

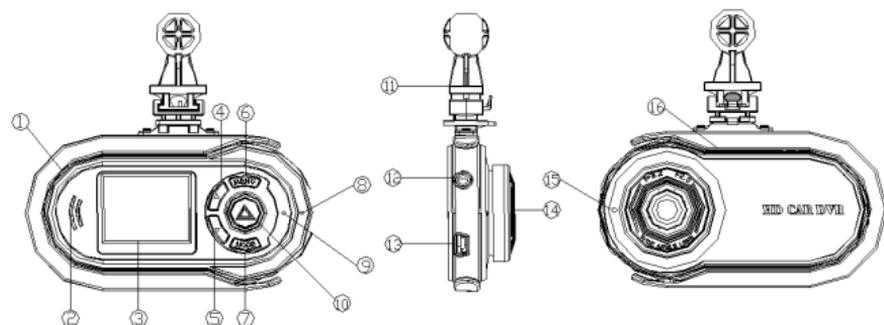
iconBIT DVR FHD QX3

User Manual

Введение

DVR FHD QX3 — это цифровой HD видеореги­стратор, в котором используются самые передовые технологии. DVR FHD QX3 можно использовать как обычную HD видеокамеру и как авторегистратор. Он может записы­вать видео с высоким разрешением 1920 x 1080P FULL HD, фотографировать с качеством 2 Мпикс. В качестве устройства хранения данных используется карта microSD. DVR FHD QX3 имеет компактный размер и низкое энергопотребление. DVR FHD QX3 записывает видео FULL HD высокого разрешения, оно более четкое и качественное по сравнению с видео, снятым обычной ви­деокамерой. Видео может непосредственно передаваться на HD ЖК-телевизор с помощью кабеля HDMI.

Внешний вид и функции



- | | |
|--|-----------------------|
| 1. HDMI интерфейс | 9. Микрофон |
| 2. Динамик | 10. Запись и фото |
| 3. ЖК экран | 11. Держатель |
| 4. Вверх | 12. GPS (опционально) |
| 5. Вниз | 13. USB интерфейс |
| 6. Меню | 14. Объектив |
| 7. Режим | 15. Сброс |
| 8. Световые индикаторы
(голубой – зарядка, крас-
ный - индикатор состоя-
ния) | 16. MicroSD карта |

Установка и использование

Определение заряда батареи (см. рисунок ниже)



Полный



Половина



Низкий

Зарядка

1. Подключите автомобильное зарядное устройство к USB интерфейсу камеры, камера включится и начнет заряжаться автоматически, также камера может заряжаться в выключенном состоянии. Во время зарядки индикатор зарядки горит, когда устройство полностью заряжено, индикатор гаснет.

2. Если вы заряжаете устройство через USB, подключите USB-кабель к компьютеру, также камера может заряжаться в выключенном состоянии. Во время зарядки индикатор зарядки горит, когда устройство полностью заряжено, индикатор гаснет.

Использование карт памяти

1. В соответствии с указанным направлением, вставьте MicroSD карту в слот для карт MicroSD, пока карта не зафиксируется в слоте.
2. Чтобы достать карту MicroSD, пожалуйста осторожно надавите на карту. После того как карта выскочит, вы можете достать ее.

Примечание:

- 1. Обратите внимание на направление вставки MicroSD карты, если вставить карту обратной стороной, это может привести к повреждению устройства и карты.**
- 2. Когда вы вставляете MicroSD карту в устройство, она становится устройством хранения данных, файлы с другой карты могут не читаться устройством.**
- 3. Если карта MicroSD и устройство несовместимы, пожалуйста, отформатируйте карту или попробуйте использовать другую карту.**
- 4. Максимальный поддерживаемый объем карт памяти – 32ГБ.**

Включение / выключение камеры

1. Нажмите на кнопку питания в течение 1 секунды для включения, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд, для выключения.
2. Подключите автомобильное зарядное устройство, устройство включится автоматически, отключите автомобильное зарядное устройство для автоматического отключения.

Режимы работы

1. Используйте кнопку «режим» для переключения между режимами видео и фото, значок  является индикатором режима записи,  - режим фото. Значок находится в левом верхнем углу экрана.
2. Нажмите кнопку еще раз, чтобы перейти в режим просмотра.

Системные настройки

В режиме фото или видео, нажмите кнопку меню один раз, затем нажмите влево / вправо для выбора параметров.

- **G-сенсор:** вкл / выкл
- **Типы файлов:** защищенное видео, циклическая запись, фотографии
- **Аудио:** звук вкл / выкл, звуковой сигнал вкл / выкл, голосовое управление
- **Экранная заставка:** вкл / выкл
- **Дата / время:** настройка даты и времени
- **Язык:** выбор языка
- **Частота напряжения питания:** 50/60 Гц
- **ТВ-выход:** PAL / NTSC
- **Форматирование:** форматирование карты памяти
- **Система:** восстановить значения по умолчанию, информация об устройстве, информация о карте памяти

Запись видео и опции видео

1. Запись видео

Переключите устройство в режим камеры. В левом верхнем углу экрана появится значок . Нажмите кнопку записи, чтобы начать запись. Во время записи в левом верхнем углу экрана появится мигающий значок .

Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы остановить запись, значок в левом верхнем углу экрана исчезает.

2. Настройки видео

Нажмите кнопку меню, чтобы войти в меню настройки параметров видео

Разрешение: FHD (1080p) / HD (720p).

Непрерывная запись: выкл / 1 мин. / 3 мин. / 5 мин.

Штамп даты/времени: вкл / выкл.

Обнаружение движения: вкл / выкл.

Фото и настройки фото

1. Нажмите кнопку выбора режима для переключения устройства в режим фото. В левом верхнем углу экрана появится значок  .

2. Нажмите на кнопку фото, появится изображение для предварительного просмотра, фотография будет готова примерно через несколько секунд. Пожалуйста, не трясите камеру, это может повлиять на качество изображения.

Разрешение фото: 12М / 10М / 8М / 5М / 2М.

Режим воспроизведения

1. Просмотр файлов

При включении камеры в режиме записи, нажмите кнопку выбора режима, чтобы войти в режим воспроизведения. Используйте кнопки вверх или вниз, чтобы просмотреть сохраненные файлы.

2. Удаление и защита

В режиме воспроизведения, нажмите кнопку меню, чтобы показать параметры удаления и защиты. Нажмите кнопку ОК, чтобы удалить текущий файл или удалить все. Выберите ОК для подтверждения. Файл также может быть заблокирован, чтобы защитить его от удаления.

Резервирование данных

Подключение к компьютеру

Используйте USB-кабель для подключения к компьютеру, камера будет автоматически загружаться в режиме MSDC, затем откройте папку "Мой компьютер", в списке устройств со съемными носителями выберите DVR FHD QX3.

Примечание:

1. Требования к ОС компьютера: Windows 2000/XP/Vista/Windows 7, Mac OSX 10.3.6.

2. Отключите кабель USB, чтобы выключить камеру.

Подключение к телевизору

Используйте HDMI кабель для подключения устройства к HD-телевизору для воспроизведения

Примечание: если устройство не отвечает на нажатие кнопок, нажмите кнопку сброса для перезагрузки, устройство может вернуться к нормальной жизни.

Технические характеристики

Размер экрана	1.5", 480 * 240 LCD
Объектив	130 ° A+
Качество видео	1080P/720P
Формат сжатия	H.264 AVI
Размер фото	12M/10M/8M/5M/2M
Формат фото	JPG
Карта памяти	MicroSD
Микрофон / динамик	Встроенный
Частота	50Hz/60Hz
ТВ-выход	HDMI
USB интерфейс	USB 2.0
Питание	5V 1000mA
Системные требования	Windows 2000/XP/Vista/7, Mac OSX 10.3.6

Примечание: Производитель оставляет за собой право изменения конструкции и спецификации без предварительного уведомления.

Сведения о гарантии

Порядок гарантийного обслуживания

Компания iconBIT высоко ценит своих клиентов и всегда стремится предоставить им наиболее качественное обслуживание. В случае необходимости технического обслуживания данного Изделия следует обратиться к продавцу, у которого оно было изначально приобретено, или посетить сайт технической поддержки продукции компании iconBIT по адресу www.iconbit.ru. Сохраняйте коробку и другие упаковочные материалы вашего Изделия iconBIT для его хранения и транспортировки. Компания iconBIT не несет ответственности за потерю данных, независимо от её причины, за восстановление утерянных данных, а также за данные, сохраненные на Изделии, переданном в сервис-центр.

Ограниченная гарантия

При условии нормальной эксплуатации Изделия компания iconBIT гарантирует его соответствие заявленным техническим характеристикам и отсутствие дефектов в материалах и качестве изготовления в течение нижеуказанного срока. **Срок ограниченной гарантии составляет 1 (один) год.** Срок действия ограниченной гарантии начинается с даты приобретения Изделия, указанной в товарном чеке. Единственным гарантийным обязательством компании iconBIT на указанный выше период действия гарантии будет ремонт или замена Изделия, на выбор компании iconBIT, с учетом перечисленных ниже ограничений.

Гарантия не предоставляется в следующих случаях:

- Влияние природных явлений, таких как огонь, статические разряды.
- Повреждение при неавторизованном ремонте, модификации или неосторожном обращении.
- Повреждение при неправильном использовании и пренебрежении требований данного руководства.
- В случае модификации или при использовании в составе других продуктов, в случае, когда использование связано с извлечением прибыли и или в других коммерческих целях.
- Утеря пользовательского программного обеспечения, микропрограммы, информации и сохраненных данных.
- Неправильное обращение и установка
- Серийный номер изделия поврежден, неразборчив или отсутствует.

Вышеизложенная ограниченная гарантия является единственной гарантией компании iconBIT и распространяется только на изделия, проданные в качестве новых. Она заменяет а) все иные меры и гарантийные обязательства, будь то явные, подразумеваемые или установленные законом, в том числе и подразумеваемые гарантии коммерческой выгоды и пригодности для конкретных целей, и б) все обязательства и виды ответственности компании iconBIT за ущерб, в том числе случайный, косвенный и фактический, денежные потери, упущенную выгоду и непредвиденные расходы, а также потери данных в результате приобретения, использования или функционирования настоящего Изделия, даже если компания iconBIT была предупреждена о возможности такого ущерба.