

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

ДМТ-9



ДМТ

**НОСИМЫЕ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ**

Оглавление

Информация	3
Важно знать!!!	3
Основные характеристики	4
Значение световых индикаторов	5
Описание кнопок управления	5
1. Включение/Выключение	6
2. Ручное выключение экрана для экономии батареи	6
3. Экстренная перезагрузка	6
4. ИК и LED подсветка	6
5. Сделать фотографию	6
6. Функция Фото во время записи	6
7. Запись видео	7
8. Функция Пред-записи	7
9. Задержка записи	7
10. Функция Детектор движения	7
11. Запись аудио	7
12. Запись видео при выключенном устройстве	7
13. Кнопка смены разрешения	7
14. Изменить пароль и ID пользователя	7
15. Изменение времени записи	7
16. Запись видео во время записи аудио и наоборот	7
17. Подключение к компьютеру	8
18. Быстрое воспроизведение последнего файла	8
19. Просмотр файлов с регистратора	8
20. Батарея	8
21. Подключение выносной камеры	8
Гарантийный талон	9
Уважаемый покупатель!	10
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	10

Информация

Носимый видеорегиcтpатор является автономной видео-аудио-записывающей системой в прочном корпусе с защитой от несанкционированного доступа к файлам, которая обычно используется для того, чтобы контролировать взаимодействия сотрудника с общественностью или контроль действий, собирать видео доказательства.

Важно знать!!!

- Следите за вентиляцией устройства, чтобы предотвратить перегрев.
 - Если устройство работает неправильно, не пытайтесь самостоятельно ремонтировать. Свяжитесь со своим поставщиком.
 - Не заряжайте устройство при высокой температуре окружающей среды, более чем 40 градусов. В противном случае, камера перегреется и возможен выход из строя батареи.
 - Не ставьте мокрое устройство на зарядку, это может привести к короткому замыканию.
 - Ознакомьтесь с руководством пользователя перед использованием и следуйте инструкциям при работе с устройством.
 - Содержите объектив в чистоте для более четкой картинки.
 - Держите свой логин и пароль в секрете.
- НЕ ХРАНИТЬ В ПАМЯТИ РЕГИСТРАТОРА ФАЙЛЫ С РУССКИМИ БУКВАМИ**
- НЕ ПЕРЕИМЕНОВЫВАТЬ ЗАПИСАННЫЕ ФАЙЛЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РУССКИХ БУКВ**

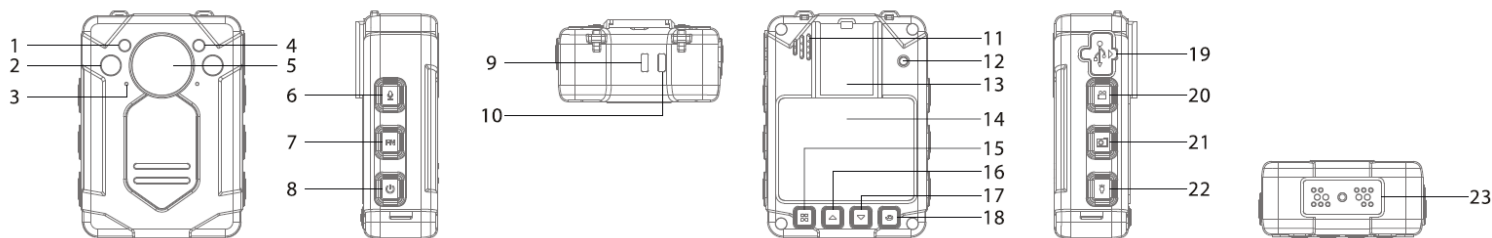
Основные характеристики

Матрица	CMOS
Разрешение видео	2304x1296(30 к/с); 2560x1080(30 к/с); 1920x1080(30 к/с); 1280x720(60 к/с); 1280x720(30 к/с); 840x480(30 к/с);
Формат видео	H.264.MOV
Водяные знаки	ID пользователя, Дата и время
Разрешение фото	7808*4392(34Мп)
Моментальный снимок	Фотоснимок во время записи видео
Время записи	До 14 часов (при условии температуры не ниже +5°, разрешение видео 840x480(30 к/с) и т.д.) См.пункт 20 Руководства пользователя .
Объём памяти	64Гб, 128Гб (опция)
Функции	Удобный дизайн, запись видео, фотосъёмка, автоматическая ИК-подсветка
ИК-подсветка	Есть
LED-подсветка	Есть
Экран	2-дюймовый TFT HD дисплей
Комплектация	USB кабель, зарядное устройство 220В, универсальный металлический зажим, паспорт
Угол обзора	140°
Ночная подсветка	До 10 метров
Водонепроницаемость	IP66
Клипса	Зажим с вращением на 360°
Батарея	Встроенная литий ионная батарея на 3200 мАч
Время зарядки	3.5 часа
ID	8-значный ID устройства и 6-значный ID пользовате
Защита паролем	Да (Пароль администратора для доступа)
Размеры	79мм * 56.9мм * 26.6мм
Вес	130г.

Значение световых индикаторов

Цвет индикатора	Описание
Синий	-Подключено внешнее питание (<i>Регистратор Выкл.</i>)
Голубой	-Подключено внешнее питание (<i>Регистратор Вкл.</i>) -Подключен к ПК
Зеленый	Регистратор Вкл. Режим ожидания
Красный	Запись видео и/или аудио

Описание кнопок управления



- | | | |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1. Датчик освещенности | 9. Индикатор заряда | 17. Вниз/Вправо |
| 2. ИК подсветка | 10. Индикатор работы | 18. Назад |
| 3. Микрофон | 11. Микрофон | 19. USB |
| 4. LED подсветка | 12. Кнопка перезагрузки(сброса) | 20. Кнопка записи видео |
| 5. Линза | 13. Кнопка смены разрешения | 21. Кнопка фото |
| 6. Кнопка записи аудио | 14. TFT HD экран | 22. Ручное включение ИК/LED |
| 7. Кнопка смены разрешения | 15. Меню | 23. Контактная площадка для подключения к кредлу. |
| 8. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ | 16. Вверх/Влево | |

Номер	Имя	Описание функций
6	Кнопка записи аудио	Во включённом состоянии в режиме ожидания при нажатии на данную кнопку начинается запись аудио, про повторном нажатии запись аудио прекращается.
8	Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ	Удержание данной кнопки в выключенном состоянии устройства включает его и наоборот. Во включенном положении в режиме ожидания нажатие данной кнопки выключает экран для уменьшения разрядки батареи и при выключенном экране включает его.
9	Индикатор заряда	При зарядке регистратора горит синим, при полном заряде отключается.
10	Индикатор работы	Горит зеленым когда регистратор включен, горит красным когда идет запись.
12	Кнопка перезагрузки	Кнопка для экстренной перезагрузки устройства.
15	Меню	Во включённом состоянии в режиме ожидания нажмите эту кнопку для того, чтобы войти в меню регистратора. Долгое нажатие кнопки приведет к показу последнего записанного файла.

16	Вверх/Влево	Во включённом состоянии в режиме ожидания длительное нажатие для приближения изображения, при воспроизведении видео и записи короткое нажатие функция перемотки назад.
17	Вниз/Вправо	Во включённом состоянии в режиме ожидания, длительное нажатие для отдаления изображения, при воспроизведении видео короткое нажатие быстро функция перемотки вперед.
18	Назад	Возвращение на шаг назад.
19	USB	Порт USB служит для заряда регистратора через USB кабель. При подключении к компьютеру вы получаете доступ к записанным данным.
20	Кнопка записи видео	Во включённом состоянии в режиме ожидания при нажатии на данную кнопку начинается запись видео, про повторном нажатии запись видео прекращается.
21	Кнопка фото	Во включённом состоянии в режиме ожидания при нажатии на данную кнопку делается фотография.

1. Включение/Выключение

Для того чтобы включить устройство, нажмите и удерживайте **кнопку 8** [Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ]. Для того чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте **кнопку 8** [Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ].

2. Ручное выключение экрана для экономии батареи

1) Выключить дисплей: в режиме ожидания кратковременно нажмите **кнопку 8** [Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ]. При этом выключится только экран, сам регистратор продолжит работу.

2) Включить дисплей: для того чтобы включить дисплей, еще раз нажмите **кнопку 8** [Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ].

3. Экстренная перезагрузка

Для того чтобы экстренно перезагрузить устройство и сбросить настройки во время аварийной ситуации с регистратором, нажмите **кнопку 12**.

4. ИК и LED подсветка

В темном помещении или в вечернее время, когда камере недостаточно освещения, используется ИК или LED подсветка и фильтр.

В режиме ожидания кратковременно нажмите **кнопку 22** [Ручное включение ИК/LED подсветки] для того чтобы вручную включить ИК подсветку и фильтр, или нажмите и держите **кнопку 22** [Ручное включение ИК/LED подсветки] приведет к включению LED фонарика.

У ИК подсветки 2 режима работы: Ручное и Автоматическое. Для того чтобы изменить режим работы ИК подсветки, нажмите **кнопку 15** (Меню) и найдите там «IR CUT». Когда выбран режим Auto при недостаточном освещении ИК подсветка включается и фильтр открывается автоматически. Со включённой ИК подсветкой регистратор делает черно-белые фото и видео. Когда окружающая среда становится достаточно освещенной, регистратор автоматически отключает ИК подсветку и закрывает фильтр, изображение становится цветным.

Внимание! Данный режим увеличивает потребление батареи.

5. Сделать фотографию

В режиме ожидания нажмите **кнопку 21** [Кнопка фото], регистратор сделает снимок и сохранит фотографию. Настройки фото можно поменять в Меню регистратора.

6. Функция Фото во время записи

Во время записи видео вы так же можете делать фото. Для этого нужно нажать **кнопку 21** [Кнопка фото].

7. Запись видео

В режиме ожидания нажмите **кнопку 20** [Кнопка записи видео], Индикатор работы загорится красным, регистратор завибрирует и/или издаст звук. Все это указывает на то что запись началась. Для того чтобы закончить запись еще раз нажмите на **кнопку 20** [Кнопка записи видео].

8. Функция Пред-записи

Функцию Пред-записи можно включить в Меню нажмите **кнопку 15**(Меню) → Настройки → Видео → Пред запись.

9. Задержка записи

Для того чтобы включить данный режим, зайдите в Меню **кнопка 15**(Меню) и в строке Задержка времени выберите нужное вам время. Данная функция позволяет продолжить запись после нажатия на **кнопку 20** [Кнопка записи видео].

10. Функция Детектор движения

Для того чтобы включить данную функцию, зайдите в Меню **кнопка 15**(Меню) → Настройки → Видео → Детектор движения. При включенном данном режиме нажмите **кнопку 22** [Кнопка записи видео] для перехода в режим обнаружения движения. Когда изображение изменится, регистратор автоматически начнет запись видео. Если в течение 10 секунд не будет никакого движения, регистратор перестанет писать видео и перейдет в режим ожидания движения.

Внимание! Данный режим увеличивает потребление батареи.

11. Запись аудио

В режиме ожидания нажмите **кнопку 6** [Кнопка записи аудио], индикатор работы загорится красным, регистратор завибрирует и/или издаст звук. Все это указывает на то, что запись началась. Для того чтобы закончить запись, еще раз нажмите на **кнопку 6** [Кнопка записи аудио].

12. Запись видео при выключенном устройстве

Для того чтобы начать запись видео при выключенном устройстве нажмите и держите **кнопку 21** [Кнопка записи видео] до тех пор, пока регистратор не включится.

13. Кнопка смены разрешения

Нажмите **кнопку 7** [Кнопка смены разрешения] для того чтобы быстро изменить разрешение.

14. Изменить пароль и ID пользователя

В режиме ожидания зайдите в Меню **кнопка 15**(Меню) → Настройки → выберите вкладку Настройки → найдите строку «Изменить пароль». Сначала введите ваш старый пароль (по умолчанию 000000), затем введите новый пароль. ID пользователя изменяется таким же способом.

15. Изменение времени записи

В режиме ожидания зайдите в Меню **кнопка 15**(Меню) → Настройки → выберите вкладку Настройки → найдите строку «Длительность видео» и выберите нужный вам параметр.

16. Запись видео во время записи аудио и наоборот

Нажмите **кнопку 6** [Кнопка записи аудио] во время записи регистратором видео для того чтобы запись прекратилась, видео сохранилось и началась запись аудио.

Нажмите **кнопку 20** [Кнопка записи видео] во время записи регистратором аудио для того чтобы запись прекратилась, аудио сохранилось и началась запись видео.

17. Подключение к компьютеру

Есть 2 режима подключения к ПК (их можно переключать в меню видеорегистратора):

- Режим пароль USB

При подключении к компьютеру, введите пароль на самом видеорегистраторе (по умолчанию «000000») и устройство отобразится на вашем компьютере как Съёмный диск. С него вы можете копировать и удалять файлы.

- Режим настроек USB

При подключении регистратора к компьютеру, вам нужно запустить программу **CamManager**, выбрать пользователя Admin или User и ввести пароль доступа (**по умолчанию: Admin – 888888, User - 000000**) в программе вы можете изменять настройки, выставлять время, менять пароли (только для **Admin**), открывать доступ к SD карте устройства.

P.S. Если вы используете Базу или Терминал, вам нужно использовать «Режим настроек USB»

18. Быстрое воспроизведение последнего файла

Долгое нажатие **кнопки 15** [Меню] приведет к показу последнего записанного файла.

19. Просмотр файлов с регистратора

Для того чтобы посмотреть записанные файлы нажмите **кнопку 15** [Меню] в появившемся подменю выберите нужный вам пункт: Видео, Фото или Аудио.

20. Батарея

Зарядка данного устройства производится через USB порт или кредл. После того, как батарея полностью заряжена, максимальное время работы от батареи составляет до 14 часов.

Для достижения максимального времени работы видеорегистратора требуется:

- Температура окружающей среды от +10 до + 20°C
- ИК подсветка – выкл.
- Экран – выкл.
- Режим определения движения – выкл.
- Разрешение записи 840*480 25к/с и минимальный битрейд
- Заряд устройства через докстанцию
- Отсутствие динамической картинки
- Износ батареи (до 5%)
- Относительная влажность воздуха не более 85%

Индикация зарядки

Индикатор	Описание
Синий	Идет зарядка (Регистратор Выкл.)
Голубой	-Подключено внешнее питание (Регистратор Вкл.)
Отсутствует	Видеорегистратор заряжен

21. Подключение выносной камеры

К данному видеорегистратору можно подключить выносную камеру (опция). Она подключается через USB разъем, в меню устройства можно переключить со встроенной камеры на съемную

Гарантийный талон

Модель	
Серийный номер	
Дата покупки	
Фирма-продавец	
Адрес	
Телефон	



С условиями гарантии ознакомлен и согласен.
Товар получил, претензий по комплектности и
внешнему виду не имею.

Подпись покупателя

Дата производства

Гарантийный срок – 12 мес.

Уважаемый покупатель!

Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты продажи, четких печатей фирмы-продавца, подписи покупателя.

В случае, если дату продажи установить невозможно, в соответствии с законодательством Российской Федерации о защите прав потребителей, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.

При возникновении неисправности Оборудования обращайтесь в авторизованные сервисные центры, если таковые отсутствуют в вашем регионе, то в Фирму-продавец, в которой данное оборудование было приобретено.

При возврате Фирме-продавцу Устройство должно быть возвращено в полной комплектации и оригинальной упаковке!

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует отсутствие производственных дефектов и неисправностей Оборудования и несет ответственность по гарантийным обязательствам в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения Устройства у официального дилера на территории России и составляет 12 месяцев на все Устройства.

В течении гарантийного срока Производитель обязуется бесплатно устранить дефекты Оборудования путем его ремонта или замены на аналогичное при условии, что дефект возник по вине Производителя. Устройство, предоставляемое для замены, может быть как новым, так и восстановленным, но в любом случае Производитель гарантирует, что его характеристики будут не хуже, чем у заменяемого Устройства.

Производитель не несет ответственности за совместимость своего Программного Обеспечения с любыми аппаратными и программными средствами, поставляемыми другими производителями.

Ни при каких обстоятельствах Производитель не несет ответственности за любые убытки, включая потерю данных, потерю прибыли и другие случайные, последовательные или косвенные убытки, возникшие вследствие некорректных действий по инсталляции, сопровождению, эксплуатации, либо связанных с производительностью, выходом из строя или временной неработоспособностью Оборудования.

Производитель не несет ответственности по гарантии в случае, если произведенные им тестирование и/или анализ показали, что заявленный дефект в устройстве отсутствует, либо он возник вследствие нарушения правил инсталляции или условий эксплуатации, а так же любых действий, связанных с попытками добиться от Устройства выполнения функций, не заявленных Производителем.

Условия гарантии не предусматривают чистку и профилактику Оборудования силами и за счет Производителя.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

- на контрафактные устройства, приобретенные под маркой Производителя;
- на неисправности, возникшие вследствие наступления форс-мажорных обстоятельств (пожар, стихийные бедствия и др.)
- на неисправности, вызванные несоответствием государственным стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей;



- на неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой;
- на неисправности, вызванные ремонтом или модификацией Оборудования лицами, не уполномоченными на это производителем;
- на повреждения, вызванные попаданием внутрь Устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых т.д.;
- на Устройства, имеющие внешние дефекты (явные механические повреждения сколы - на корпусе и внутри устройства, сломанные разъемы,);
- гарантийные обязательства не распространяются на аксессуары (соединительные кабели, зарядные устройства, адаптеры питания, кронштейны и т.д.)

Общество с ограниченной ответственностью «Аврора»
ИНН 5837069014 КПП 583701001
440052, г. Пенза ул. Богданова 38
Наш сайт: dmtreg.ru
Наша почта: s@dmtreg.ru
Тел.:(8412) 98-55-14