

AEE



MagiCam
Magical application

S80



Record · Share

Проφυλάξεις	2
Предисловие	2
Гарантия	2
Основные функции и возможности	3
Список аксессуаров	4
Компоненты	5
Подготовка к использованию	7
Режимы видеозаписи	9
Режимы фотосъемки	12
Настройки	13
Воспроизведение	15
Wi-Fi	17
Спецификации	23
Советы	24
Примечание	24

Меры предосторожности При использовании видеокамеры S80 соблюдайте следующие меры предосторожности.

1. Не роняйте камеру, избегайте сильных ударов и колебаний. Применение без водонепроницаемого корпуса может привести к аннулированию гарантии.
2. Не размещайте камеру рядом с объектами, формирующими сильное магнитное поле, такими как магнит или электродвигатель. Не размещайте камеру рядом с объектами, излучающими мощные радиоволны, такими как антенна. Сильное магнитное поле может вывести камеру из строя или повредить видео/аудиоданные.
3. Не подвергайте камеру воздействию высокой температуры или прямого солнечного света.
4. Не размещайте карту памяти рядом с объектами, формирующими сильное магнитное поле, такими как телевизор, аудиодинамик или магнит. Не размещайте карту памяти в местах, где возможна генерация статического электричества.
5. Если во время зарядки вы заметили, что батарея сильно нагрелась, задымилась или возник сильный запах, немедленно отключите блок питания, чтобы остановить зарядку батареи.
6. Во время зарядки держите камеру вне доступа детей, так как дети могут запутаться в кабеле питания или получить удар электрическим током.
7. Храните камеру в прохладном, сухом месте без пыли.

Предисловие


Благодарим вас за покупку компактной цифровой видеокамеры серии S80 высокой четкости (HD). Камера обладает следующими характеристиками:

- очень компактный размер и структура;
- удобный пользовательский интерфейс;
- простое управление;
- возможность съемки без использования рук в любое время и в любом месте;
- превосходное качество записи благодаря динамическим технологиям HD.

В этом руководстве описывается установка и использование видеокамеры S80. Здесь также представлены сведения о мерах предосторожности и технических спецификациях видеокамеры S80. Перед использованием видеокамеры S80 внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для будущего применения. Видеокамера S80 соответствует требованиям профессиональной видеосъемки и прослужит вам очень долго.

Гарантия

Это устройство соответствует требованиям безопасности и спецификациям Федеральной комиссии по связи (FCC) и Совета Европы (CE).

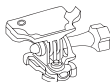
Утилизируйте устройство в соответствии с законодательством. Для защиты окружающей среды компоненты устройства можно отдать для повторной переработки. 

- Объектив f/2.8 с углом обзора 140°.
- Специализированный HD-объектив с поддержкой записи HD-видео с разрешением 1080P, 960P и 720P.
- Съемка фотографий с разрешением 16 мегапикселей (4608×3456).
- Подключение к Wi-Fi и приложение App.
- 4-кратное цифровое увеличение.
- Датчик Exmor R CMOS нового поколения с удвоенной светочувствительностью. Четкие детали изображения даже при плохом освещении.
- 2-дюймовый сенсорный экран упрощает управление устройством.
- Водонепроницаемость на глубине до 1 метра без внешнего корпуса.
- Съемка в различных режимах, таких как один кадр, быстрая съемка, непрерывная съемка, автоспуск.
- Уникальная функция быстрой съемки со скоростью до 8 кадров в секунду.
- Независимая функция долгосрочной записи голоса.
- Функция поворота фотографий на 180°.
- Выходные интерфейсы HDMI и AV для простого подключения к HD-монитору или телевизору и просмотра видеофайлов.
- Компактный и стильный дизайн.
- Запись видеопрограмм в формате MP4 для воспроизведения на ПК и отправки их на веб-сайты для обмена видео.
- Высокая цветовая четкость для записи четкого и естественного видео.
- Поддержка воспроизведения, удаления файлов и других операций с локальными файлами.
- Поддержка перемотки вперед и назад со скоростями 1/4X, 1/2X, 2X, 4X, 8X и 16X.
- Встроенный двойной микрофон для высококачественной записи в режиме стерео.
- Универсальный индикатор состояния.
- Встроенный акселерометр может работать как автомобильный регистратор.
- Подключение внешнего микрофона (поддерживаются только специальные микрофоны).
- Универсальный интерфейс (0,25 дюйма) для подключения дополнительных аксессуаров.
- Аксессуары отличаются усиленной структурой с повышенной надежностью и стабильностью.
- Встроенный перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор высокой емкости для длительной записи видео.
- Защита от несильных ударов и падений.
- Автоматический режим ожидания для экономии энергии, поддержка автоматического сохранения аудио и видео.

Камера S80



Кронштейн



Шарнир



USB-кабель



Дугообразное клейкое крепление



Плоское клейкое крепление

Краткое руководство
пользователя

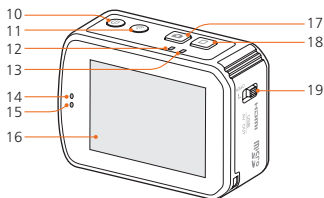
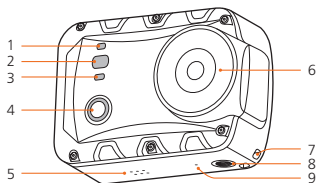
CD-ROM



Тканевая сумка



⚠ Аксессуары для вашей камеры могут слегка отличаться от показанных выше. Комплект поставки может быть изменен без уведомления.



1. Индикатор состояния Wi-Fi
2. Индикатор состояния записи
3. Индикатор состояния зарядки
4. Кнопка записи видео/аудио
5. Динамик
6. Объектив
7. Отверстие для ремня
8. Крепление штатива
9. Микрофон
10. Кнопка включения

11. Кнопка Wi-Fi
12. Индикатор состояния записи
13. Индикатор состояния зарядки
14. Индикатор состояния записи
15. Индикатор состояния зарядки
16. Сенсорный TFT-экран
17. Кнопка затвора
18. Кнопка остановки
19. Крышка карты памяти

Description of Indicators

Позиция /	Красный индикатор	Зеленый индикатор	Синий индикатор
	Состояние	Верхняя крышка (1) TFT-дисплей (1)	Передняя крышка (1) Верхняя крышка (1) TFT-дисплей (1) Нижняя сторона (2)
Включение	Однократное мигание, а затем постоянное свечение	/	/
Запись видео	/	Медленное мигание	/
Запись аудио	/	Медленное мигание	/
Фотосъемка	Свечение	Однократное мигание	/
Карта заполнена	Свечение	Свечение	/
Зарядка (устройство выключено)	Медленное мигание	/	/
Аккумулятор полностью заряжен (устройство выключено)	Свечение	/	/
Индикатор низкого уровня заряда аккумулятора	Быстрое мигание в течение 5 с, затем автоматическое выключение	/	/
Передача данных	Свечение	/	Медленное мигание
Wi-Fi включен	Свечение	/	Медленное мигание

❗ Чтобы включить или выключить экран, можно нажать кнопку затвора и удерживать ее какое-то время. Когда экран отключится, красный индикатор загорится.

1. Зарядка

Включите устройство, чтобы проверить уровень заряда аккумулятора. Если уровень заряда низкий, зарядите аккумулятор.

Используйте USB-кабель для зарядки камеры S80:

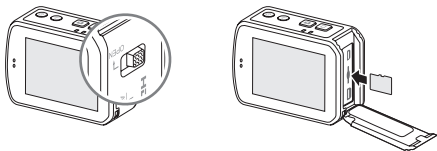


2. Установка и извлечение карты памяти

Камера S80 поддерживает TF-карты емкостью до 64 Гб. Хотя в камере S80 могут использоваться все TF-карты класса выше 10, рекомендуется применять высокоскоростные карты памяти для качественной съемки HD-видео. При съемке динамических сцен рекомендуется использовать фирменные карты памяти SDHC для обеспечения плавной съемки.

* Установка карты памяти

- Когда устройство выключено, поверните фиксатор на крышке отсека карты памяти, чтобы открыть его. Затем нажмите на крышку по направлению, указанному стрелкой.
- До конца вставьте карту TF в разъем по направлению стрелки. При правильной установке может быть слышан щелчок.



* Извлечение карты памяти

Нажмите на центр TF-карты, после чего она слегка выдвинется. Затем извлеките карту памяти.

⚠ Перед подключением основного блока камеры к сети Wi-Fi или пульту управления вставьте TF-карту.

3. Включение

Удерживайте кнопку включения около 3 с:



загорятся 2 индикатора, S80 перейдет в режим ожидания.

4. Базовые операции с сенсорным дисплеем

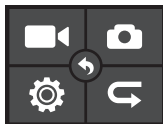
а. Далее описаны функции каждого значка на сенсорном дисплее в состоянии предварительного просмотра:

- "M" Вход в главное меню
- "⊕" Увеличение изображения
- "⊖" Уменьшение изображения



б. Нажмите « », чтобы открыть главное меню. Функции значков в этом состоянии описаны далее:

- "📹" Настройка параметров записи видео
- "📷" Настройка параметров фотосъемки
- "⚙️" Настройка базовых параметров
- "🔊" Интерфейс воспроизведения
- "↶" Возврат в состояние предварительного просмотра



1. Базовые операции видеозаписи

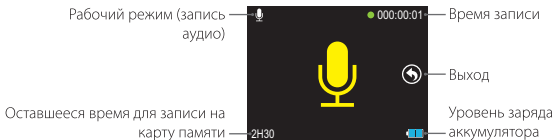
- Включите камеру S80, чтобы перейти в режим ожидания записи.
- Направьте объектив на субъект и посмотрите на изображение на TFT-дисплее.
- Нажмите кнопку видеозаписи один раз, чтобы начать запись.
 - Система издаст один звуковой сигнал для обозначения видеозаписи, а на TFT-дисплее появится приблизительно следующее:



- Во время записи видео нажмите кнопку «Стоп» один раз, чтобы остановить запись.
 - Система издаст два звуковых сигнала для обозначения прекращения записи, а временной таймер остановится.
 - Дисплей вернется в режим ожидания записи.




2. Процедуры записи аудио

- Включите режим записи аудио и нажмите кнопку записи видео, чтобы начать запись.
 - Система издаст один звуковой сигнал для обозначения записи аудио.








- Во время записи аудио нажмите кнопку «Стоп» один раз, чтобы остановить запись.
 - Система издаст два звуковых сигнала для обозначения прекращения записи.
 - Дисплей вернется в режим ожидания записи.

3. Настройка параметров видеозаписи

- Нажмите «» в главном меню, чтобы открыть интерфейс «Setting of Video Recording Parameters» (Настройка параметров видеозаписи), и выберите соответствующий значок, чтобы открыть нужный интерфейс.
- Выберите требуемые параметры. Нажмите красный значок слева, чтобы вернуться.
- Нажмите «» после настройки. Нажмите «», чтобы вернуться к предварительному просмотру.

• Λειτουργία Εκτέλεσης

- Запись видео ();
- Режим только видео (): в этом режиме можно записывать видео без звука.
- Запись голоса ();
- Режим замедленной съемки (): в режиме замедленной съемки можно записывать один кадр видео в соответствии с заданным временным интервалом. Видео не требует постобработки, при этом записывается любое движение. Доступные интервалы: 1 с, 2 с, 5 с, 10 с и 30 с. (Эта функция недоступна в режимах 720P 100f/120f.)
- Режим автовидео (): Если эта функция включена, система автоматически начинает запись после заданного времени. Доступные параметры: 5 с, 10 с и 20 с.

• Разрешение видео

Доступные разрешения видео перечислены ниже.

Разрешение	Система PAL	Система NTSC
1080P(16:9) 1920 x 1080	24 кадра/с, 25кадров/с, 48кадров/с, 50кадров/с	24кадра/с, 30кадров/с, 48кадров/с, 60кадров/с
960P(4:3) 1280 x 960	48кадров/с, 50кадров/с	48кадров/с, 60кадров/с
720P(16:9) 1280 x 720	50кадров/с, 100кадров/с	60кадров/с, 120кадров/с

• Угол просмотра

Возможные углы просмотра: «Wide» (Широкий), «Medium».



 : Широкий



 : Средний





 : Узкий



 : Малый

- **Скорость цифрового потока**

Данное устройство поддерживает две скорости цифрового потока: высокую () и нормальную (). (Если выбрана высокая скорость цифрового потока, изображение будет четче, а размер файла больше.)

- **Циклическое видео**

Вы можете включить или отключить функцию записи циклического видео. Если функция включена, в видеофайле будет автоматически сохраняться 10-минутный сегмент. Если функция выключена, в видеофайле будет автоматически сохраняться 15-минутный сегмент.

- **Поворот фото на 180°**

Если эта функция включена, камера S80 может записать вертикальное видео, если S80 используется для съемки вверх ногами. (Эта функция недоступна в режимах 720P 100f/120f.)

- **Отображение времени**




Вы можете включить или отключить отображение времени видеозаписи в нижнем правом углу фото. (Эта функция недоступна в режимах 720P 100f/120f.)

1. Процедура фотосъемки





- Включите камеру S80, чтобы перейти в режим ожидания записи.
- Направьте объектив на субъект и посмотрите на изображение на дисплее.
- Нажмите кнопку затвора один раз, чтобы перейти в режим фотосъемки.
- Нажмите кнопку затвора еще раз, чтобы снять одну фотографию.
- Система издаст звуковой сигнал для обозначения съемки и вернется в режим ожидания фотосъемки.
- В режиме фотосъемки на TFT-дисплее будет показано следующее:



2. Настройка параметров фотосъемки

- Нажмите «» в главном меню, чтобы открыть интерфейс «Настройка параметров фотосъемки» (Настройка параметров видеозаписи), и выберите соответствующий значок, чтобы открыть нужный интерфейс.
- Выберите требуемые параметры. Нажмите красный значок слева, чтобы вернуться.
- Нажмите «» после настройки. Нажмите «», чтобы вернуться к предварительному просмотру.

• Режим записи




- Режим однократной съемки (): создание одного снимка при нажатии кнопки затвора.
- Режим быстрой съемки (): S80 создает несколько фотографий через одну секунду. Доступно три режима: 3 кадра/с, 6 кадров/с и 8 кадров/с.
- Режим непрерывной съемки (): в этом режиме вы можете снимать непрерывно через указанный интервал времени до нажатия кнопки «Стоп». Доступные интервалы: 0,5 с, 1 с, 2 с, 3 с, 5 с, 10 с и 20 с.
- Режим автоспуска (): при нажатии кнопки затвора в режиме ожидания камера S80 начинается обратный отсчет и делает фотоснимок через заданное время. Доступные интервалы: 3 с, 5 с и 10 с.

• Разрешение фото

Выберите нужное разрешение. Доступные значения: 8М, 12М и 16М.

• Отображение времени

Вы можете включить или отключить отображение времени съемки в нижнем правом углу фото.

- а. Нажмите «  » в главном меню, чтобы открыть интерфейс «Настройка базовых параметров» (Настройка параметров видеозаписи), и выберите соответствующий значок, чтобы открыть нужный интерфейс.
- б. Выберите требуемые параметры. Нажмите красный значок слева, чтобы вернуться.
- в. Нажмите «  » после настройки. Нажмите «  », чтобы вернуться к предварительному просмотру.

- **Предупреждающий сигнал**

Настройте громкость звукового сигнала или отключите его. Доступно три режима: «Off» (Выключено), «Medium (50%)» (Средний) и «Standard (100%)» (Стандартный).

- **Индикатор состояния**

Включите или отключите индикаторы состояния. Доступно три режима: «Off» (все выключены), «Two» (только индикаторы на передней и верхней крышке) и «On» (все включены).

- **On Screen Display**

Включите или выключите отображение значков записи и информации на дисплее.

- **Автоматический переход в режим ожидания**

Камера S80 автоматически переходит в режим ожидания при отсутствии активности (фотосъемки, видеозаписи, нажатия кнопок) в течение определенного времени. Если в течение этого интервала выполняется какая-то операция, таймер сбрасывается. В режиме ожидания нажмите кнопку видеозаписи, затвора или «Стоп», чтобы активировать камеру S80. Доступные параметры: «Off» (Выключено), 2 мин, 5 мин и 10 мин.

- **Выходной формат ТВ**

Этот параметр позволяет согласовать частоту кадров видеозаписи с форматом воспроизведения на телевизоре.

- **Выбор режима экспонометра**

Чтобы добиться наилучших результатов, используйте режим измерения освещения центральной точки, когда точка по центру яркая, а ее окружение темное.

- **Акселерометр**

Когда эта функция активирована «ON». После этого в случае удара или наклона система автоматически начнет записывать видео. Этот режим особенно полезен при фиксированной установке устройства. Если камера не чувствует изменений гравитации в течение 3 минут, запись видео будет остановлена.

- **Язык**

Выберите требуемый язык.

- **Дата/время**

Вы можете задать дату и время, которые отображаются в нижнем правом углу видео или фото во время съемки.

- **Форматирование**

Этот параметр позволяет удалить все файлы из памяти.




- **Восстановление заводских настроек**

Этот параметр позволяет восстановить исходные заводские настройки.

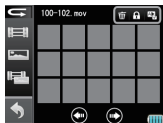
1. Процедура воспроизведения

а. Нажмите кнопку «», чтобы открыть интерфейс воспроизведения.

  : просмотр эскизов на нескольких страницах

   : удаление файлов/защита файлов/
автовоспроизведение

 : возврат в предыдущее состояние




- Нажмите кнопку записи видео, чтобы выбрать тип файла, а затем нажмите «ОК» для подтверждения.


 : просмотр видеофайлов

 : просмотр фотографий

 : воспроизведение всех файлов (видео, аудио, фото)

- Нажмите эскиз, чтобы просмотреть его на полном экране. Нажмите «», чтобы вернуться в интерфейс воспроизведения.

б. Далее описаны функции каждого значка при просмотре в полноэкранном режиме:

Значок	Функции	Значок	Функции
	Назад;		Далее;
	Воспроизведение;		Пауза;
	Перемотка назад;		Перемотка вперед;
	Увеличить масштаб/громкость		Вернуться к эскизу/уменьшить масштаб или громкость
	Поворот фотографии;		Автопоказ фотографий;
	Переместить фото вверх, вниз, влево, вправо;		Вернуться в состояние до увеличения масштаба






2. Удаление файлов



Нажмите «  » в интерфейсе воспроизведения, нажмите «».

 : удалить один файл

 : удалить все файлы.

3. Автопоказ фотографий

Нажмите «  » в интерфейсе воспроизведения, нажмите «», затем нажмите «ON». Аккуратно коснитесь экрана для просмотра фотографий. Нажмите «» для перехода в режим автоматического показа.


Коснитесь экрана во время автопоказа, нажмите «» для приостановки или нажмите «» для возврата в интерфейс воспроизведения.

4. Защита и разблокировка файлов

Нажмите «  » в интерфейсе воспроизведения, нажмите «».

 : защитить один файл

 : защитить все файлы

 : разблокировать один файл

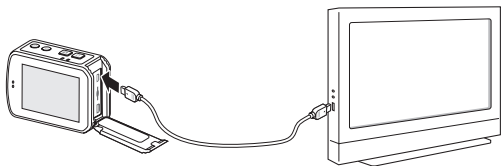
 : разблокировать все файлы

⚠ Защищенные файлы нельзя удалить. Однако они будут удалены при форматировании.

5. Просмотр видео и фотографий на HD-телевизоре

Записанные файлы также можно просмотреть на телевизоре или дисплее с помощью HDMI-интерфейса.

Убедитесь, что на камере выбран соответствующий стандарт (NTSC (Северная Америка) или PAL (другие регионы)), в противном случае видео и фотографии с камеры S80 будут неправильно отображаться на телевизоре. С помощью HDMI-кабеля подключите камеру S80 к телевизору:



⚠ Эта функция недоступна при подключении по Wi-Fi.

6. Передача аудио, видео и фотографий на ПК

- С помощью USB-кабеля подключите камеру к ПК.
- Включите камеру S80.
- Щелкните значок «Мой компьютер» на рабочем столе и найдите элемент «Съемный диск». Если камера не обнаружена, закройте окно «Мой компьютер» и повторно откройте его через какое-то время. Появится элемент «Съемный диск».
- Дважды щелкните значок «Съемный диск».
- Откройте съемный диск и скопируйте или переместите файл на жесткий диск ПК.

⚠ Нельзя записать фотографии или видеофайлы на карту TF, вставленную в камеру, с ПК (по USB-кабелю).

⚠ Нельзя удалить фотографии и видеофайлы, хранимые на карте TF, с ПК (по USB-кабелю). Это можно сделать только на камере.


⚠ Нельзя скопировать файл с ПК на карту TF, вставленную в камеру (по USB-кабелю).

С помощью встроенного модуля Wi-Fi камеру S80 можно подключить к пульту управления, смартфону или планшету для дистанционного управления камерой. Сначала установите требуемое программное обеспечение APP, предоставленное AEE, на устройство.

В текущее время приложение Wi-Fi APP доступно для бесплатной загрузки в магазинах App Store для iPhone и Google Play для Android.

1. Активация Wi-Fi и подключение

- а. Нажмите кнопку Wi-Fi, чтобы включить Wi-Fi:

Синий индикатор начнет мигать, а в верхнем левом углу TFT-дисплея появится значок сигнала Wi-Fi («»).

! Во время ожидания включения или отключения функции Wi-Fi не выполняйте какие-либо действия с камерой.

- б. Выполните поиск точки доступа Wi-Fi на мобильном устройстве, выберите сеть «AEE Magicam» и подключитесь к ней (пароль по умолчанию: AEE12345).

- в. Нажмите значок приложения «» на мобильном устройстве, после чего появится значок () , показанный на рис.




! При ошибке подключения к Wi-Fi, появится значок «». Выберите «Yes» (Да), чтобы повторить попытку подключения. Если выбрать «No», нажмите значок «», чтобы открыть интерфейс настройки WLAN, или нажмите значок «», чтобы открыть главный интерфейс для просмотра только локальных файлов (только в версии для Android), при этом другие операции не поддерживаются.



Рис. 1. Интерфейс подключения к Wi-Fi






Рис. 2. Интерфейс управления Wi-Fi

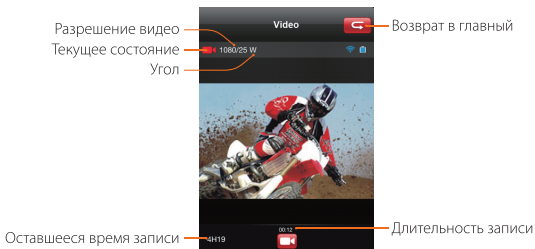
1. Общее число файлов
2. Состояние Wi-Fi
3. Состояние аккумулятора
4. Оставшееся время записи
5. Длительность записи
6. Режим видеозаписи
7. Режим однократной съемки
8. Развернуть окно предварительного просмотра
9. Значок текущего состояния/кнопка «Старт»/«Стоп»
10. Настройки параметров
11. Уменьшить изображение
12. Увеличить изображение
13. Режим изображения
14. Режим быстрой съемки

- ❗ При синхронном использовании камеры и пульта управления с подключением по Wi-Fi, приоритет отдается управляющим командам с камеры.
- ❗ Изображения выше представлены только для справки. Фактические изображения зависят от доступного приложения.
- ❗ Мобильное устройство должно находиться на расстоянии не больше 100 метров от камеры S80 в горизонтальном положении. Между камерой и мобильным устройством не должно быть препятствий.
- ❗ В режимах видеозаписи 720P 100f/120f предварительный просмотр в реальном времени недоступен.

2. Инструкции по использованию интерфейса управления Wi-Fi





а. Запись видео

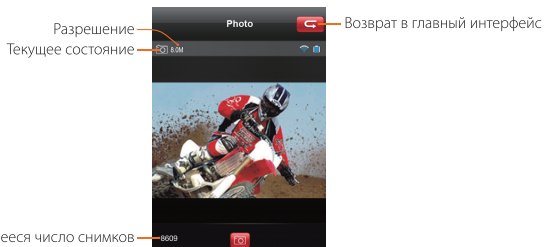
- Нажмите значок записи видео «». Появится значок текущего состояния «», нажмите его, чтобы начать или остановить запись видео.
- Нажмите значок «», чтобы развернуть окно предварительного просмотра:



Вы можете выбрать нужное разрешение видео в интерфейсе настройки параметров.





б. Один кадр

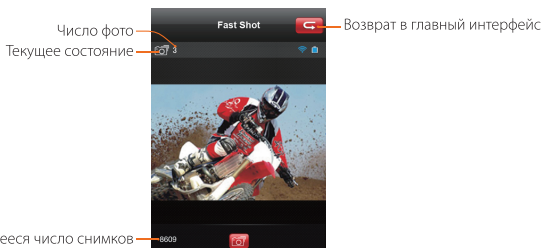
- Нажмите значок однократной съемки «», после чего он станет синим — «». Появится значок текущего состояния «», нажмите его, чтобы сделать снимок.
- Нажмите значок «», чтобы развернуть окно предварительного просмотра:



Вы можете выбрать нужное разрешение в интерфейсе настройки параметров.

в. Быстрая съемка

- Нажмите значок быстрой съемки «», после чего он станет синим — «». Появится значок текущего состояния «», нажмите его, чтобы делать снимки с интервалом в 1 с.
- Нажмите значок «», чтобы развернуть окно предварительного просмотра:







Вы можете изменить скорость снимков в интерфейсе настройки.

г. Воспроизведение

- Нажмите значок «», чтобы открыть интерфейс, показанный, где можно просматривать видео и фотографии.



Прокрутите значок «  ». Если выбрать элемент «Camera Storage» (Память камеры), вы сможете просмотреть файлы, сохраненные на камере. Если выбрать элемент «Mobile Device Storage» (Память мобильного устройства), вы сможете просмотреть файлы, загруженные с камеры на мобильное устройство.

Нажмите значок «», чтобы открыть настройки приложения.

Нажмите значок «», чтобы вернуться в интерфейс управления Wi-Fi.

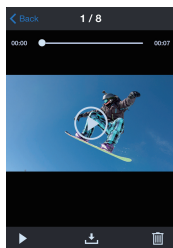
Нажмите значок «», чтобы перейти к выбору файлов.

Нажмите значок «», чтобы загрузить файлы мультимедиа с камеры на мобильное устройство.

- Нажмите эскиз, чтобы просмотреть полноразмерное изображение. Вы можете прокрутить экран влево и вправо, чтобы выбрать нужный файл.



Просмотр фото



Просмотр видео


Нажмите значок «», чтобы вернуться в интерфейс просмотра эскизов.

Нажмите значок «», чтобы загрузить текущий файл на мобильное устройство.




Нажмите значок «», чтобы удалить текущий файл.

Нажмите значок «», чтобы воспроизвести видео.

3. Загрузка файлов на мобильное устройство

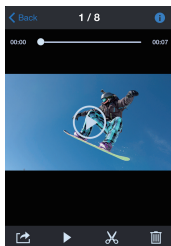
- Вернитесь в интерфейс просмотра эскизов и нажмите значок «», чтобы открыть интерфейс загрузки. Выберите нужные файлы, чтобы загрузить их на мобильное устройство.



- В режиме эскизов пролистните значок « » для просмотра локальных файлов. Нажмите значок «», чтобы открыть интерфейс, показанный на рисунке ниже, а затем выберите нужные файлы, чтобы опубликовать их в социальных сетях.
- Нажмите эскиз, чтобы просмотреть полноразмерное изображение. Вы можете прокрутить экран влево и вправо, чтобы выбрать нужный файл.



Просмотр фото



Просмотр видео

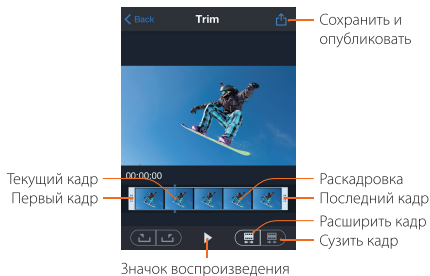
Нажмите значок «», чтобы просмотреть сведения о текущем файле.



Нажмите значок «», чтобы открыть интерфейс обрезки видео. («», версия для iOS)

Нажмите значок «», чтобы опубликовать текущий файл в социальной сети.


4. Обрезка видео

- При просмотре загруженных файлов на мобильном устройстве можно нажать значок «✂» в нижней части экрана, чтобы открыть интерфейс обрезки видео, показанный на рисунке ниже:



- Эта функция позволяет вырезать клип, чтобы создать другое видео, изменив первый и последний кадр.
- Для изменения первого и последнего кадра можно использовать два метода.
Метод 1. Измените начальный и последний кадры, перетащив панель времени (нажмите кнопку воспроизведения для просмотра видео, пока не будет достигнута нужная позиция).
Метод 2. Нажмите значок «», чтобы сделать текущий кадр первым, перетащите панель времени, чтобы изменить текущий кадр, а затем еще раз нажмите значок «», чтобы сделать текущий кадр последним.

5. Изменение имени и пароля подключения Wi-Fi

- Подключите камеру (с установленной TF-картой) к компьютеру и включите ее. Дважды щелкните значок «Мой компьютер» на ПК, найдите и откройте съемный диск, а затем откройте файл «» WiFi.conf в папке «MISC».
- a. Изменение имени подключения Wi-Fi: Найдите строку «AP_SSID=AEE Magicam». Измените текст после знака равно («=») на нужное имя подключения и сохраните файл.
- b. Изменение пароля подключения Wi-Fi: Найдите строку «AP_PASSWD=AEE12345». Измените текст после знака равно («=») на нужный пароль (он должен содержать не меньше 8 цифр) и сохраните файл.

Описание	Спецификации
Визуальный угол	140°
Апертура	f/2.8
Цифровое увеличение	4X
Разрешение	16 мегапикселей
Формат видеозаписи	MP4
Формат аудиозаписи	WAV
Формат фотографий	JPG (JPEG)
Радиус действия Wi-Fi/мобильного устройства	100 м (макс.)
Носитель	Внешняя TF-карта емкостью до 64 ГБ
Стандартная емкость аккумулятора	1800 мАч
Энергопотребление	600 мА
Длительность зарядки	USB-кабель: около 4.0 ч
Максимальное время записи видео	Около 4.0 ч(макс.)
Максимальное время записи аудио	Около 5.0 ч (макс.)
Требования к платформе	Операционная система: Windows XP SP2, Vista или более поздние версии, Mac OS
Температура хранения	От -20°C до 60°C
Рабочая температура	От -10°C до 50°C
Габариты	72 × 48 × 35 мм
Вес	131 г

! Так как наши продукты постоянно обновляются, спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

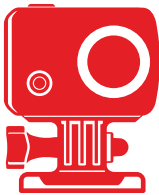
Советы

1. Если устройство используется в течение длительного времени, температура его поверхности нагревается.
2. Если устройство не будет использоваться в течение длительного времени, рекомендуется заряжать его раз в полгода.
3. Использование цифрового увеличения во время съемки немного ухудшает качество изображения.
4. Визуальные углы в разных режимах отличаются.
5. Для плавного воспроизведения HD-видео рекомендуется использовать ПК или другое профессиональное устройство.
6. Если включить функцию циклической записи на длительное время или часто делать и удалять снимки, на карте памяти могут сформироваться фрагменты данные, из-за чего вы не сможете сохранять на ней фотографии. В этом случае создайте резервные копии данных на внешнем носителе и отформатируйте карту памяти.
7. Если камера используется при высокой температуре, сеточный экран может стать черным. Это обычное явление, которое не влияет на работу камеры.
8. Если камера используется в течение длительного времени, температура металлических компонентов возле объектива может вырасти. Это нормальное явление. Не касайтесь нагретых металлических компонентов.
9. «Горячее» подключение не поддерживается. Если отображается белый экран, перезапустите камеру.

Примечание

При использовании видеокамеры S80 помните о следующем.

1. При длительном применении температура корпуса камеры S80 увеличивается. Это нормальное явление.
2. Если камера S80 не используется в течение длительного времени, извлеките аккумулятор и храните его в соответствующих условиях. Каждые полгода заряжайте аккумулятор, чтобы не повредить его.
3. Во время записи включение цифрового увеличения может снизить качество изображения.
4. Углы обзора в разных рабочих режимах видеокамеры отличаются.
5. Если размер видеофайла довольно большой, рекомендуется просматривать его на компьютере или специальном проигрывателе.



AEE



MagiCam

  Magical application