

## Руководство пользователя



## ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Водонепроницаемость на глубине до 3 метров
- Подводная фотосъемка и запись видео
- Видеоразрешение: 2.7K 2688×1520, FHD 1920×1080, HD 1280×720P
- Максимальное разрешение изображений: 48 мегапикселей
- Два экрана: передний экран 1,8" и задний TFT экран 2,7"
- Встроенная светодиодная вспышка
- Цифровой зум 16X
- Высокоскоростная непрерывная съемка, распознавание лиц, стабилизация изображения, множественные сюжетные режимы
- Поддержка карт памяти microSD емкостью до 128 Гб (карта не включена в комплект поставки)

## ➤ ПОДГОТОВКА ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ:

### ■ Установка литиевой батареи

Перед использованием фотоаппарата установите в него поставляемую литиевую батарею согласно следующим инструкциям.

1. Сдвиньте влево крышку отсека для батареи (внизу устройства) и откройте отсек:



2. Установите батарею с соблюдением полярности.
3. Закройте крышку отсека для батареи и прижмите, чтобы зафиксировать ее.

**Примечание.** Если не планируется использовать фотоаппарат в течение некоторого времени, извлекайте батарею из устройства.

### ■ Зарядка литиевой батареи

Чтобы зарядить батарею, подключите фотоаппарат к компьютеру через поставляемый USB-кабель (не вынимая из устройства батарею). На задней стороне фотоаппарата загорится красный светодиодный индикатор, показывающий процесс зарядки батареи. После того как батарея будет полностью заряжена, индикатор погаснет. Фотоаппарат также можно зарядить через адаптер питания (с USB-разъемом), подключив его к сети переменного тока.

### ■ Системные требования к компьютеру – Windows 7/XP3

Если требуется перенести фотографии и видео на компьютер с операционной системой Windows 7/XP3, компьютер должен отвечать следующим минимальным требованиям:

- Совместимый с Windows 7/XP3 процессор Pentium или выше
- 128 Мб RAM и не менее 150 Мб свободного места на жестком диске
- Совместимый USB-порт
- Рекомендуемое разрешение экрана: 1024 × 768 пикселей или больше / 16-разрядная или большая глубина представления цвета

### ■ Системные требования к компьютеру – Windows Vista

Если требуется перенести фотографии и видео на компьютер с операционной системой Windows Vista, компьютер должен отвечать следующим минимальным требованиям:

- Процессор 800 МГц и 512 Мб RAM
- Жесткий диск 20 Гб и не менее 16 Гб свободного места
- Поддержка видеографической матрицы Super VGA
- Совместимый USB-порт

### ■ Системные требования к компьютеру – Macintosh

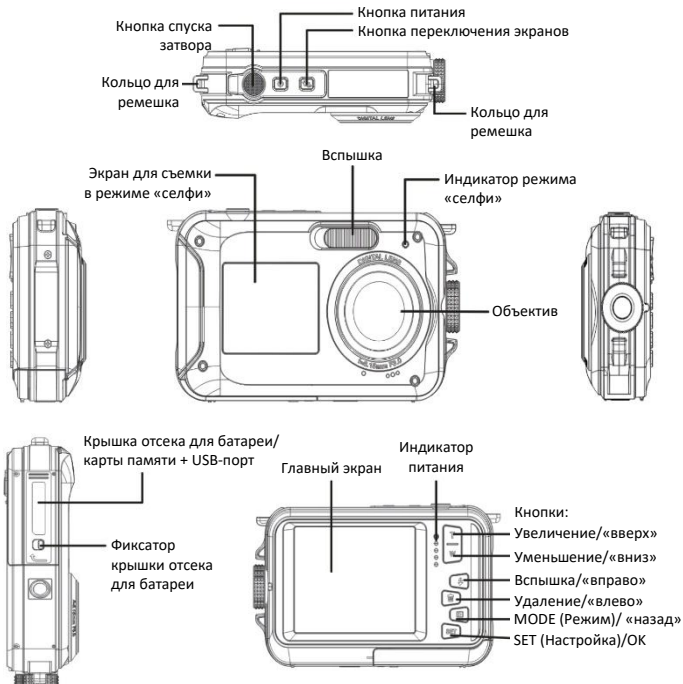
Если требуется перенести фотографии и видео на компьютер Macintosh, компьютер должен отвечать следующим минимальным требованиям:

- Процессор Macintosh G3 500 МГц или выше
- Mac OS X или 10.5.X или более ранние версии
- 128 Мб RAM и не менее 150 Мб свободного места на жестком диске
- Рекомендуемое разрешение экрана: 800 × 600 пикселей или выше





## Описание фотоаппарата:



## Символы:

### Зарядка батареи



Батарея заряжена полностью



Батарея заряжена наполовину



Низкий заряд батареи

### Качество



Стандартное



Высокое



Сверхвысокое

### Вспышка



Вспышка включена



Автоматическая вспышка



Вспышка выключена

### Режим



Фотосъемка



Видео



Воспроизведение

### Автоспуск



Автоспуск через 10 с



Автоспуск через 5 с



Автоспуск через 2 с



Автоспуск выключен

### Цифровой зум



### Защита



Защита включена

### Стабилизация



Стабилизация включена



Стабилизация выключена

### Сюжетные режимы



Автоматически



Пейзаж



Портрет



Ночной пейзаж



Ночной портрет



Высокая чувствительность



Спорт



Пляж



Праздник

## ■ Установка карты памяти

Данный фотоаппарат поддерживает карты памяти microSD емкостью до 128 Гб (не включена в комплект поставки). Во внутренней памяти фотоаппарата можно сохранить только одну фотографию для проверочных целей. Перед использованием фотоаппарата необходимо установить карту памяти microSD в слот, который находится под местом для установки литиевой батареи. Аккуратно и правильно вставьте карту памяти в слот так, чтобы она защелкнулась и зафиксировалась в конечном положении. После этого на ЖК экране появится символ карты microSD, указывающий на то, что фотоаппарат определил SD-карту. Для извлечения карты памяти нужно плотно нажать на нее, и карта самостоятельно выйдет из слота.


### Примечание:

1. После установки карты памяти microSD на ней будут храниться все фотографии и видеофайлы.
2. При форматировании все сохраненные на карте памяти данные будут удалены.
3. Не извлекайте карту памяти microSD во время ее форматирования, так как это может привести к повреждению карты памяти.


## ■ Включение фотоаппарата

Чтобы включить устройство, нажмите кнопку питания наверху фотоаппарата. После этого включится ЖК экран, и фотоаппарат будет готов к использованию.

## ■ Выключение фотоаппарата

Чтобы выключить фотоаппарат, повторно нажмите кнопку питания. При недостаточном уровне заряда батареи на экране будет отображаться красный символ , и по истечении нескольких секунд фотоаппарат автоматически выключится.

## ➤ РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ:

После включения фотоаппарата на ЖК экране появится символ , указывающий на то, что активен режим фотосъемки.


## ■ Переключение между экранами

Чтобы переключиться с переднего экрана на задний экран, нажмите кнопку переключения экранов (расположена рядом с кнопкой питания). При каждом нажатии кнопки будет происходить попеременное переключение между передним экраном 1,8" и задним экраном 2,7".

## ■ Фотосъемка

Чтобы сделать фотоснимок, просто нажмите кнопку спуска затвора наверху фотоаппарата. Фотография записывается на карту памяти в течение нескольких секунд. После каждого фотоснимка на экране будет отображаться число оставшихся снимков, которые можно сделать при текущих настройках, а также объем установленной карты памяти. После заполнения карты памяти на экран будет выводиться предупреждающее сообщение. Чтобы продолжить съемку, необходимо перенести все данные с карты памяти на компьютер или установить новую карту памяти.

## ■ Цифровой зум


С помощью цифрового зума можно увеличивать объекты в 16 раз. Нажмите кнопку (T), чтобы увеличить объект, или нажмите кнопку (W), чтобы уменьшить его. На ЖК экране будет отображаться символ W  T.



## ☞ Настройки в режиме фотосъемки:

Фотоаппарат включает 18 настроек, которые можно изменять для улучшения качества съемки: вспышка, сюжетные режимы, разрешение изображений, стабилизация, распознавание лиц, непрерывная съемка, автоспуск, EV, чувствительность ISO, баланс белого, резкость, качество, цветовые эффекты, автоматическое выключение, настройка звука, дата/время, частота, форматирование карты памяти.

1. Нажмите кнопку SET (Настройка).
2. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите настройку, которую требуется изменить.

## ■ Встроенная вспышка

Нажмите кнопку вспышки на задней стороне фотоаппарата, чтобы выбрать один из трех режимов вспышки. Чтобы включить автоматическую вспышку, выберите символ ; вспышка будет включаться автоматически при пониженной яркости освещения.


Если выбрать символ , включится ручной режим вспышки, который будет оставаться активным до момента его отключения вручную. Или можно выключить вспышку, выбрав символ .

## ■ Сюжетные режимы


В фотоаппарате предусмотрены различные сюжетные режимы, позволяющие выбрать режим, наиболее соответствующий условиям съемки в зависимости от обстановки: Auto (Автоматически) / Scenery (Пейзаж) / Portrait (Портрет) / Night scenery (Ночной пейзаж) / Night portrait (Ночной портрет) / High sensitivity (Высокая чувствительность) / Sport (Спорт) / Beach (Пляж) / Party (Праздник).

Нажмите кнопку питания, чтобы включить фотоаппарат — в верхнем левом углу ЖК

экрана появится символ .

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите символ .
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите требуемый сюжетный режим.
4. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

## ■ Выбор разрешения изображений

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите символ .
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите требуемое разрешение изображения: (48M) 8000×6000, (30M) 6400×4800, (24M) 5600×4200, (20M) 5200×3900, (16M) 4608×3456, (12M) 4000×3000, (8M) 3264×2448, (7MHD) 3648×2048, (5M) 2592×1944, (3M) 2048×1536, (2MHD) 1920×1080.
4. Нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
5. Выбранное разрешение будет отображаться на ЖК экране в виде символа.


## ■ Качество изображения

Эта функция позволяет настраивать общее качество фотографий.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Image quality (Качество изображения)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Normal (Нормальное) / Fine (Высокое) / Super fine (Сверхвысокое).
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
5. После этого на ЖК экране появится символ, соответствующий выбранному уровню качества.

## ■ Автоспуск


При включенной функции автоматического спуска затвора фотографирование производится спустя несколько секунд после нажатия кнопки затвора. Данная опция идеально подходит для групповых снимков. Если используется функция автоспуска, рекомендуется использовать штатив или ставить фотоаппарат на устойчивую поверхность.


1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите символ .
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите требуемый интервал времени: 2 с / 5 с / 10 с / Off (Выключено).
4. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
5. После этого на ЖК экране появится символ, соответствующий выбранному времени обратного отсчета.

**Примечание.** Эта функция автоматически отключается после каждого ее использования.

## ■ Стабилизация


Эта настройка позволяет стабилизировать съемку, чтобы исключить размытости на изображениях:

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите символ .
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: On (Включено) / Off (Выключено)
4. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

5. На ЖК экране появится символ , указывающий на то, что функция стабилизации активирована.


### ■ Распознавание лиц

Порядок включения функции распознавания лиц:

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите символ .
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: On (Включено) / Off (Выключено)
4. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

### ■ Непрерывная съемка

С помощью этой функции при однократном нажатии кнопки затвора производится до 6 снимков в быстрой последовательности (только в формате VGA).

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите символ .
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: On (Включено) / Off (Выключено)
4. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

#### Примечание:

После выбора данной функции разрешение изображений автоматически переключается на формат VGA. Если изменить разрешение, то на экран будет выводиться сообщение «Continue without continuous shooting» (Продолжить без режима непрерывной съемки), напоминающее о том, что непрерывная съемка доступна только тогда, когда выбран формат VGA.

### ■ Баланс белого

Эта опция позволяет изменять цвет фотографий в зависимости от цвета источника освещения.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **White balance (Баланс белого)**.

3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Auto (Авто) / Daylight (Дневной свет) / Cloudy (Облачно) / Fluorescent (Лампа дневного света) / Incandescent (Лампа накаливания).
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

### ■ Цветовые эффекты

Этот параметр позволяет придать фотографиям дополнительные эффекты путем изменения цвета изображений.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Color effect (Цветовые эффекты)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Standard (Стандартный) / Sepia (Сепия) / Monochrome (Черно-белый) / Vivid (Яркие цвета).
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

### ■ Резкость изображения

Данная опция позволяет настроить резкость фотографии так, чтобы края изображения были более четкими и различимыми.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Sharpness (Резкость)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Soft (Малая) / Common (Стандартная) / Sharp (Высокая).
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

### ■ Экспозиция

Эта опция позволяет регулировать яркостью фотографий.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Exposure (Экспозиция) (EV)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите значение экспозиции от +3 до -3.
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
5. После этого на ЖК экране появится символ экспозиции.



## ■ Чувствительность ISO

Данную опцию рекомендуется активировать, когда яркость съемки низкая, и невозможно использовать вспышку.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **ISO**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите значение ISO: Auto (Авто) / 100 / 200 / 400.
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
5. После этого на ЖК экране появится соответствующий символ ISO.

## ■ Замер экспозиции

Эта опция позволяет настраивать точку замера экспозиции.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Metering (Замер экспозиции)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите требуемый режим замера экспозиции: Center (Центрально-взвешенный)/Multi (Многоточечный)/Spot (Точечный).
4. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

## ■ Язык

Фотоаппарат поддерживает несколько языков.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Language (Язык)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите требуемый язык.
4. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

## ■ Дата/время

Эта опция позволяет задавать системную дату и время, которые будут отображаться на фотографиях, если включена данная функция.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Date/Time (Дата/время)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: On (Включено) — отображается дата на фотографиях при их загрузке на компьютер / Выключено (Выключено) — дата на фотографиях не отображается / Date Setup (Настройка даты) — установка системой даты.

4. Если выбирается пункт Date Setup (Настройка даты):
  - Нажмите кнопку SET, чтобы открыть меню Date Setup (Настройка даты).
  - С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите подсвечиваемые год/месяц/дата/час/минуты/секунды/АМ.
  - С помощью кнопок «вверх» и «вниз» установите дату и точное время.
5. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

### ■ Бесшумный режим

Эта настройка позволяет включать и выключать звук фотоаппарата.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Silent Mode (Бесшумный режим)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: On (Включено) / Off (Выключено)
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

### ■ Автоматическое выключение

По умолчанию на фотоаппарате задано время автоматического выключения 3 минуты. Чтобы изменить это значение, выполните следующие действия:

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Auto power off (Автоматическое выключение)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите требуемый интервал времени: 1 мин / 3 мин / 5 мин / Disable (Выключено).
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

**Примечание:** Если выбрана опция «Disable» (Выключено), фотоаппарат не будет выключаться до тех пор, пока полностью не разрядится батарея, или пока фотоаппарат не будет выключен вручную.

### ■ Частота

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Frequency (Частота)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: 50 Гц / 60 Гц.
4. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.

## ■ Форматирование карты памяти

Эта опция используется для форматирования карты памяти и удаления всех сохраненных на ней файлов фото и видео (включая защищенные файлы).

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Format memory card (Форматирование карты памяти)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Yes (Да) / No (Нет).
4. Если выбирается No (Нет), нажмите кнопку SET для подтверждения. Фотоаппарат переключится в режим фотосъемки.
5. Если выбирается Yes (Да), нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить действие и запустить форматирование.

**Примечание.** Будьте осторожны с форматированием. После форматирования карты памяти все содержащиеся на ней файлы будут безвозвратно удалены. Настоятельно рекомендуется перед форматированием перенести все фотографии, видео и прочие файлы на компьютер.


## ■ Настройки по умолчанию

Эта опция позволяет сбросить текущие настройки фотоаппарата и вернуться к заводским настройкам по умолчанию.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Default setting (Настройки по умолчанию)**.
3. Нажмите кнопку SET, чтобы открыть подменю.
4. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Yes (Да) / No (Нет).
5. Если выбирается No (Нет), нажмите кнопку SET для подтверждения. Фотоаппарат переключится в режим фотосъемки.
6. Если выбирается Yes (Да), нажмите кнопку SET, чтобы восстановить настройки по умолчанию.

**Примечание:** Все ранее измененные и заданные настройки будут сброшены на заводские настройки по умолчанию.

## ➤ РЕЖИМ ЗАПИСИ ВИДЕО:

Нажмите кнопку MODE, выберите режим видео, а затем нажмите кнопку спуска затвора, чтобы начать запись видео. В верхнем левом углу экрана будет отображаться символ видео , а в правом верхнем углу будет показываться прошедшее время записи. На экране также появится мигающая красная точка , показывающая, что идет процесс записи видео.

### Примечания:

- Впоследствии можно просмотреть видео в режиме воспроизведения.
- Каждый видеофайл сохраняется в формате AVI.
- После достижения максимального времени записи видео (29 минут) фотоаппарат автоматически выключится. В этом случае необходимо просто повторно включить его, еще раз нажав кнопку питания.

## ➤ РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ:

В режиме воспроизведения можно просматривать фотографии и видео, сохраненные на карте памяти. В режиме воспроизведения можно поворачивать, удалять, распечатывать фотографии и устанавливать на них защиту, а также включать просмотр фотографий в режиме слайд-шоу. Чтобы включить режим воспроизведения, нажмите кнопку MODE. На ЖК экране появится символ, который будет указывать на то, что режим воспроизведения активирован.

### Примечание:

1. Если на карте памяти отсутствуют сохраненные фотографии или видео, на ЖК экране не будет отображаться никаких файлов.
2. Задайте настройки видеосъемки в режиме записи видео.

### ■ Просмотр в режиме слайд-шоу

Можно задать продолжительность показа каждой фотографии в режиме слайд-шоу.

1. Нажмите кнопку SET.
2. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Slide show (Режим слайд-шоу)**.
3. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите время просмотра каждой фотографии в режиме слайд-шоу. 3 с / 5 с / 10 с.

4. Нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор и запустите просмотр фотографий в режиме слайд-шоу.

## **Функции режима воспроизведения:**

Выберите фотографию, которую требуется повернуть, защитить, удалить или распечатать.

### ■ **Удаление**

Чтобы освободить память, можно удалить ненужные фотографии и видеофайлы. Можно удалять один за другим по одному файлу или удалить все незащищенные фотографии и видеофайлы, сохраненные на карте памяти. В режиме фотосъемки/записи видео нажмите кнопку удаления (или кнопку «влево»), чтобы удалить последний файл изображения/видео.

В режиме воспроизведения выполните следующие действия:

1. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите файл.
2. Нажмите кнопку SET.
3. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Delete (Удалить)**.
4. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Delete this photo? (Удалить эту фотографию?) / Delete all images? (Удалить все фотографии?) / Cancel (Отменить).
5. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
6. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Yes (Да) / No (Нет).
7. Если выбирается No (Нет), нажмите кнопку SET для подтверждения, и фотоаппарат переключится обратно на режим воспроизведения.
8. Если выбирается Yes (Да), нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить удаление.

### ■ **Поворот**

Данная функция позволяет поворачивать фотографии.

1. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите файл.
2. Нажмите кнопку SET.
3. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите фотографию и нажмите кнопку SET.
4. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите угол поворота или отмените изменение. 90° / 180° / 270° / Cancel (Отмена).
5. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить операцию поворота.

**Примечание:** После нажатия кнопки SET на ЖК экране будет отображаться сообщение «Saving» (Сохранение).


### ■ Защита/блокировка

Вы можете защитить свои фотографии и видеофайлы от случайного удаления.

1. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите файл.
2. Нажмите кнопку SET.
3. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите **Protect/Lock (Защита/блокировка)**.
4. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Lock this photo (Заблокировать данную фотографию) / Unlock this photo (Разблокировать данную фотографию) / Lock all images (Заблокировать все изображения) / Unlock all images (Разблокировать все изображения).
5. Еще раз нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
6. При просмотре фотографий или видео на экране будет отображаться символ блокировки для каждого защищенного файла.

### ■ Печать

Фотографии можно распечатать на принтере с функцией PictBridge:

1. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите фотографию, которую требуется распечатать.
2. Нажмите кнопку SET.
3. С помощью кнопок «влево» и «вправо» выберите символ печати .
4. С помощью кнопок «вверх» и «вниз» выберите нужную опцию: Print (Печать) / Cancel (Отмена).
5. Повторно нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить выбор.
6. В случае сбоя печати по беспроводной сети подключите фотоаппарат к принтеру USB-кабелем.

### ■ Воспроизведение видеофайлов

Выберите видеофайл AVI, который требуется воспроизвести, и нажмите кнопку спуска затвора. Чтобы временно остановить воспроизведение, повторно нажмите кнопку спуска затвора.

## Перенос фотографий и видео на компьютер

1. Включите фотоаппарат.
2. Выберите режим воспроизведения.
3. Подсоедините фотоаппарат к компьютеру с помощью поставляемого USB-кабеля.
4. На экране компьютера откроется окно съемного диска с выбором опций для фотоаппарата.



5. Выберите «Open folder to view files» (Открыть папку для просмотра файлов). Изображения будут сохраняться во вложенной папке DCIM.
6. В конце можно скопировать и вставить требуемые фотографии в любую папку на компьютере.



## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Матрица	КМОП SONY
Разрешение фотоснимков	(48М) 8000×6000, (30М) 6400×4800, (24М) 5600×4200, (20М) 5200×3900, (16М) 4608×3456, (12М) 4000×3000, (8М) 3264×2448, (7МНД) 3648×2048, (5М) 2592×1944, (3М) 2048×1536, (2МНД) 1920×1080
Видеоразрешение	2.7К 2688×1520, FHD1920×1080, HD1280×720P
Два экрана	Задний экран 2,7", передний экран 1,8"
Внутренняя память	Карта памяти microSD емкостью до 128 Гб (карта не включена в комплект поставки)
Цифровой зум	16X
EV	от -3 до +3
Баланс белого	Автоматически/Дневной свет/Облачно/Лампа дневного света/Лампа накаливания
Сюжетные режимы	Авто/Пейзаж/Портрет/Ночной портрет/Ночной пейзаж/Высокая чувствительность/Спорт/Пляж/Праздник
Чувствительность ISO	Авто/100/200/400
Автоспуск	2 с / 5 с / 10 с
Формат файлов	JPEG (фото)/AVI (видео)
Стабилизация	ДА
Вспышка	Автоматическая/Включена/Выключена
Поддержка печати	ДА
Распознавание лиц	ДА
Непрерывная съемка	ДА
Микрофон	Встроенный
USB-порт	2.0
Батарея	Литиевая
Рабочая температура	0–40 °C



## **ТИПОВЫЕ ВОПРОСЫ И РЕШЕНИЯ**

**Q: Я сделал фотографии, но компьютер не распознает фотоаппарат. Что делать в этом случае?**

**A:** Сначала убедитесь, что фотографии сделаны и сохранены на карте памяти. Сделайте несколько снимков для проверки, а затем попробуйте их перенести на компьютер, подключив фотоаппарат к ПК через зарядный USB-кабель. Также можно установить карту памяти в слот для считывания/записи карт на компьютере (если имеется), или использовать внешний слот для карт памяти, который можно подключить к USB-порту компьютера. Кроме того, проверьте и убедитесь, что компьютер отвечает минимальным системным требованиям (см. в начале настоящего руководства).

**Q: Как гарантировать сохранность важных фотографий?**

**A:** Поскольку все фотографии сохраняются на карте памяти microSD в фотоаппарате, постоянно следите за тем, чтобы на карте было достаточно свободного места для сохранения новых фотографий. Рекомендуется регулярно переносить сохраняемые на карте памяти данные на ПК, чтобы периодически освобождать память.

**Q: Будет ли фотоаппарат нормально работать с системой MAC?**

**A:** Камера может использоваться как съемный диск на Mac OSX (версия 10.5.x или выше).

**Импортер и организация, принимающая претензии:**

ООО «Д-С», Российская федерация, 115280, г. Москва,  
ул. Ленинская Слобода д.19, эт.5, ком. 21Т2  
info@d-sound.ru тел:+7(499)753-10-41

**Производитель:** Шэньчжэнь Холайд Электроник Ко. ЛТД

4/Ф Строеение А, Синьюань Промышленный Парк, Гушу вилладж,город Сиксян,  
Баоань район, Шэньчжэнь, Китай

**Срок службы:** 3 года

**Гарантийный срок:** 1 год

**Сделано в Китае**

**Товар сертифицирован**

**Дата изготовления:** указана на упаковке



