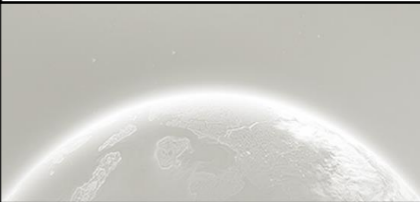




## Stealth DVR ST100

Цифровой  
автомобильный  
видеорегиcтpатор



## Оглавление

О данном руководстве .....	2
Особенности.....	2
Меры предосторожности.....	2
Рекомендации по эксплуатации литиевых аккумуляторов.....	2
Внешний вид и органы управления .....	3
Описание функций кнопок и интерфейса.....	3
Зарядка аккумулятора .....	4
Установка и извлечение карты памяти .....	4
Установка устройства в автомобиле .....	4
Включение и выключение устройства .....	5
Видеосъемка .....	5
Фотосъемка .....	5
Меню настроек.....	5
Настройки видео.....	5
Настройки фото .....	5
Настройки просмотра.....	6
Системные настройки .....	6
Режим USB .....	6
Системный сброс.....	6
Техническая спецификация .....	7
Адреса авторизованных сервисных центров .....	9

## О данном руководстве

Содержание данного руководства носит исключительно информационный характер и может изменяться без предварительного уведомления. Мы приложили все усилия, чтобы данное "Руководство пользователя" содержало точную и полную информацию о продукте, в том числе функциональные возможности, настройки, а также спецификацию продукта. Однако, в случае обнаружения ошибок и упущений, не предполагается какая-либо ответственность со стороны производителя.

## Особенности

- Оригинальный дизайн, компактный размер
- Автоматическая запись при включении зажигания
- Циклическая «бесшовная» запись видео
- Наложение информации о дате и времени на видеозапись
- Функция просмотра видеозаписи
- Встроенный микрофон / динамик
- Поддержка microSD карт памяти высокой емкости
- Датчик движения
- Поддержка перехода экрана в спящий режим
- Режим веб-камеры
- Встроенный литиевый аккумулятор

## Меры предосторожности

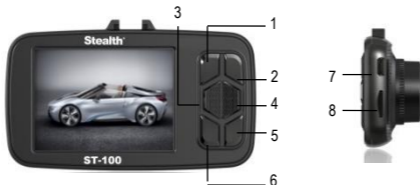
1. Используйте устройство только по его прямому назначению. Повреждение устройства, вызванное его ненадлежащим использованием, не является гарантийным случаем.
2. Необходимо исключить длительное пребывание устройства в условиях повышенной влажности, пыли, а также воздействия прямых солнечных лучей.
3.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

## Рекомендации по эксплуатации литиевых аккумуляторов

1. Для зарядки аккумуляторной батареи пользуйтесь только рекомендованным изготовителем оригинальным автомобильным адаптером питания.
2. Перед первым использованием литиевый аккумулятор необходимо полностью зарядить.

3. Для увеличения срока службы и сохранения емкости аккумулятора не подвергайте его воздействию высоких или низких температур, а также резким перепадам температур. При повышении рабочей температуры литиевого аккумулятора возможно снижение емкости, а при понижении температуры – уменьшение рабочего напряжения. Кроме того, в условиях эксплуатации при температуре ниже 5°C возможна начальная просадка напряжения.
4. Не допускайте замыкания между контактами аккумулятора.
5. Постарайтесь избегать глубокого разряда аккумулятора, так как это может значительно сократить срок службы батареи.
6. Не допускайте заряд литиевого аккумулятора при температуре ниже 0°C. Не заряжайте аккумулятор, побывавший на морозе до тех пор, пока он не прогреется до положительной (по Цельсию) температуры. Оптимальная температура для заряда 15-25°C.
7. При низких температурах эффективность аккумулятора резко падает. Устройство с переохлажденным аккумулятором временно может не работать, даже если он полностью заряжен.
8. Если устройство долгое время не будет эксплуатироваться, то рекомендуется зарядить (или разрядить) аккумулятор. Оптимальные условия для длительного хранения литиевых аккумуляторов – 40-50% емкости, температура хранения - от +5°C до +20°C.

## Внешний вид и органы управления



1. Кнопка UP	5. Кнопка POWER
2. Кнопка MENU	6. Кнопка DOWN
3. Кнопка OK	7. USB - разъем
4. Кнопка MODE	8. Слот TF карты

## Описание функций кнопок и интерфейса

Кнопка UP - выбор пунктов меню (перемещение вверх)

Кнопка MENU – вызов меню настроек

Кнопка OK – используется для начала/остановки записи, получения фотоснимка, подтверждения выбора в меню

Кнопка MODE–выбора режима видеосъемки / фотосъемки /просмотра

Кнопка DOWN– выбор пунктов меню(перемещение вниз)

USB разъем – подключение автомобильного адаптера питания, зарядка аккумулятора и передача данных при подключении к компьютеру

Слот TF карты – слот для установки карты памяти

## Зарядка аккумулятора

**Внимание:** Перед началом использования устройства, необходимо зарядить аккумуляторную батарею.

Индикация уровня заряда аккумуляторной батареи:



Полный заряд

Средний заряд

Низкий заряд

Разряжен

Доступны 2 способа зарядки встроенного аккумулятора:

1. Зарядка от компьютера с использованием USB кабеля.
2. Зарядка от автомобильного адаптера питания.

Во время процесса зарядки, будет гореть красный индикатор заряда, когда аккумулятор будет полностью заряжен, индикатор погаснет. Время полной зарядки составляет около 180 минут.

**Внимание:** Допускается использовать только автомобильный адаптер питания из комплекта поставки с выходным напряжением 5 В, применение автомобильного адаптера питания имеющего другие технические характеристики может привести к выходу устройства из строя.

## Установка и извлечение карты памяти

1. Соблюдая направление, аккуратно вставьте карту памяти в слот до момента фиксации.
2. Для извлечения карты памяти аккуратно нажмите на ее край, при этом произойдет освобождение карты из фиксатора, и извлеките карту из слота.

Внимание:

1. Устанавливайте и извлекайте карту памяти только при выключенном устройстве.
2. Убедитесь в том, что вы правильно вставляете карту памяти. Неправильная установка может повредить, как устройство, так и саму карту.
3. Если microSD карта памяти и устройство несовместимы, замените карту памяти или попытайтесь ее отформатировать через меню.
4. Максимально поддерживаемая емкость карты памяти 32 Гб.

## Установка устройства в автомобиле

1. Соедините кронштейн крепления с устройством.
2. Закрепите держатель с устройством на лобовом стекле с помощью присоски. Перед установкой рекомендуется очистить лобовое стекло.
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.

## Включение и выключение устройства

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

При включении загорится синий светодиодный индикатор.

Для выключения устройства повторно нажмите и удерживайте кнопку POWER. После выключения устройства синий светодиодный индикатор погаснет.

Примечание: При использовании встроенного источника питания, когда уровень заряда аккумулятора становится низким, устройство автоматически выключается.

## Видеосъемка

Нажатием кнопки MODE выберите режим видеосъемки. В режиме видеосъемки в левом верхнем углу экрана отобразится значок видеокамеры. Для начала записи видео нажмите кнопку ОК. В процессе записи в левом верхнем углу экрана мигает индикатор записи. Для остановки записи снова нажмите кнопку ОК.

## Фотосъемка

Нажатием кнопки MODE выберите режим фотосъемки. После выбора режима фотосъемки в левом верхнем углу экрана отобразится значок фотокамеры. Для съемки фото нажмите кнопку ОК. Во время фотосъемки рекомендуется избегать сотрясений устройства, чтобы не повлиять на качество изображения.

## Меню настроек

В режиме видео или фотосъемки нажмите кнопку MENU для входа в меню настроек. Активное меню и параметр будут выделены желтым фоном. Кнопками UP/DOWN выберите настраиваемый параметр, далее кнопкой ОК подтвердите выбранное значение. Для выбора опций системных настроек повторно нажмите кнопку MENU. Для выхода из меню настроек повторно нажмите кнопку MENU или MODE.

## Настройки видео

Разрешение: HD 1280x720, VGA 640x480;

Штамп даты: Включить / Выключить;

Экспозиция: EV - 2.0, - 5/3, -4/3, - 1.0, -2/3, -1/3, + 0.0, + 1/3, + 2/3, + 1.0, +4/3, + 5/3, + 2.0

Детектор движения: Включить / Выключить;

Циклическая запись: Выключить/1мин./3мин./5мин./10мин.;

Микрофон: Включить / Выключить.

## Настройки фото

Разрешение: 3M/2M/1.3M/VGA;

Качество: Высокое/Среднее / Низкое;

Экспозиция: EV - 2.0, - 5/3,-4/3,- 1.0,-2/3,-1/3,+ 0.0,+ 1/3, + 2/3,+ 1.0, +4/3,+ 5/3,+ 2.0;

ISO: АВТО / 100 / 200;

Насыщенность: Высокая / Средняя / Низкая;

Резкость: Сильная / Нормальная / Мягкая;

Цвет: Нормальный / Монохромный.

## Настройки просмотра

Удаление: Удалить один / Удалить все;

Миниатюры: Да / Нет;

Уров. громк.: 0 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 – настройка уровня громкости.

## Системные настройки

Формат: Да / Нет – форматирование карты памяти;

Язык: Русский / Японский / Французский / Итальянский / Немецкий / Испанский /

Английский / Упрощенный китайский / Традиционный китайский / Корейский

LCD Авто откл.: Выкл./1мин./3мин./5мин. – отключение дисплея;

Авто откл.: Выкл./1мин./3мин./5мин. – автоматическое выключение устройства;

Сброс: Да / Нет – сброс к заводским настройкам;

Частота: 50Гц / 60Гц – настройка частоты электросети;

Ввод даты: настройка текущей даты и времени;

USB: Веб камера / Съёмный диск – режим работы при подключении к ПК;

Версия прошивки: номер версии ПО.

## Режим USB

С помощью USB кабеля подключите устройство к компьютеру. В зависимости от выбранной в системных настройках опции, устройство может использоваться в режиме съёмного диска или веб-камеры.

## Системный сброс

Если в работе устройства замечены сбои и "зависания", воспользуйтесь кнопкой "Reset" для перезагрузки устройства.

## Техническая спецификация

Процессор	GeneralPlus 6624
Матрица	CMOS, GC 0308
Объектив	угол обзора 90 градусов
Дисплей	Жидкокристаллический, 2.4 дюйма, 4:3
Разрешение записи	1280x720, 30к/с
Формат видео	MOV
Циклическая запись	«Бесшовная» циклическая запись (без пауз между файлами)
Формат фото	JPEG
Хранение информации	Карта памяти microSD, емкость до 32 ГБ (класс 4 и выше)
Аккумулятор	Встроенный, литиевый (200мАч)
Питание	5В, 1А
Микрофон / динамик	Встроенный
Детектор движения	Поддерживается

### Комплект поставки

- Видеорегистратор
- Автомобильный адаптер питания
- Кронштейн крепления
- USB кабель
- Руководство пользователя

### Примечание:

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

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



## Возможные вопросы при эксплуатации

- Почему не начинается запись при условии, что карта памяти установлена?

Перед использованием отформатируйте карту памяти в устройстве. Карта памяти неисправна или несовместима с устройством, проверьте карту памяти и при необходимости замените.

Если выше перечисленные методы результата не дали, обратитесь в сервисный центр.

- Какой тип карт памяти лучше использовать?

Рекомендуется использовать высокоскоростные карты памяти micro SDHC, Класс 4 и 6.

- При воспроизведении записей появляется сообщение «Ошибка файла».

Незавершенные файлы вследствие ошибок карты памяти, используйте функцию форматирования для форматирования карты памяти.

- Почему изображение на видеоразмытое и нечеткое?

Возможная причина в загрязнении объектива камеры, очистите объектив.

Произошла расфокусировка объектива устройства, обратитесь в сервисный центр.

- Черное изображение при съемке неба или воды.

Сцены с большим разбросом яркости влияют на функцию автоматической экспозиции камеры. Вы можете скорректировать экспозицию в меню.

- Неправильная цветопередача в пасмурный день и при внешнем освещении.

Установите функцию «Баланс белого» в автоматический режим.

- Почему экран мерцает, появляются горизонтальные полосы?

Проявляется, как правило, в помещении с искусственным освещением из-за не соответствия настройки частоты электросети, установите частоту электросети 50 Гц или 60 Гц в соответствии с местными стандартами (РФ – 50 Гц).

## Адреса авторизованных сервисных центров

### Филиал Москва

Москва, ул. Шеногина, 4 стр. 1, 2 этаж, комн.37, тел: 8(800) 777-23-18

### Филиал Центральный

Брянск, ул. Костычева, 70, тел: 8(4832) 62-56-49

Владимир, ул. Мира, 44/9, тел: 8(4922) 53-15-05

Воронеж, ул. Плехановская, 21, тел: 8(800) 770-78-87

Воронеж, ул. Ф. Энгельса, 52, тел: 8(800) 770-78-87 (только юрид. лица)

Иваново, ул. Смирнова, 47, тел: 8(4932) 32-60-12

Рязань, ул. Кудрявцева, 66, тел: 8(800) 770-78-87

Тамбов, ул. Носовская, 9, тел: 8(800) 770-78-87

Тверь, пр-т Чайковского, 100, тел: 8(4822) 32-10-10

Тула, пр. Ленина д.97, тел: 8(4872) 33-54-88

Липецк, ул. Космонавтов, д.6, тел: 8(4742) 34-01-01

Ярославль, ул. Советская, 23/16, тел: 8(4852) 74-40-22

### Филиал Северо-Западный

Санкт-Петербург, Средний пр., 36/40, тел: 8(800) 770-78-87

Санкт-Петербург, пр. Просвещения, 19, тел: 8 (800) 770-78-87

Санкт-Петербург, Левашовский пр., 12, литер А, офис 421, тел: 8(964) 390-84-08, 8(812) 449-09-84 (#44958) (только юрид. лица)

Архангельск, ул. Воскресенская, 101, салон Евросеть, тел: 8(800) 770-78-87, 8(909) 556-02-18

Архангельск, пл. Ленина, 4, тел: 8(8182) 63-60-51

Вологда, ул. Батюшкова, 11, оф.416, тел: 8(800) 770-78-87

Череповец, ул. Ленина, 59, тел: 8(800) 770-78-87

Калининград, ул. Мусорского, 10, тел: 8(800) 770-78-87

### Филиал Южный

Волгоград, ул. 7-й Гвардейской дивизии, 19, тел: 8(8442) 43-93-10, 8(8442) 43-93-11

Краснодар, ул.Кубанская, д.55, тел: 8(861) 298-74-61, 8(905) 402-78-87

Краснодар, ул.Офицерская, д.43, тел: 8(861) 245-88-86

Пятигорск ул.1-я Набережная, 32/4, тел: 8(8793) 33-17-29

Ростов-на-Дону, ул.50-летия Ростсельмаша, 1/52 этаж 6, офис 616, тел: 8(961) 302-77-55, 8(918) 504-45-02, 8(918) 500-19-46 (только юрид. лица)

Ростов-на-Дону, пр. Шолохова, 7, тел: 8(863) 299-00-50

Ставрополь, ул. Доваторцев, 19, тел: 8(8652) 74-19-55

Астрахань, ул. Савушкина, 51а, тел: 8(8512)63-27-27

### Филиал Поволжье

Самара, ул. Партизанская, 19, тел: 8 (800) 770-78-87

Самара, ул. Самарская, 270, тел: 8 (800) 770-78-87

Самара, ул. Московское шоссе 15Б, ТЦ «Русь на Волге», 1эт. Салон «Евросеть», тел: 8(800) 770-78-87

Нижний Новгород, ул. Ванеева, 1, тел: 8(831) 220-08-99

Киров, ул. Ленина, 69, к.7, тел: 8(8332) 38-32-03

Саратов, ул. Большая Казачья, 35, тел: 8(8452) 57-20-52

Уфа, ул. Цурюпы, 124, тел: тел: 8(800) 770-78-87  
 Оренбург, ул. Постникова, 36, тел: 8(3532) 78-17-06  
 Пенза, пр-т Строителей, 5, тел: 8(8412) 92-07-95  
 Пенза, ул. Московская, 34, тел: 8(8412) 56-44-35  
 Тольятти, ул. Ленинградская, 43, тел: 8(800) 770-78-87  
 Казань, ул. Левобулачная, 24, тел: 8(843) 526-03-31  
 Казань, пр. Ибрагимова д.32/20, тел: 8(843) 240-64-94  
 Йошкар-Ола, ул. Мира, 68, тел: 8(8362) 648-778

#### **Филиал Уральский**

Екатеринбург, Банковский пер., д.8, тел: 8(800) 770-78-87  
 Екатеринбург, ул. Серафимы Дерябиной, 24, тел: 8(800) 770-78-87 (только юрид. лица)  
 Пермь, ул. Мира, 11, тел: 8(800) 770-78-87  
 Челябинск, ул. Каслинская, 32, тел: 8(800) 770-78-87  
 Тюмень, ул. 30 лет Победы, д.6/3, тел: 8(800) 770-78-87  
 Сургут, пр-т Комсомольский, 13, тел: 8(800) 770-78-87  
 Ижевск, ул. Пойма, 65, тел: 8(3412) 77-10-10  
 Ижевск, ул. Горького д.162, тел: 8(3412) 65-56-44

#### **Филиал Западно-Сибирский**

Новосибирск, ул. Оржоникидзе, д. 37, тел: 8(383) 210-50-13  
 Новосибирск, Микрорайон Горский, 8а, тел: 8(383) 210-50-13  
 Красноярск, ул. Полтавская, 38/1, тел: 8(391) 296-13-14, 8(391) 296-94-97, 8(963) 261-40-54  
 Барнаул, пр-т Социалистический, 130, тел: 8(3852) 251-874; 8(963) 520-91-57  
 Барнаул, ул. Павловский тракт, 51, тел: 8(3852) 386-836  
 Иркутск, ул. Фридриха Энгельса, 8Б, тел: 8(395) 228-83-08, 8(395) 294-25-85, 8(964) 359-95-85  
 Омск, пр-т Карла Маркса, 41, офис 328, тел: 8(3812) 30-34-90, 8(962) 031-20-90  
 Новокузнецк, ул. Грдины, 27, тел: 8(961) 713-90-90  
 Кемерово, пр-т Октябрьский, 36, тел: 8(961) 708-57-39

#### **Филиал Дальневосточный**

Благовещенск, ул. Зейская, 136, тел: 8(4162) 22-01-45  
 Владивосток, Океанский пр-т, 15А (3 этаж), тел: 8(423) 230-02-53  
 Хабаровск, ул. Ленинградская, 34, тел: 8(4212) 41-00-71  
 Хабаровск, ул. Волочаевская, 123, тел: 8(4212) 41-00-71 доб. 89117 (только юрид. лица)

#### **Филиал Крымский**

Симферополь, ул. Карла Маркса 13/16, тел: 8(3652) 54-62-23, 8(978) 845-66-04  
 Севастополь, ул. Воронина д.10/1-1, тел: 8(8962) 55-99-99, 8(978) 832-30-02

#### **Филиал Казахстан**

Караганда, ул. Рыскулова д. 7Б, тел: 8(7212) 94-22-11

**EAC**

**Техническая поддержка:**

Информацию о расположении авторизованных сервисных центров можно получить в местах приобретения товаров Stealth или на сайте [www.stealth-russia.ru](http://www.stealth-russia.ru)  
Многоканальный телефон 8 (800) 777-23-18