распространяются на Устройство, если срок службы устройства истек даже при наличии соответствующим образом оформленного гарантийного талона.

Гарантия не распространяется на наличие до трех постоянно светящихся, либо до пяти темных пикселей на дисплее, а так же на неравномерную подсветку дисплея.

Производитель не несет ответственность за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный вред, ущерб или убытки, понесенные владельцем Устройства и (или) третьими лицами при использовании, хранении или транспортировки Устройства, включая потерю информации, повреждения или изменения данных и информации, также расходы по восстановлению информации или данных, вред нанесенный другим устройствам, подключенными или работающим к одной электросети с Устройством, не предусмотренными «Руководством пользователя».

Компания «Dixon» не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный

Устройством людям, домашним животным или имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил эксплуатации, установки Устройства, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

**Право на гарантийное обслуживание утрачивается
в следующих случаях:**

- Если Устройство имеет заводской серийный номер, но на Устройстве он отсутствует, нарушен или не читается;
- Серийный номер на Устройстве не соответствует серийному номеру, указанному в гарантийном талоне;
- Неисправность Устройства вызвана нарушением правил эксплуатации, установки, транспортировки, хранения, использованием с не входящими в комплект поставки оборудованием, изложенном в «Руководстве пользователя»;
- Неисправность вызвана прямым или косвенным действиям сил (поврежденный дисплей, трещины, царапины, задиры, сколы, деформации материалов и деталей, слом кнопок, деформация плат, разрыв, поломка или растяжение деталей и т.д) химического, термического или физического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, насекомых, а также иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается «Руководством пользователя»;
- Неисправность вызвана компьютерным вирусом,

небезопасным извлечением устройства от компьютерной сети, неправильным обновлением прошивки (операционной системы) или несоответствием Государственным Стандартом параметров питающих телекоммуникационных и кабельных сетей;

- Неисправность, проявляющаяся в результате неудовлетворительной работы радиосети (FM - диапазона) вследствие недостаточной мощности входного радиосигнала, в том числе из-за особенности ландшафта местности и ее застройки;
- Неисправность, проявляющаяся в результате нахождения среды, которая блокирует GPS сигнал вследствие особенности ландшафта местности и ее застройки;
- Отсутствуют или нарушены пломбы, наклейки, установленные на Устройстве компанией производителем или авторизованным производителем сервисным центром;
- Ремонт, техническое обслуживание или модернизация, в том числе программная Устройства производилась лицами, не уполномоченными компанией Dixon;
- Неисправность вызвана вследствие обстоятельств непреодолимой силы (пожар, молния, стихия и иные обстоятельства.);
- Дефекты устройства вызваны использованием оборудования не входящего в комплект поставки (кроме карт расширения памяти);
- Дефекты устройства вызваны использованием программного обеспечения выпущенного не

изготовителем Устройства;

- Присутствуют признаки попытки вскрытия Устройства или нарушена заводская пломба (при ее наличии);
- Неисправность вызвана неправильным подключением Устройства или прокладки кабелей (подключение к проводке заднего хода автомобиля и прочее).

Таблица заполняется авторизованным сервисным центром!

Дата	Дефект	Проведен ные работы	Устройств о заменено сервисным центром	Серийный номер выданного Устройств а	Исполнитель /печать



Гарантийный талон

Наименование Устройства Многофункциональное
зеркало Dixon

Модель

M

Дата продажи

Заводской

серийный _____

номер

Гарантийный срок

12 месяцев

Подпись

Печать торгующей

продавца _____

организации

Подпись

покупателя _____

При покупке Устройства требуйте от торгующей организации (продавца) полного заполнения гарантийного талона.

Подпись покупателя означает, что он ознакомлен и согласен с «Руководством пользователя» и условиями предоставления гарантийного ремонта Устройства, а так же с обработкой персональных данных.