

ООО «РК-ВИДЕО»

RVi-BR-750 rev.S (64Гб)

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



** Изображение может отличаться от реального устройства*

Москва - 2017

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во избежание повреждения мобильного видеорегистратора (далее - «регистратор»), а также чтобы избежать возможных травм, перед использованием данного продукта, пожалуйста, прочтите и сохраните следующие указания по технике безопасности:

- Не разбирайте регистратор
- Не используйте зарядное устройство в месте, где есть легковоспламеняющиеся газы
- Храните устройство в недоступном для детей месте
- Несоблюдение мер предосторожности при использовании зарядного устройства может привести к поражению электрическим током
- Используйте только оригинальное зарядное устройство и аксессуары, идущие в комплекте с регистратором
- Избегайте погружения регистратора в воду
- Если вы заметили дым или запах от устройства или адаптера питания - немедленно отсоедините его от сети. Соблюдайте осторожность, чтобы избежать ожогов. Не используйте устройство после инцидента, его необходимо отправить в сервисный центр производителя
- Если экран поврежден – избегайте контакта с жидкими кристаллами. Если это произошло, то примите следующие срочные меры: если жидкие кристаллы попали на кожу, то протрите место контакта тканью, а затем тщательно промойте водой с мылом; при попадании жидких кристаллов в глаза промойте их водой в течение 15 минут, а затем обратитесь за медицинской помощью; при проглатывании жидких кристаллов, тщательно промойте рот водой, выпейте большое количество воды и вызовите рвоту, затем обратитесь за медицинской помощью.

ВНИМАНИЕ

- Не роняйте изделие с высоты более 1,5 метров.
- Не используйте изделие в местах с высокой (выше 50°C) или низкой (ниже минус 20°C) температурой.

НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Мобильный видеореги­стратор – это многофункциональное всепогодное устройство для ведения доказательной записи. Продукт поможет правоохранительным органам восстано­вить историю происше­ствия, защитить законные права участников события, снизить издержки на следственные процедуры и сбор доказательств. Регистратор также может применяться для контроля качества оказываемых услуг сотрудниками, при проведении мероприятий, где требуется фиксация происходящего.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

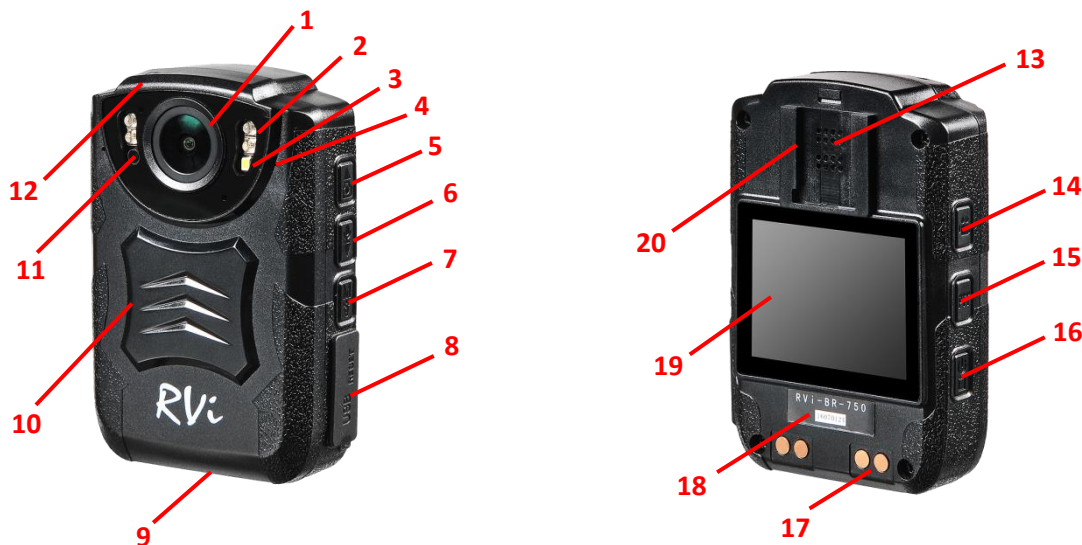
Тип устройства	Мобильный видеореги­стратор RVi-BR-750 rev.S (64Гб)
Разрешение и тип матрицы	4 Мпикс, КМОП
Угол обзора	120°
Параметры видеозаписи	Аудиовидеозапись 30 кадр/сек при разрешении: 2304x1296/1920x1080/1280x720/640x480 пикселей Аудиовидеозапись 60 кадр/сек при разрешении: 1280x720 пикселей
Подсветка	4 ИК-светодиода с дальность подсветки до 10м (с возможностью автоматического включения); 1 белый светодиод (фонарь)
Встроенный дисплей	Диагональ экрана - 2 дюйма (5,08 см)
Интерфейсные разъемы	USB 2.0, контактная площадка для подключения кредла
Продолжительность работы	Аудиовидеозапись в разрешении 720P – до 12 часов, 1080P – до 8 часов (дисплей, ИК подсветка выключены)
Встроенная память*	64ГБ, Class 10
Запись звука	Встроенный микрофон, AAC
Параметры фотографирования	До 16 Мпикс, JPG
Программные функции*	Возможность блокировки кнопок, кроме «Питание» и «Запись», активация аудиовидеозаписи при изъятии из кредла, блокировка экрана
Параметры электропитания	Заряд DC 5В ± 5%, 1А
Класс защиты	IP65
Диапазон рабочих температур	-20 ... +50°С
Габаритные размеры	89×60×28мм
Вес	Не более, 150г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ*

- | | |
|-------------------------------------|------|
| 1) Мобильный видеореги­стратор | 1шт |
| 2) Паспорт | 1шт. |
| 3) Руководство по эксплуатации | 1шт. |
| 4) Зарядное устройство от сети 220В | 1шт. |
| 5) Автомобильное ЗУ | 1шт. |
| 6) Кабель USB | 1шт. |
| 7) Зарядный кабель | 1шт. |
| 8) Клипса крепления на одежду | 1шт. |
| 9) Кредл для регистратора | 1шт. |

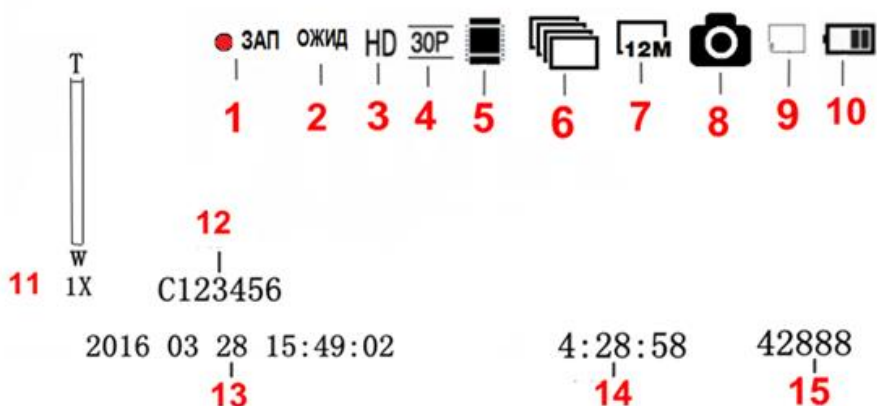
* Производитель оставляет за собой право на изменение комплектации изделия без предварительного уведомления

ВНЕШНИЙ ВИД РЕГИСТРАТОРА



1. Объектив регистратора; 2. Излучатели ИК диапазона; 3. Излучатель видимого света (Фонарь); 4. Микрофон; 5. Кнопка «ФОТО»/ Вверх по меню; 6. Кнопка «АУДИО» / Вниз по меню; 7. Вход в меню / Включение фонаря; 8. Разъем mini-USB / Кнопка сброса; 9. Разъем расширения; 10. Корпус регистратора; 11. Датчик освещенности; 12. Индикатор состояния; 13. Динамик; 14. Кнопка «ВИДЕО»; 15. Кнопка работы с радиостанцией (РТТ); 16. Кнопка включения/выключения; 17. Контакты подключения к док-станции; 18. Модель и серийный номер устройства; 19. Дисплей; 20. Механизм крепления клипсы.

ИНФОРМАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ РЕГИСТРАТОРА



1. Индикация режима видеозаписи; 2. Индикация режима ожидания (ЗАП/ОЖИД); 3. Разрешение видеозаписи (SHD/FHD/HD/VGA); 4. Частота кадров записи (30P/60P); 5. Выбран режим «ВИДЕО»; 6. Серийная съемка; 7. Разрешение фотоснимков (5M/8M/12M/16M); 8. Выбран режим «ФОТО»; 9. Индикатор наличия карты памяти; 10. Индикатор заряда; 11. Режим цифрового увеличения (1x~8x); 12. Идентификатор пользователя; 13. Текущее время регистратора; 14. Оставшееся время записи в режиме «ВИДЕО»; 15. Оставшееся количество фотографий в режиме «ФОТО».


ПОДЗАРЯДКА РЕГИСТРАТОРА

Видеорегистратор должен заряжаться только от оригинального зарядного устройства при напряжении питания в сети 220В; автомобильного зарядного устройства; док-станции; специального внешнего аккумулятора или от USB порта компьютера.

Ток заряда достигает значений до 1500 мА. Время полного заряда аккумулятора регистратора при указанных условиях составляет не более 4 часов.


В видеорегистраторе установлен литий-полимерный аккумулятор ёмкостью 3500 мАч, аккумулятор необходимо полностью зарядить перед первым использованием.


НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК


- **Кнопка включения/выключения** 
 1. Выключенное состояние: короткое нажатие для включения;
 2. Включенное состояние: короткое нажатие для включения/выключения ИК подсветки (Только в режиме ручного управления ИК подсветкой);
 3. Включенное состояние: продолжительное нажатие для выключения.



ВНИМАНИЕ! Регистратор нельзя выключить во время записи видео/звука – сначала необходимо остановить запись.

- **Кнопка фотографирования** 
 1. В режиме фотографирования: короткое нажатие одиночный снимок, длинное нажатие серия снимков;
 2. В режиме видеозаписи: короткое нажатие для одиночного снимка без прерывания записи видео;
 3. В режиме видеозаписи: продолжительное нажатие для активации режима записи по детектору движения (Только если предварительно активировано в настройках).

- **Кнопка видеозаписи** 
 1. Видеозапись выключена: короткое нажатие для старта видеозаписи;
 2. В процессе видеозаписи: короткое нажатие для остановки видеозаписи.

- **Кнопка аудиозаписи** 
 1. Аудиозапись выключена: короткое нажатие для старта аудиозаписи;
 2. В процессе записи звука: короткое нажатие для остановки аудиозаписи;
 3. В процессе видеозаписи: продолжительное нажатие для изменения коэффициента цифрового приближения.



ВНИМАНИЕ! Изменение коэффициента цифрового приближения происходит по кругу. При первом продолжительном нажатии коэффициент меняется от 1x до 8x, при втором продолжительном нажатии от 8x до 1x.

- **Кнопка Меню М**

1. Включенное состояние: продолжительное нажатие для доступа к меню;
2. Включенное состояние: короткое нажатие для включения видимой подсветки (фонарь), повторное нажатие – для выключения



ВНИМАНИЕ! При входе в меню настроек видеорегистратора требуется ввести пароль. Пароль по умолчанию – 000000, пожалуйста, используйте программное обеспечение для смены пароля!

- **Кнопка радиопередачи РТТ**

1. Любое состояние: Нажмите для передачи сообщения, отпустите для прослушивания ответа. (Для использования в режиме РТТ видеорегистратор должен быть подключен к радиопередающему устройству).



ВНИМАНИЕ! В специальной версии программного обеспечения все кнопки кроме «Вкл/Выкл» и «Видеозапись» заблокированы. В связи с этим отсутствует возможность применить те или иные функции, а также войти в меню настроек.

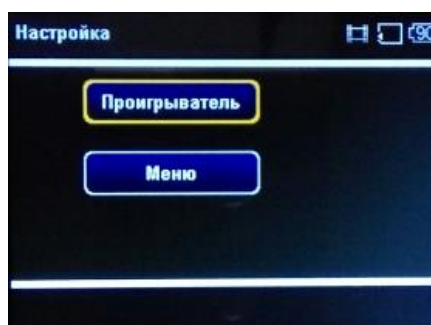
- **Кнопка перезагрузки** расположена под защитной заглушкой рядом с разъемом USB и служит для перезагрузки устройства в случае его зависания.
- **Светодиодный индикатор** расположен в верхней части корпуса и просматривается как с лицевой поверхности так и сверху. Индикатор имеет 4 цвета свечения (мерцания).
 1. **Синий:** Индикация режима зарядки;
 2. **Зеленый:** Индикация дежурного режима или работы с меню регистратора;
 3. **Красный:** Индикация режима видеозаписи;
 4. **Желтый:** Индикация режима аудиозаписи (диктофон).

НАЧАЛО РАБОТЫ

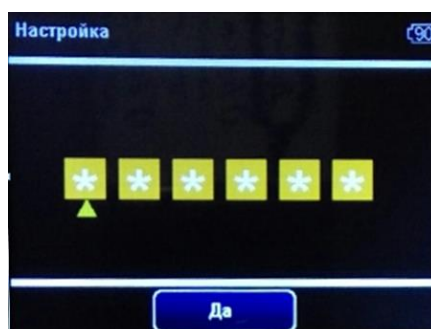
1. Убедитесь, что видеорегистратор заряжен.
2. Включите видеорегистратор, нажав кнопку «Вкл/Выкл». Дождитесь загрузки устройства – на дисплее появится изображение, элементы интерфейса, индикатор состояния загорится зеленым цветом.
3. Нажмите кнопку «Видеозапись» – на дисплее появится иконка режима записи, индикатор состояния будет гореть прерывисто красным цветом.
4. Для остановки записи снова коротко нажмите кнопку «Видеозапись». Индикатор состояния сменит цвет с красного на зеленый.
5. Для выключения видеорегистратора продолжительно нажмите кнопку «Вкл/Выкл».

ПРОСМОТР ЗАПИСАННОЙ ИНФОРМАЦИИ

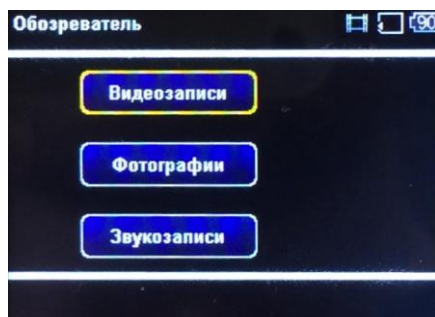
Для доступа к меню просмотра архива видео/аудио/фотозаписей необходимо продолжительное нажатие кнопки «Меню».



В открывшемся меню выбрать пункт «Проигрыватель». Перемещение между пунктами меню производится коротким нажатием кнопок «Фото» и «Аудио». После выбора нужного пункта подтвердить выбор можно коротким нажатием кнопки «Меню». Для отказа от действия и перехода на один уровень меню выше используется кнопка «Вкл/Выкл».



Для доступа к любому элементу меню нужно ввести пароль. По умолчанию пароль 000000, рекомендуем изменить пароль перед использованием. Выбор цифры пароля производится коротким нажатием кнопок «Фото» и «Аудио», подтверждение цифры и переход к следующему элементу кнопкой «Меню», переход к предыдущему элементу кнопка «Вкл/Выкл». Для выхода из меню без ввода пароля длительно нажмите кнопку «Вкл/Выкл».



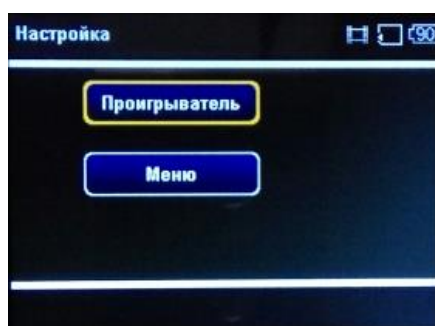
После ввода пароля мы попадаем в обозреватель архивных видеозаписей. Кнопками «Фото» и «Аудио» можно выбрать необходимый раздел архива. Вход в выбранный раздел кнопкой «Меню», выход из раздела кнопка «Вкл/Выкл».



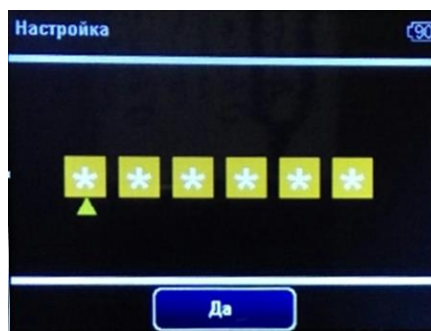
Навигация в проигрывателе видео, фото, аудио записей аналогична предыдущей. Кнопки «Фото» и «Аудио» для перемещения по записям, кнопка «Меню» для выбора записи и старта ее воспроизведения, кнопка «Вкл/Выкл» для остановки воспроизведения и выхода из плеера.

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

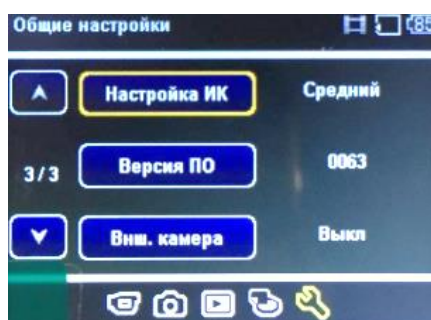
Для доступа к меню настроек видеорегистратора необходимо продолжительное нажатие кнопки «Меню».



В открывшемся меню выбрать пункт «Меню». Перемещение между пунктами меню производится коротким нажатием кнопок «Фото» и «Аудио». После выбора нужного пункта подтвердить выбор можно коротким нажатием кнопки «Меню». Для отказа от действия и перехода на один уровень меню выше используется кнопка «Вкл/Выкл».



Для доступа к любому элементу меню нужно ввести пароль. По умолчанию пароль 000000, рекомендуем изменить пароль перед использованием. Выбор цифры пароля производится коротким нажатием кнопок «Фото» и «Аудио», подтверждение цифры и переход к следующему элементу кнопкой «Меню», переход к предыдущему элементу кнопка «Вкл/Выкл». Для выхода из меню без ввода пароля длительно нажмите кнопку «Вкл/Выкл».



В появившемся меню можно настроить все основные параметры видеорегастратора. Для перемещения по пунктам меню вверх и вниз используйте кнопки «Фото» и «Аудио» для входа в элемент меню и выбора настройки кнопку «Меню», для горизонтального перемещения кнопку «Видео», для перехода на уровень выше и выхода из меню кнопку «Вкл/Выкл».

Более удобный вариант настройки видеорегастратора – это использование программной утилиты настройки параметров, запускаемой на ПК.



ВНИМАНИЕ! Доступ к меню видеорегастратора может быть заблокирован специальной версией программного обеспечения. Для разблокировки обратитесь к обслуживающей организации или администратору.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

Для подключения к компьютеру (далее ПК) необходимо использовать USB кабель из комплекта поставки. Снимите резиновую заглушку и подключите кабель в разъем mini-USB видеорегастратора. Второй конец кабеля подключите к ПК.

Для настройки видеорегастратора используйте программу RVi-Setup750, которую вы можете найти на CD-диске из комплекта поставки. Программа позволяет настроить параметры видеорегастратора, а также переключить его в режим накопителя для доступа к архивным записям.

ТРАНСПОРТИРОВКА УСТРОЙСТВА

Регистраторы в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

Хранение регистратора в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие видеорегистратора техническим параметрам, указанным в настоящем руководстве, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.