



Руководство Пользователя

Цифровая видео камера **FT007 DV**



a part of 
iconBIT



Содержание:

ВВЕДЕНИЕ	2
Соответствие техническим требованиям	2
ОБЗОР	2
ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
КОНСТРУКЦИЯ ВИДЕОКАМЕРЫ	4
Установка	5
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	6
СОХРАНЕНИЕ И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ	7
КАМЕРА ПК	7
АДАПТЕР	8
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	8
Тех. данные	9

Самая маленькая цифровая видео камера в мире с высоким разрешением изображения.

Внимательно прочтите руководство пользователя перед установкой и использованием данного продукта.

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим за приобретение FT007. FT007 имеет уникальную миниатюрную конструкцию, благодаря которой ее можно использовать в различных ситуациях.

Сделайте вашу жизнь более удобной, безопасной и веселой с помощью FT007!

Соответствие техническим требованиям

Все наши продукты соответствуют техническим требованиям Федеральной комиссии связи США (FCC) и Совета Европы (CE), это подтверждено соответствующими сертификатами, на что указывает соответствующая маркировка FCC и CE.

FCC

Продукт был протестирован и признан соответствующим ограничениям, установленным для класса B цифровых устройств в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях.

CE

Данный продукт соответствует стандартам, включая стандарты для устройств низкого напряжения. Директива 73/23/ECC; Директива EMC 89/336/EEC и R&TTE Директива 1999/5/EC. Устройство прошло все необходимые испытания, что отмечено знаком CE.

ОБЗОР

FT007 — это высокотехнологичный продукт, который удовлетворяет требованиям потребителей и рынка. Он оснащен несколькими современными функциями, включая функцию голосового включения записи, а также функции высокоскоростной передачи данных и подзарядки через порт USB. На разработку FT007 был получен патент.

Защита окружающей среды

Утилизация электротехнической продукции должна производиться отдельно от бытовых отходов.

Пользуйтесь услугами специализированных предприятий. Рекомендации по утилизации электротехнической продукции можно получить у органов местного управления.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Миниатюрная цифровая видеокамера FT007 обладает исключительно малыми размерами и небольшим весом. Может использоваться как устройство записи видео и как WEB-камера. FT007 имеет возможность автоматической записи видео, включаясь от любого внешнего звука (время работы в режиме ожидания составляет 150 часов).

FT007 комплектуется широким набором аксессуаров, позволяющих использовать ее в самых различных ситуациях.

- Стальной корпус
- Запись, активируемая вручную или по звуку
- Поддержка формата AVI
- Работа при слабом освещении, высокое разрешение 2000K пикселей
- Высокая скорость записи и быстрый световой отклик
- Поддержка USB1.1/2.0
- Встроенные перезаряжаемый литиевый аккумулятор, рассчитанный на 2 часа работы в активном режиме и на 150 часов в режиме ожидания
- Простота работы со светодиодным индикатором
- Гибкость установки за счет зажима и кронштейна
- Голосовая активация
- 30 кадров/сек при выходном видео с разрешением 640x480
- Быстрая реакция на изменение освещенности
- Функция WEB-камеры
- Поддержка карт памяти до 16Гб
- Работа при подключенном сетевом адаптере

КОНСТРУКЦИЯ ВИДЕОКАМЕРЫ



Установка

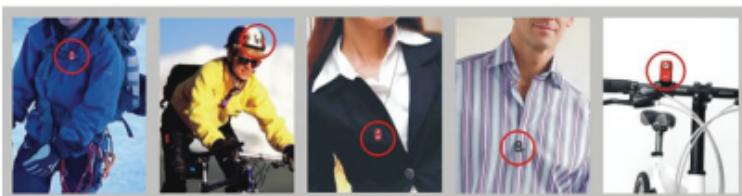
1. Уникальная конструкция зажима позволяет закреплять FT007 на рюкзаке, шляпе, кармане, воротнике и других деталях одежды — вести съемку стало удобнее.



2. Уникальная конструкция кронштейна позволяет обеспечить широкий угол обзора при съемке. Панорамирование 360°, наклон 150°. Кронштейн можно установить с помощью ногтя, винта, застежки-липучки или магнита.



3. Другие удобные способы ношения.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Вставьте карту Micro SD.
2. При подаче питания индикатор светится синим.

Примечание

1. При разрядке аккумулятора синий индикатор медленно мигает, через 2 минуты с начала мигания FT007 автоматически отключается.
2. Индикатор загорается зеленым и медленно мигает, если карта Micro SD не установлена.
3. Если FT007 не используется в течение 2 минут, устройство переходит в режим ожидания (при условии, что аккумулятор не разряжен).

3. Режим записи.

1. Запись вручную: если триггер звука выключен. Включив устройство, нажмите переключатель записи, чтобы начать запись, в это время зеленый индикатор медленно мигает. Чтобы остановить запись, нажмите переключатель записи, файл будет сохранен в формате *.AVI.

Примечание

1. В режиме ожидания для активации системы нажмите переключатель записи, когда индикатор горит синим. Снова нажмите переключатель записи для перехода в режим записи, когда индикатор медленно мигает зеленым.
2. При заполнении карты Micro SD индикатор продолжит гореть зеленым, запись прекратится, отображение прекратится через 30 минут. Не следует нажимать клавиши управления MD80, пока индикатор горит зеленым.

2. Запись с помощью триггера звука: когда триггер звука включен.

- A: Включите подачу питания, FT007 перейдет в режим записи, если звук снаружи повысится до 65 децибел.
- B: FT007 автоматически перейдет в режим ожидания, если громкость звука снаружи будет ниже 65 децибел в течении 2 минут.
- C: В режиме ожидания если громкость звука превысит 65 децибел, то FT007 перейдет в режим записи.

4. После записи файлы сохраняются автоматически.

Примечание.

1. Если выключить питание без остановки записи, то видеопоток не будет сохранен в файл.
2. При случае продолжительной записи, видео будет автоматически сохраняться каждые 30 минут в виде файлов, размером 800 Мб.

5. Индикатор светится красным при зарядке FT007 от USB или адаптера питания. При полном заряде индикатор не светится.

6. Описание состояний индикатора.

Индикатор	Состояние	Описание
Синий (Питание)	Светится	Включено питание
	Не светится	Режим ожидания
	Медленно мигает	Низкий заряд аккумулятора
Зеленый (запись)	Быстро мигает	Передача данных
	Светится	Карта памяти заполнена
	Быстро мигает	Нет карты памяти
Красный (Заряд)	Медленно мигает	Запись
	Светится	Подзарядка аккумулятора
	Не светится	Аккумулятор заряжен

Примечание

При подключении камеры FT007 к компьютеру с помощью USB-кабеля необходимо соблюдать следующие правила.

1. Данные с камеры FT007 можно скопировать, только если включено питание и выключен триггер звука.
2. Камера FT007 может использоваться в качестве камеры компьютера, только если питание включено и включен триггер звука.
3. Когда питание выключено камере FT007 может заряжаться, при этом будет светиться красный индикатор.
4. Выключайте питание при подключении и отключении USB-камеры.

СОХРАНЕНИЕ И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ

После записи подключите FT007 к компьютеру с помощью USB-кабеля и скопируйте данные с FT007 в компьютер. Можно использовать картридер для считывания файлов прямо с карты памяти. Для воспроизведения файлов рекомендуем использовать Media Player и KM Player.

Примечание

Во время зарядки видеокамера поддерживает запись, режим ожидания и передачу файлов, при этом индикатор продолжает светиться, что является нормальным и для других состояний. При работе других индикаторов, свет индикатора будет изменен.

КАМЕРА ПК

Перед использованием устройства в качестве камеры для компьютера установите специализированное программное обеспечение. После подключения камеры FT007 к компьютеру с помощью USB-кабеля включите питание и триггер звука. После этого в списке устройств, подключенных к компьютеру, отобразится видеодевайс, указывая на то, что сейчас камера FT007 может использоваться в качестве камеры компьютера.

Камера также может использоваться с программным обеспечением сторонних производителей, позволяющих записывать видео на компьютере (например Amscar).

Примечание

Когда включено питание и выключен триггер звука, можно только копировать данные с камеры.

АДАПТЕР

Данное устройство удовлетворяет различным стандартам для адаптеров питания. Адаптер может иметь следующие маркировки:



Знак UL
Совместим с системами
электроснабжения США.



Знак C-TICK
Совместим с системами
электроснабжения Австралии.



Знак CE
Совместим с системами
электроснабжения СЕ.



Знак PSE
Совместим с системами
электроснабжения Японии.



Знак CCC
Совместим с системами
электроснабжения Китая.



Знак BS
Совместим с системами
электроснабжения Великобритании.



Знак GS
Совместим с системами
электроснабжения Германии.

Примечание

Для предотвращения повреждений в результате неправильного использования адаптера, убедитесь в его совместимости с напряжением питания сети.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



Технические данные

Матрица	2 Мпикс CMOS (цветная)
Угол обзора	80°
Минимальное освещение	1 лк (люкс)
Емкость аккумулятора	260 мА·ч
Время записи	2 часа
Время ожидания	150 часов
Потребляемый ток	120mA/3.7V (макс.)
Температура хранения	-10°C-70°C
Температура использования	-10°C-60°C
Влажность	15%-81%
Карта памяти	Micro SD Card (TF)
Объем памяти	16Гб (макс.)
Видео режимы и форматы	Кодек motion JPEG Запись в AVI формат VGA (640x480@30 кадров/сек)
USB разъем	USB 1.1/ 2.0
Поддерживаемые ОС	2000/XP/Vista 32
Расход памяти	1Гб за 30 минут
Время зарядки	2 часа
Вес	50г
Размеры	55x20x18 мм

Примечание

Характеристики могут меняться без уведомления. Смотрите характеристики нужной модели.

Цифровая видео камера

FT007

DV



(русский)



a part of
iconBIT