

**Инструкция по эксплуатации
служебного видеорегистратора**

SEELOCK



SEELOCK™ INSPECTOR C3

Версия 2024.03

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	3
Краткий обзор	3
Комплектация	4
2. Кнопки и функции.....	4
3. Меню и настройки	7
4. Операции	10
5. Паспорт устройства и гарантия	15
6. Информация о товарном знаке и авторских правах.....	16

1. Введение

Краткий обзор

Спасибо за выбор служебного видеорегистратора SEELOCK Inspector C3! Это многофункциональное устройство нового поколения, поддерживающее технологию высокоэффективного кодирования видеоизображений (H.265), благодаря которой значительно увеличивается время непрерывной записи и уменьшается объём занимаемой памяти. Исполненный в прочном корпусе, данный видеорегистратор предназначен, в первую очередь, для сотрудников правоохранительных органов, охранных предприятий, специальных и экстренных служб. Позволяет записывать видео со звуком, качеством до 1440p и делать фотографии высокого разрешения – всё, что может составить доказательную базу при возникновении конфликтных ситуаций.

Ниже указаны ключевые функции видеорегистратора:

Предварительная запись: до 60 секунд событий записывается в буфер временной памяти, даже если запись регистратора выключена (зависит от выбранного разрешения качества видео).

Ночная подсветка: камера оборудована инфракрасными светодиодами для съёмки в условиях плохой освещённости.

Extra HD видео: поддержка видеозаписи качеством 1440p.

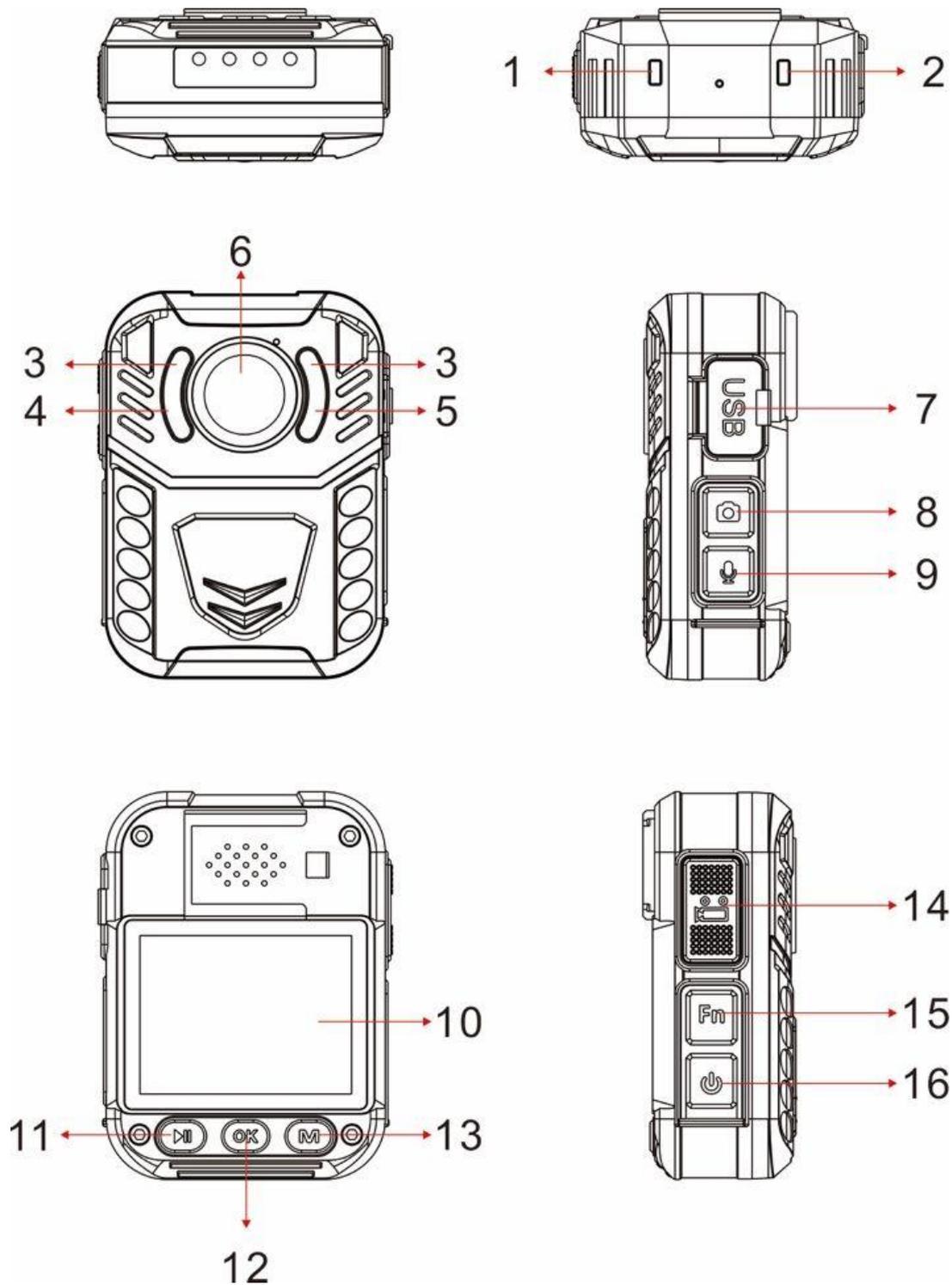
Длительная непрерывная запись: до 12 часов непрерывной видеозаписи без подзарядки (зависит от настроек видеорегистратора).

Высокоэффективная видео компрессия (H.264 и H.265): в режиме H.265 экономия от 25% до 40% памяти без потери качества.

Комплектация

- Видеорегистратор
- Док-станция
- USB-кабель
- Зарядное устройство
- Крепление на погон
- Поворачивающееся крепление типа «крокодил»
- Инструкция по эксплуатации

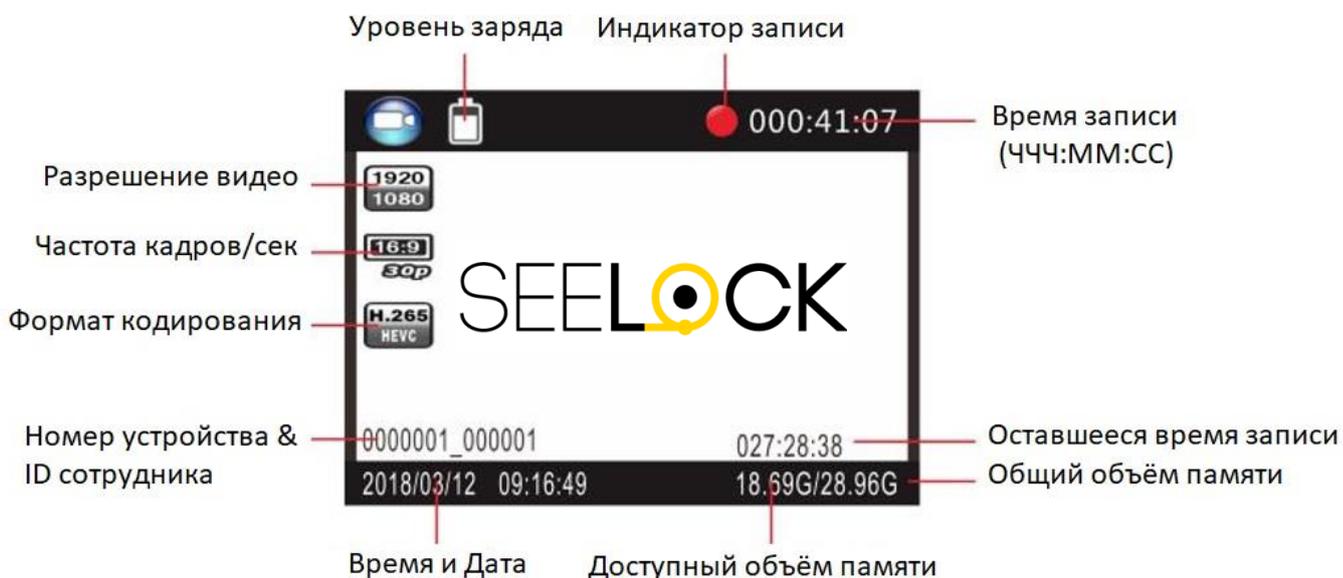
2. Кнопки и функции



№ элемента	Описание
1. Индикатор состояния	Зелёный: камера в режиме ожидания (включена, но запись не идёт) Горящий красный: камера в режиме предварительной записи Мигающий красный: идёт видеозапись Однократно мигающий красный: камера делает фото Мигающий жёлтый: записывается только аудио
2. Индикатор заряда	Синий: идёт заряд Белый: полностью заряжен
3. ИК-подсветка	Инфракрасные светодиоды ночной подсветки обеспечивают чёткость изображения в условиях низкой освещённости до 10 метров Изображение формируется черно-белым
4. Фонарик	Источник белого света (белый светодиод) для условий низкой освещённости
5. Датчик освещённости	Анализирует уровень освещённости и автоматически задействует или отключает ИК-подсветку
6. Объектив	Объектив фото/видео съёмки высокого разрешения
7. USB порт	USB порт для подключения к ПК или для зарядки
8. Кнопка фото	При однократном нажатии делает мгновенное фото в режиме ожидания или во время видеозаписи
9. Диктофон / Отключение звука / Сменить разрешение видео	a) В режиме ожидания однократное нажатие включает запись диктофона b) Во время видеозаписи однократное нажатие включает/выключает запись звука c) В режиме ожидания удержание кнопки нажатой в течении 3 секунд позволяет быстро сменить разрешение видеозаписи с HD (720p) на Full HD (1080p) и обратно
10. ЖК-дисплей	Просмотр содержимого и управление настройками видеорегистратора
11. Кнопка перемотки вверх	a) В режиме ожидания или видеозаписи удержание кнопки отдаляет изображение b) В режиме воспроизведения нажатие пролистывает файлы вверх c) При проигрывании видео нажатие перематывает видео назад. Повторные нажатия меняют скорость перемотки (2x – 64x) d) В меню нажатие пролистывает пункты вверх
12. Кнопка ОК	a) В режиме ожидания однократное нажатие включает режим воспроизведения записанного материала b) При проигрывании ставит на паузу/продолжает воспроизведение аудио или видео c) В меню нажатие подтверждает выбор пункта d) Во время записи аудио или видео нажатие отмечает важную запись
13. Кнопка меню и перемотки вниз	a) В режиме ожидания нажатие включает меню b) В меню нажатие пролистывает пункты вниз c) В режиме ожидания или видеозаписи удержание кнопки приближает изображение d) При проигрывании видео нажатие перематывает видео вперед. Повторные нажатия меняют скорость перемотки (2x – 64x)

<p>14. Кнопка Видеозаписи</p>	<p>a) В режиме ожидания нажмите, чтобы начать / остановить запись b) В режиме записи звука нажатие переключит на запись видео и сохранит аудиофайл c) Нажмите и удерживайте при выключенном видеорегистраторе в течение 3 секунд, чтобы включить регистратор и запустить функцию записи видео</p>
<p>15. Кнопка Fn (Подсветка)</p>	<p>a) Однократное нажатие включает/выключает ИК-подсветку (когда выбрано включение ИК подсветки вручную) b) Удержание кнопки в течении 3 секунд включает/выключает фонарик</p>
<p>16. Кнопка питания</p>	<p>a) Удержание в течении 3 секунд включает/выключает видеорегистратор b) В режиме ожидания или во время видеозаписи нажатие отключает/включает ЖК-дисплей c) В режиме воспроизведения или в меню нажатие возвращает на предыдущий экран или раздел меню</p>

Описание экрана



3. Меню и настройки

Чтобы зайти в меню:

1. Нажмите кнопку **M** и введите пароль.
2. Для ввода пароля используйте следующие кнопки:
 - Предыдущая буква или цифра: **⏪**
 - Следующая буква или цифра: **M**
 - Выбрать символ и перейти к вводу следующего: **OK**

Пароль по умолчанию: **000000**

3. Подтвердить пароль после ввода последнего символа и перейти в меню: **OK**

Навигация в меню:

- Выбрать следующую опцию или значение: **M**
- Выбрать предыдущую опцию или значение: **⏪**
- Подтвердить выбранное значение или перейти в подменю: **OK**
- Возврат в предыдущий раздел меню: **⏻**

Таблица описания параметров и возможных значений:

(Красным выделены значения по умолчанию)

Опция	Описание	Значение
Разрешение видео (Video Resolution)	Разрешение видеозаписи.	2688x1512 30P 2560x1440 30P 2304x1296 30P 1920x1080 30P 1280x720 30P 864x480 30P
Размер снимка (Photo Resolution)	Разрешение фотографий.	40M (8448x4752 16:9) (опционально) 30M (7296x4104 16:9) 25M (6656x3744 16:9) 20M (5984x3366 16:9) 12M (4608x2592 16:9) 5M (3008x1692 16:9)
Снимки (Burst)	Количество фото серийной съёмки.	Выкл. (Off) , 2, 3, 5, 6, 8, 10, 15, 20

Коррекция изображения (Dewarp)	Когда включено (On): уменьшаются искажения снимаемых объектов. При этом энергопотребление повышается.	Выкл. (Off) , Вкл. (On)
Автоспуск (Self Timer)	Время ожидания перед фотографированием после нажатия кнопки Фото.	Выкл. (Off) , 5 сек, 10 сек, 20 сек, 30 сек, 1 мин
Качество видео (Quality)	Быстрый выбор качества видео.	Лучшее, Хорошее, Нормальное (Normal)
Предварительная запись (Pre-record)	Когда включено (On): видеофайл определённой длительности (в зависимости от выбранного разрешения) записывается в буфер до нажатия кнопки видеозаписи и объединяется с основным записанным видео.	Выкл. (Off) , Вкл.
Задержка записи (Post Record)	Время, которое видеореги­стратор продолжает вести запись после нажатия кнопки видеозаписи для её остановки.	Выкл. (Off) , 5 сек, 1 мин, 10 мин, 20 мин, 35 мин
Вмдерегистратор (CarDV Mode)	Когда включено (On): видеореги­стратор автоматически включится и начнёт видеозапись при включении зажигания (при подсоединении к сетевому входу в автомобиле). При отключении источника питания, камера автоматически выключается.	Выкл. (Off) , Вкл.
Циклическая запись (Loop Recording)	Когда включено (On): при заполнении карты памяти видеореги­стратор автоматически удаляет самые ранние файлы и записывает вместо них самые свежие.	Выкл. (Off) , Вкл. (On).
Длительность фрагмента (Split Time)	Видеореги­стратор автоматически разбивает всю запись на файлы определённой длительности.	1 мин, 3мин, 5 мин , 10 мин, 15 мин, 20 мин, 30 мин, 45 мин
Слайды (Slideshow)	При включении, запускает слайд-шоу из имеющихся фотографий с показом каждого снимка по 5 сек.	Выкл. (Off) , Вкл. (On).
Ик-подсветка (Infrared)	В ручном режиме (Manual) ИК-подсветки, требуется долгое нажатие кнопки Fn для включения/выключения. В автоматическом режиме (Auto) ИК-подсветка задействуется автоматически, в зависимости от показаний датчика освещённости.	Ручной (Manual), Авто (Auto)
Датчик движения (Motion Detect)	Когда включено (On): на включенном видеореги­страторе запись начнется автоматически	Выкл. (Off) , Вкл. (On).

	при обнаружении объективом движения спереди. Активация режима отображается на дисплее пиктограммой фигуры человека. Работает только при включенном режиме «Видеореги­стратор».	
Голосовые сообщения (Record Warning)	Когда включено (On): звучат голосовые оповещения.	Выкл. (Off), Вкл. (On)
Откл. Звук (Video Mute)	Когда включено (On): звук в видео не записывается.	Выкл. (Off) , Вкл. (On).
Язык (Language)	Язык интерфейса видеореги­стратора.	English, 简体中文, Русский , Polski, 한국, French, 日本語, Portuguese, Español, Türk
Заставка (Screen Saver)	В целях экономии заряда батареи, дисплей автоматически отключается после определённого времени бездействия.	Выкл. (Off), 30 сек, 1 мин , 3 мин, 5 мин
Яркость дисплея (LCD Brightness)	Регулировка яркости ЖК-дисплея.	Высокая (High) , Средняя, Низкая
Автоотключение (Auto Power Off)	Автоматическое выключение регистратора при бездействии.	Выкл. (Off) , 30 сек, 1 мин, 3 мин, 5 мин
Светодиодная подсветка (LED Light)	Когда включено (On): световые индикаторы показывают состояние регистратора. Когда выключено (Off): видеореги­стратор переходит в скрытый режим.	Выкл. (Off), Вкл. (On)
Фонарь (White Led)	Когда включено (On): Удержание кнопки Fn в течении 3 секунд включает/выключает фонарик (источник белого света). Когда выключено (Off): фонарик не включается.	Выкл. (Off), Вкл. (On)
Звук нажатия кнопок (Key Tone)	Функция включает/выключает звук при каждом нажатии кнопок.	Выкл. (Off), Вкл. (On)
Громкость (Volume)	Данный параметр влияет на громкость всех звуков, воспроизводимых видеореги­стратором (при просмотре видео, звук нажатия кнопок, воспроизведение аудио). НЕ влияет на громкость записи.	0 – 12 По умолчанию 12
Видеокодировка (Coding Format)	Формат кодирования видеофайлов.	H.264 , H.265
Дата и Время (Time Setup)	Задать местное время и дату вручную.	гггг/мм/дд чч/мм

Пользовательские настройки (ID Setting)	Вручную задать номер устройства и идентификационный номер сотрудника.	Латинские буквы и цифры
Пароль (Password)	Если данная функция включена, пользователь должен ввести пароль для доступа к меню, настройкам и материалам.	Выкл., Вкл. (On)
Изменение пароля (Change Password)	Задать или изменить пароль вручную.	Латинские буквы и цифры
Настройка по умолчанию (Default setting)	Сбросить все настройки видеорежистратора на первоначальные. Данное действие не очищает память устройства.	О (Да), X (Нет)
Версия ПО (FW Name)	Отображается текущая версия встроенного ПО	-

4. Операции

4.1 Включение и Выключение

Для включения видеорежистратора нажмите и удерживайте кнопку  в течении 3 секунд. Устройство включится и перейдёт в режим ожидания.

- Вы услышите звуковой сигнал
- Камера подаст короткий вибросигнал
- На экране появится приветствие
- LED индикатор загорится зелёным

Выключение видеорежистратора происходит аналогично, нажатием кнопки питания  в течении 3 секунд.

- Сохранятся аудио и видео материалы перед выключением
- LED индикаторы погаснут
- На экране появится логотип выключения
- Камера подаст короткий вибросигнал
- Вы услышите звуковой сигнал

4.2 Перезагрузка

Кнопка перезагрузки находится рядом с USB-входом, под резиновой заглушкой. Используйте её **только** в случае, если устройство не отвечает на нажатия кнопок или работает нестабильно.

4.3 Инфракрасная ночная подсветка

Инфракрасная подсветка предназначена для фото и видеозаписи в условиях плохой освещённости.

В режиме ожидания, зайдите в меню  , далее выберите опцию ИК-подсветка (Infrared), нажмите  и в следующем меню выберите управление подсветкой: Вручную или Авто, затем снова нажмите  , чтобы подтвердить.

1) Автоматическая ИК-подсветка:

При низкой освещённости (1 Люкс) автоматически задействуются ИК светодиоды и инфракрасный фильтр объектива, изображение становится чёрно-белым. При нормальной освещённости и отключении ИК-подсветки изображение снова становится цветным.

2) Ручная ИК-подсветка:

В ручном режиме, ИК-подсветка включается и выключается кнопкой  . При этом изображение также меняется с цветного на чёрно-белое и обратно.

4.4 Сделать фото

В режиме ожидания нажмите кнопку  , чтобы сделать снимок. Вы услышите сигнал «Клик», сопровождаемый однократным миганием красного LED индикатора. Разрешение и качество фотографий могут быть изменены в настройках.

4.5 Снимок во время записи

Аналогично режиму ожидания, нажатием кнопки  вы можете сделать быстрый снимок прямо во время видеозаписи. На дисплее появится мигающий зелёный квадратик, означающий, что фото было сделано во время записи видео.

4.6 Запись видео

В режиме ожидания нажмите кнопку  , чтобы начать видеозапись. LED индикатор начнёт мигать красным, устройство подаст короткий звуковой и

вибросигналы, а также голосовое оповещение о начале записи (если не отключено).

Повторное нажатие кнопки  остановит запись, LED индикатор загорится зелёным, устройство перейдёт в режим ожидания.

4.7 Микрофон

Однократное нажатие кнопки  во время записи видео включает или выключает микрофон. Отключение микрофона сопровождается появлением пиктограммы на дисплее. Видео записывается **без звука**, если микрофон выключен, и наоборот.

4.8 Запись одной кнопкой

Для быстрого включения видеорегистратора и немедленного начала записи сразу после включения, нажмите и удерживайте кнопку .

4.9 Диктофон

В режиме ожидания, нажмите кнопку  для включения диктофона и начала записи аудиофайла. Регистратор подаст короткий звуковой и вибросигналы, LED индикатор начнёт мигать жёлтым. Повторное нажатие кнопки  останавливает аудиозапись.

4.10 Номер устройства и ID сотрудника

В режиме ожидания, зайдите в меню кнопкой , затем найдите опцию Пользовательские настройки (ID Setting) и нажмите . Откроется меню ввода 5-значного ID устройства и 6-значного персонального ID. Используйте кнопки  и , чтобы выбрать нужный символ и кнопку , чтобы подтвердить.

4.11 Время и Дата

В режиме ожидания, зайдите в меню кнопкой , затем найдите поле со временем и датой, например, 2008/02/02 07:40. Нажмите кнопку  и введите пароль. После

этого вы сможете изменить время и дату. Используйте кнопки  и  , чтобы выбрать нужное значение и кнопку  , чтобы подтвердить.

4.12 Подключение к ПК по USB

Перед подключением видеорегастратора к ПК, установите на ПК драйвера от видеорегастратора. После подключения видеорегастратора к ПК, появится интерфейс ввода пароля (пароль по умолчанию – 000000, достаточно нажать кнопку “OK” 6 раз). Используйте кнопки  и  , чтобы выбрать нужное значение и кнопку  , чтобы подтвердить. Камера определится компьютером как съёмный носитель. Теперь можно удалить ненужные файлы через Проводник.

4.13 Воспроизведение

В режиме воспроизведения нажмите кнопку  , чтобы начать/приостановить проигрывание. Кнопка  отматывает видео назад, кнопка  ускоряет скорость воспроизведения. Нажатие кнопки  возвращает нормальную скорость проигрывания. Режимы перемотки и ускорения: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x.

4.14 Заряд батареи

При низком уровне заряда батареи на экране начнёт мигать соответствующий значок, и вы услышите повторяющийся звуковой сигнал. Необходимо зарядить видеорегастратор. Во время зарядки LED индикатор постоянно будет гореть синим и загорится белым, когда регистратор будет полностью заряжен.

Время зарядки полностью разряженного устройства составляет примерно 4 часа.

Как зарядить батарею:

- 1) Подключите видеорегастратор, используя USB-кабель, к одному из следующих источников:
 - Розетка 220В с помощью сетевого адаптера (идёт в комплекте)
 - USB-порт включённого компьютера
 - Автомобильный прикуриватель с помощью специального адаптера (в комплекте не идёт)
- 2) Установите видеорегастратор в док-станцию и, используя USB-кабель, подключите док-станцию к одному из следующих источников:

- USB-порт включённого компьютера
- Розетка 220В с помощью сетевого адаптера (идёт в комплекте)
- Автомобильный прикуриватель с помощью специального адаптера (идёт в комплекте)

5. Паспорт устройства и гарантия

Модель :

Серийный номер :

Дата производства :

Дата продажи :

Продавец :

Заводская гарантия на продукцию SEELOCK™ составляет **один год** с даты покупки. Если в течение гарантийного срока, при корректном использовании, у оборудования обнаружен дефект материала или производственный брак, продавец обязуется произвести ремонт или замену неисправного изделия на аналогичное. Данные гарантийные обязательства не распространяются на неисправности и повреждения, возникшие в результате действия обстоятельств непреодолимой силы, несчастного случая, неправильного обращения с оборудованием, эксплуатации оборудования Покупателем в нарушение правил и рекомендаций (в том числе, указанных в настоящем Руководстве), а также если оборудование самостоятельно разбиралось, обслуживалось или ремонтировалось. Квалифицированный ремонт и сервисное обслуживание оборудования производится только в авторизованном сервисном центре SEELOCK™. Обращения, связанные с гарантийным и пост-гарантийным обслуживанием, рассматриваются в письменном виде по электронной почте: service@seelock.ru

6. Информация о товарном знаке и авторских правах

Настоящее руководство пользователя защищено авторским правом, март 2024 г.



Официальный представитель в РФ:

+7(495)215-53-87

<http://seelock.ru>

e-mail: info@seelock.ru