

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за покупку портативного цифрового видеорегистратора производства компании Dunobil. Перед началом работы ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации в целях обеспечения надлежащей эксплуатации изделия. Продукт может изменяться без предварительного уведомления в том числе технические характеристики, функционал и внешний вид. Компания Dunobil не несет какой либо ответственности за потерю данных, если пользователь не выполнил резервное копирование важной информации. Данное руководство было тщательно проверено, но мы не исключаем возможность наличия незначительного количества неумышленных ошибок. Если вы обнаружили ошибку, пожалуйста сообщите об этом на электронную почту [info@dunobil.ru](mailto:info@dunobil.ru). Вся информация и рекомендации по использованию несует исключительно справочный характер и не могут быть основанием для претензий. В случае несоответствия информации в данном руководстве по эксплуатации вашему изделию, следует ориентироваться на имеющееся изделие.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Устанавливайте устройство таким образом, чтобы оно не мешало обзору водителя и не находилось в области размещения подушек безопасности, - это может привести к авариям и травмам.
2. Держите устройство вдали от сильных магнитных полей, - это может привести к повреждению устройства.
3. Не извлекайте кабель питания или карту памяти во время использования устройства или форматирования карты памяти, - это может повредить карту памяти или вызвать системную ошибку.
4. Кarta памяти не предназначена для хранения посторонних файлов. Перед использованием отформатируйте карту памяти, и своевременно выполняйте резервное копирование важных данных.

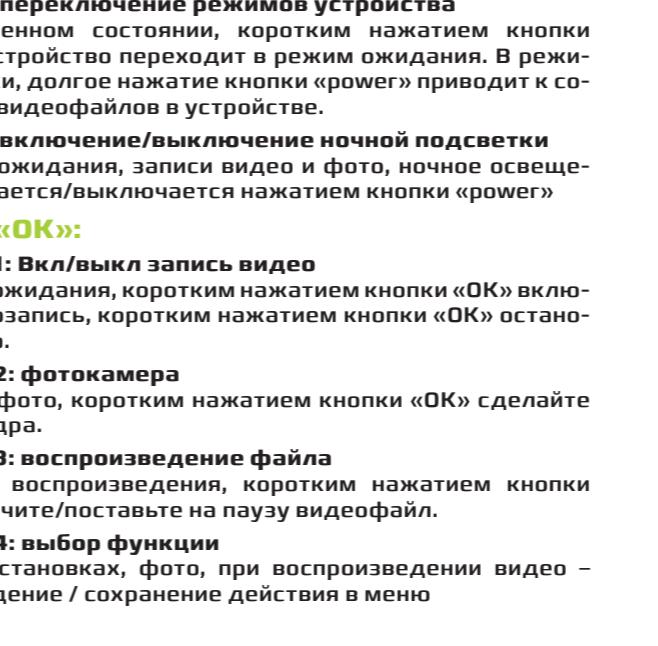
## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

### Основные особенности

Кроме основных функций видеорегистратора, данное устройство имеет четыре основных особенности:

1. HDMI выход
  2. Функция быстрой блокировки и разблокирования видеофайлов
  3. Функция мониторинга в режиме парковки: находясь в режиме парковки, выключенное устройство может автоматически записывать видео и сохранять защищенные файлы.
  4. Встроенный G-сенсор регистрирует резкие изменения при передвижении автомобиля в трех осях, и определяет критический момент движения, во время которого включается автоматическая блокировка текущего видеофайла.
- Для максимально эффективной работы данного автомобильного видеорегистратора, перед использованием устройства внимательно прочтите инструкцию. [Конструкция, комплектующие, и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления]

## КОНСТРУКЦИЯ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА



### Меню:

В режиме ожидания, коротким нажатием кнопки меню откройте меню настроек; в меню настроек выберите опции, используя кнопки вверх/вниз, нажмите «OK» для выбора опции; коротким нажатием кнопки меню выйдите из меню настроек.

### Функция выбора режимов:

В режиме ожидания, коротким нажатием кнопки режима «mode» откройте меню настроек; в меню настроек выберите опции, используя кнопки вверх/вниз, нажмите «OK» для выбора опции; коротким нажатием кнопки меню выйдите из меню настроек.

### Включение и выключение устройства

1. Ручное включение устройства: при коротком нажатии кнопки «power» экран включается; при длительном удержании кнопки «power» экран выключается.

## Кнопка включения «Power»:

**Функции:** переключение режимов устройства  
В выключенном состоянии, коротким нажатием кнопки «Power» устройство переходит в режим ожидания. В режиме загрузки, долгое нажатие кнопки «power» приводит к сохранению видеофайлов в устройстве.

### Кнопка «вниз»:

**Функция 1:** выбор функций в любом меню, в соответствии с нажатием кнопки «вниз»  
**Функция 2:** увеличение громкости; быстрая перемотка вперед при долгом нажатии.

### Кнопка «OK»:

**функция 1: Вкл/выкл запись видео**  
В режиме ожидания, коротким нажатием кнопки «OK» включите видеозапись, коротким нажатием кнопки «OK» остановите видео.

### Функция 2: фотокамера

В режиме фото, коротким нажатием кнопки «OK» сделайте снимок кадра.

### Функция 3: воспроизведение файла

В режиме воспроизведения, коротким нажатием кнопки «OK» включите/поставьте на паузу видеофайл.

### Функция 4: выбор функции

В меню, установках, фото, при воспроизведении видео – подтверждение / сохранение действия в меню

## Карта памяти (Micro SD)

Требования к TF-карте: требуется карта памяти MicroSD класса скорости не ниже 6.  
**Установка карты памяти MicroSD**

- Вставьте карту памяти в указанном направлении в слот
- Чтобы извлечь карту памяти, слегка надавите на нее, и карта памяти выскочит из слота.

### Примечание:

Во избежание повреждений, не вставляйте карту памяти в устройство во время его работы.

- Обратите внимание на направление, в котором вставляете карту памяти - вставив карту памяти другой стороной вы можете повредить саму карту или видеорегистратор.
- Вставив карту памяти в видеорегистратор, она будет назначена устройством хранения по умолчанию, после чего находящаяся там информация будет более недоступна.
- В случае несовместимости карты памяти с устройством, попробуйте вставить карту памяти еще раз, или используйте другую карту памяти.
- Максимальная емкость карты памяти - 32 ГБ
- Настройте положение объектива

Устройство может вращаться при помощи кронштейна на 360 градусов в обе стороны, что обеспечит оптимальную фиксацию автомобильного видеорегистратора в транспортном средстве и позволит достичь максимального эффекта.

**2. Автоматическое включение устройства:** подключите устройство в автомобиле к источнику питания мощностью 5 В; регистратор и функция записи видео запускаются автоматически после запуска двигателя.

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

### Переключение рабочих режимов

Данное устройство имеет три рабочих режима: режим видео, фото, и воспроизведения. Для переключения режимов нажмите кнопку «mode».

### Меню настроек и системные настройки

В режиме видео или фото, после короткого нажатия кнопки [меню] на экране отображается меню настроек. Выберите необходимые настройки, используя кнопку вверх/вниз; нажмите «OK» для подтверждения выбранных настроек. Чтобы вернуться обратно в меню, нажмите кнопку [меню].

### Системные настройки

|                            |  |
|----------------------------|--|
| GSENSOR                    | высокий / средний / низкий / выкл  |
| Время/дата:                | установите значение  |
| Автоматическое выключение: | выключено/ после 3 минут   |
| Заставка:                  | выключено / с 3/5/10 минуты  |
| Кнопки:                    | вкл/выкл   |
| Язык:                      | английский / упрощенный китайский/ традиционный китайский / японский/ корейский/ русский / испанский / арабский / голландский / французский / немецкий / итальянский / португальский |
| Режимы ТВ:                 | NTSC/PAL   |
| Частота Гц:                | 50/60  |
| Форматирование:            | отменить/подтвердить   |
| Параметры по умолчанию:    | отменить/подтвердить   |

### ФОТО И НАСТРОЙКИ ФОТО

- Нажмите кнопку «power» включите режим камеры, выберите режим фото: в левом верхнем углу экрана должен отобразиться значок фото.
- Нажмите кнопку «config» [ок]: через 1 секунду после предварительного просмотра камера сделает снимок. Страйтесь удерживать камеру в неподвижном положении для достижения максимального качества фотоснимка.

### Опции режима фото

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Метод съемки:         | одиночный кадр   |
| Разрешение:           | 12 М, 10 М, 8 М, 5 М, 3 М, 2 М, 1.3 М, VGA   |
| Снимок:               | вкл/выкл   |
| Качество изображения: | высокое качество, стандартное, низкое  |
| Резкость:             | высокая, стандартная, низкая   |
| Баланс белого:        | автоматический, дневное освещение, облачность, лампы накаливания, люминесцентная лампа |

### ЗАРЯДКА В ВИДЕОРЕЖИМЕ

Вставьте USB-зарядку в зарядное устройство автомобиля, загрузите устройство и включите регистратор в видеорежиме.



dunobil

инструкция по эксплуатации

**ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DUNOBIL  
MAGNA**