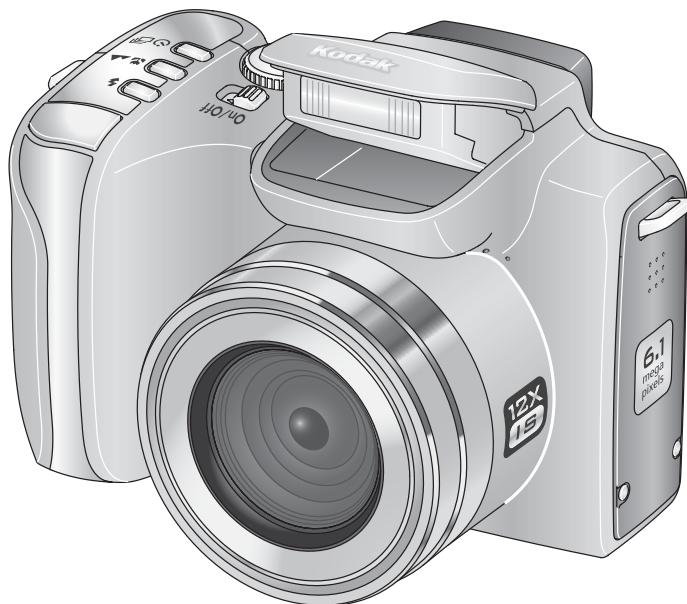


---

# Цифровая фотокамера Kodak EasyShare Z612 с зум-объективом



## Инструкция по эксплуатации

[www.kodak.com](http://www.kodak.com)

Интерактивные руководства можно найти на сайте [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto)

Информацию о работе с фотокамерой можно найти на сайте  
[www.kodak.com/go/z612support](http://www.kodak.com/go/z612support)



Компания Eastman Kodak Company  
Rochester, New York 14650

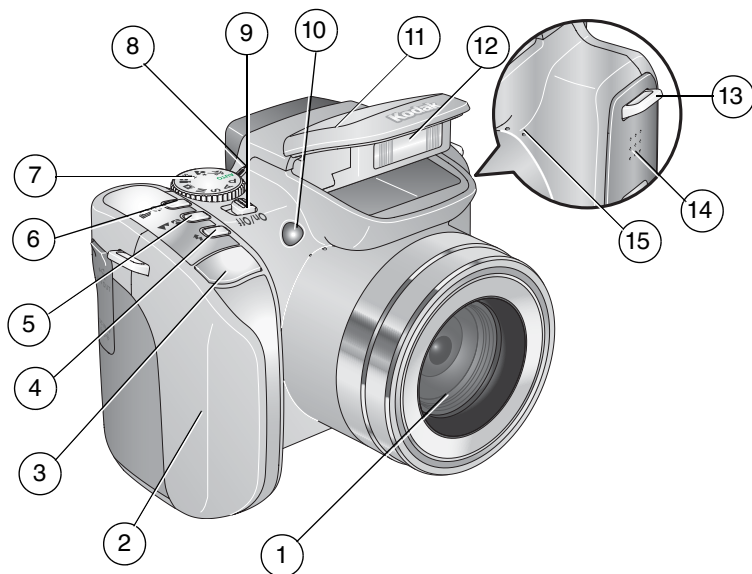
© Компания Eastman Kodak Company, 2006.

Все изображения на дисплее являются смоделированными.

Kodak, EasyShare и Perfect Touch – зарегистрированные торговые марки компании Eastman Kodak Company. Schneider-Kreuznach, и Xenar являются торговыми марками компании Jos. Schneider Optische Werke GmbH и используются по лицензии компанией Eastman Kodak Company.

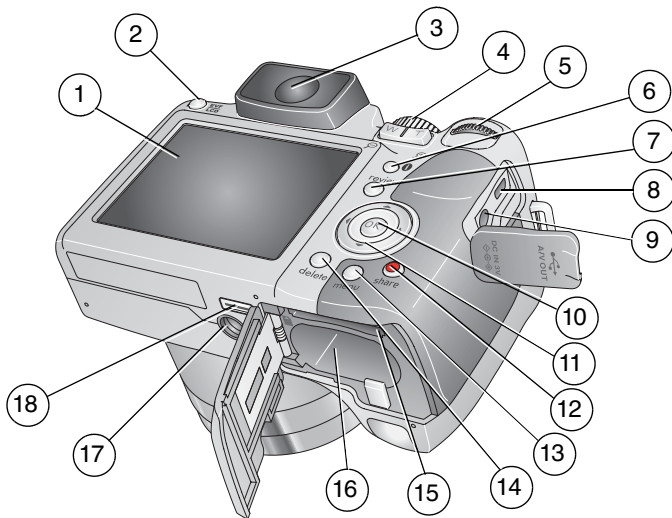
P/N 4J4801\_ru

## Вид спереди



- |   |                                    |    |  |
|---|------------------------------------|----|--|
| 1 | Объектив                           | 9  | Переключатель On/Off (Питание)               |
| 2 | Захват                             | 10 | Индикатор автоспуска/встроенная подсветка АФ |
| 3 | Кнопка затвора                     | 11 | Крышка вспышки                               |
| 4 | Кнопка вспышки (⚡)                 | 12 | Вспышка                                      |
| 5 | Кнопка диапазона фокусировки (🌿🏔️) | 13 | Ушко крепления ремешка                       |
| 6 | Кнопка Серия (🔄📄)                  | 14 | Громкоговоритель                             |
| 7 | Диск режимов                       | 15 | Микрофон                                     |
| 8 | Индикатор диска режимов            |    |  |

## Вид сзади



- |  |  |
|--|--|
| 1 ЖК-дисплей                               | 10 Кнопка ОК (нажимать)                                |
| 2 Переключатель EVF/LCD (Видоискатель/ЖКД) | 11 4-позиционная кнопка ◀/▶ ▶/▼                        |
| 3 Электронный видоискатель (EVF)           | 12 Кнопка Share  |
| 4 Рычажок зума/Увеличение при просмотре    | 13 Кнопка Menu (Меню)                                  |
| 5 Диск-кнопка                              | 14 Кнопка Delete (Удаление)                            |
| 6 Кнопка i (Инфо)                          | 15 Разъем для <b>опционной</b> карты памяти SD или MMC |
| 7 Кнопка Review (Просмотр)                 | 16 Отсек для элементов питания                         |
| 8 Порт USB, выход A/V (аудио/видео)        | 17 Штативное гнездо                                    |
| 9 Гнездо для сетевого адаптера (3 В)       | 18 Разъем для док-станции или док-принтера             |

---

# Содержание

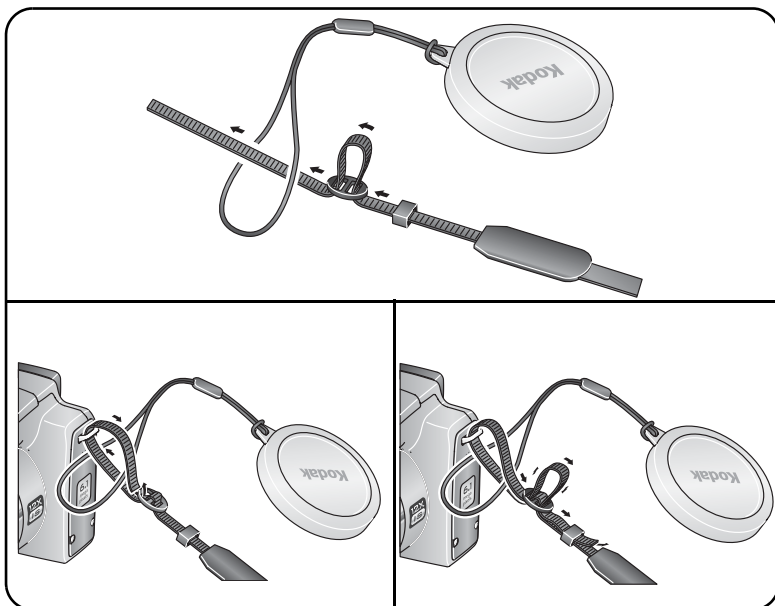
<b>1 Настройка фотокамеры</b> .....	<b>1</b>
Прикрепление крышки объектива и ремешка .....	1
Зарядка аккумулятора .....	2
Установка элементов питания .....	2
Включение фотокамеры .....	3
Первичная установка языка и даты/времени .....	3
Установка языка и даты/времени в дальнейшем .....	4
Сохранение снимков на карте памяти SD или MMC .....	4
<b>2 Фото- и видеосъемка</b> .....	<b>6</b>
Фотосъемка .....	6
Просмотр снимков и видеоклипов .....	10
Оптический зум .....	13
Встроенная вспышка .....	14
Защита снимков и видео клипов от удаления .....	15
Удаление снимков и видео клипов .....	16
<b>3 Перенос и печать снимков</b> .....	<b>17</b>
Установка программы .....	17
Перенос снимков .....	18
Печать снимков .....	19
Совместимость фотокамеры с док-устройствами Kodak .....	22
<b>4 Дополнительные возможности фотокамеры</b> .....	<b>23</b>
Режимы фотосъемки .....	23
Изменение настроек вспышки .....	27
Кнопка диапазона фокусировки .....	28
Автоспуск, режимы серийной съемки и эксповилка .....	29
Использование гистограммы для оценки правильности экспозиции. ....	31
Совместное использование экспокоррекции и брекетинга экспозиции .....	32
Режимы P, A, S и M .....	32
Изменение настроек фотосъемки .....	35

Пользовательские настройки фотокамеры.....	40
Просмотр информации о снимке/видеоклипе.....	45
Копирование снимков и видеоклипов.....	45
Получение отпечатков или снимков с отдельных кадров видеоклипа.....	46
Применение технологии Kodak Perfect Touch.....	48
Кадрирование снимков.....	49
Запуск слайд-шоу.....	49
Автоматическое присвоение альбомных меток.....	51
Как поделиться своими снимками.....	54
<b>5 Устранение неисправностей.....</b>	<b>61</b>
Неисправности при работе фотокамеры.....	61
Неполадки при подключении к компьютеру.....	63
Низкое качество снимков.....	64
Состояние индикатора диска режимов.....	65
Проблемы при прямой печати (PictBridge).....	66
<b>6 Справка и поддержка.....</b>	<b>67</b>
Полезные ссылки.....	67
Техническая поддержка по телефону.....	68
<b>7 Приложение.....</b>	<b>70</b>
Технические характеристики фотокамеры.....	70
Емкость памяти.....	74
Функции энергосбережения.....	76
Инструкции по технике безопасности.....	77
Информация об элементах питания.....	79
Обновление программного обеспечения и прошивки.....	81
Дополнительный уход и обслуживание.....	81
Гарантия.....	82
Информация о соответствии требованиям.....	84

# 1

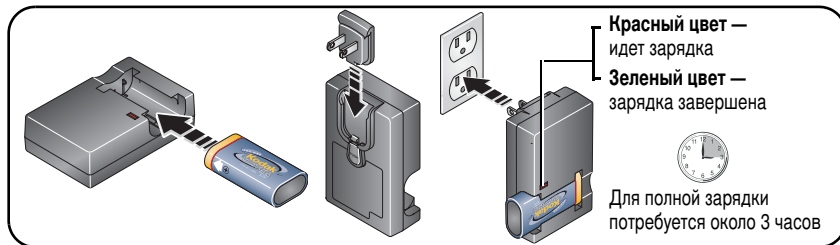
## Настройка фотокамеры

### Прикрепление крышки объектива и ремешка



## Зарядка аккумулятора

Перед первым использованием Li-Ion аккумулятор необходимо зарядить.



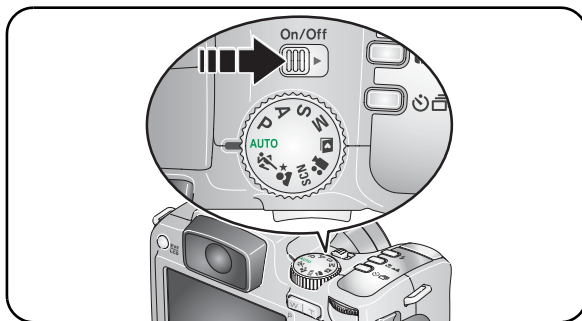
Для зарядки аккумулятора можно также использовать док-принтер или док-станцию Kodak EasyShare. Эти и другие аксессуары можно приобрести у дилера компании Kodak или на сайте [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

## Установка элементов питания

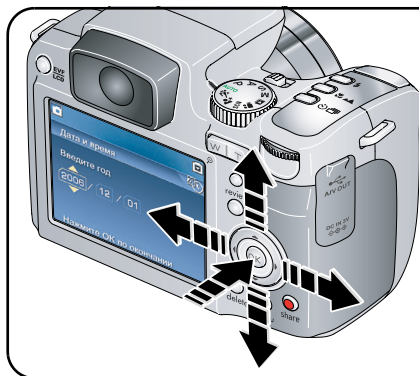


Для получения дополнительных сведений об элементах питания см. [стр. 79](#).

## Включение фотокамеры



## Первичная установка языка и даты/времени



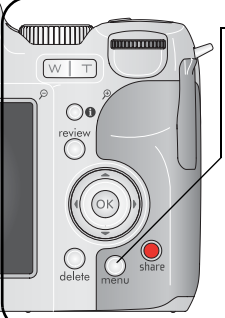
### Язык:


С помощью кнопок  $\blacktriangle/\blacktriangleright$  выберите язык, затем нажмите ОК.

### Дата и время:

- 1 Нажмите ОК.
- 2  $\blacktriangle/\blacktriangleright$  для изменения параметров.  
 $\blacktriangleleft/\blacktriangleleft$  для перехода на предыдущее/  
следующее поле.
- 3 Нажмите ОК для подтверждения.

## Установка языка и даты/времени в дальнейшем



- 1 Нажмите кнопку Menu (Меню).
- 2 ▲/▼ для выбора опции Setup Menu (Настройки) , затем нажмите кнопку OK.
- 3 ▲/▼ для выбора опции Language (Язык) или Date/Time (Дата/Время), затем нажмите кнопку OK.


**При настройке даты и времени:**

- ▲/▼ для изменения параметров.
- ◀/▶ для перехода на предыдущее/следующее поле.
- OK для подтверждения изменений.

## Сохранение снимков на карте памяти SD или MMC

Фотокамера оснащена встроенной памятью. Можно приобрести карту SD или MMC, которая позволит сохранять гораздо больше снимков и видеоклипов.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При первом использовании карты памяти отформатируйте ее в фотокамере перед съемкой (см. таблицу на [стр. 40](#)). Рекомендуем использовать карты памяти SD и MMC компании Kodak.



Скошенный уголок

- 1 Выключите фотокамеру.
- 2 Вставьте карту.  
Карта памяти SD или MMC (опция)



**ВНИМАНИЕ:**

**Карту можно установить только одним способом, установка карты с усилием может привести к ее повреждению.**

Данные о емкости носителей приведены на [стр. 74](#). Приобретайте карты памяти SD или MMC у дилера компании Kodak или на сайте [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

# 2

## Фото- и видеосъемка

### Фотосъемка

1

2

3

Индикатор AF/AE  
● Зеленый – успешно  
● Красный – ошибка  
AF Сбой автофокусировки  
AE Сбой установки экспозиции

Слегка нажмите кнопку затвора для выполнения автофокусировки и установки экспозиции. Когда индикатор AF/AE (Автофокусировка/автоэкспозиция) загорится зеленым светом, нажмите кнопку затвора до упора.

### Видеосъемка

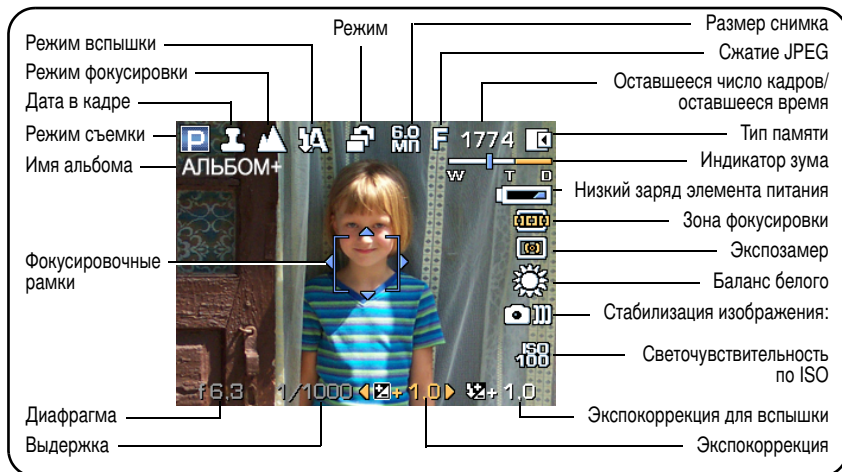
1

2

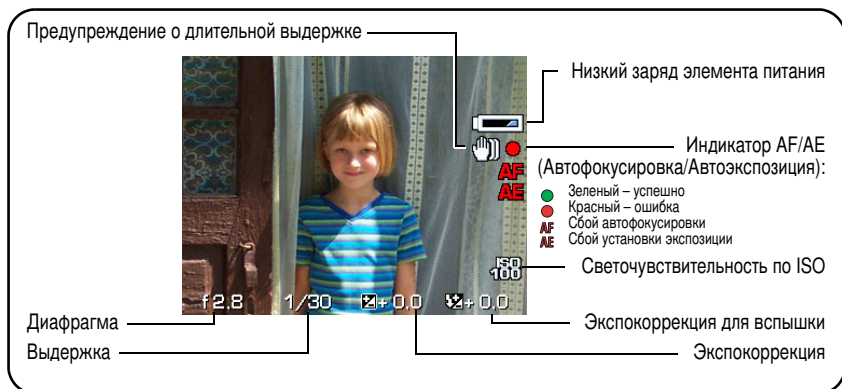
3

Полностью нажмите и отпустите кнопку затвора. Для остановки записи еще раз нажмите и отпустите кнопку затвора.

## Символы в режиме съемки - кнопка затвора не нажата



## Символы в режиме съемки — кнопка затвора нажата наполовину



## Просмотр только что сделанных снимков или видеоклипов

После съемки снимок или видеоклип можно видеть в видеоискателе или на дисплее в течение примерно 5 секунд (Quickview). О просмотре снимков и видеоклипов см. на [стр. 10](#).



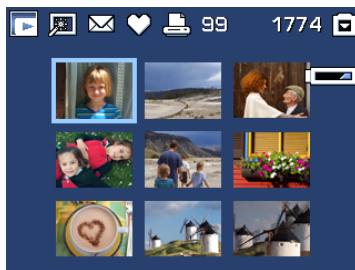
**ПРИМЕЧАНИЕ.** Настроить включение и выключение по умолчанию режима Quickview (Быстрый просмотр) можно в меню Setup (Настройки) ([стр. 40](#)).

## Просмотр в режиме "мозаика" (миниатюры)

- 1 Нажмите Review (Просмотр). Чтобы выйти, нажмите еще раз.
- 2 Нажмите ▼.
- 3 ◀/▶ ▲/▼ чтобы просмотреть предыдущий/следующий снимок или видеоклип.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Можно также нажать кнопку Menu (Меню), выделить Multi-up (Мозаика), а затем нажать ОК.

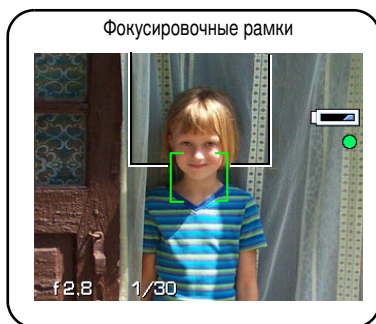
- 4 Нажмите ОК, чтобы просмотреть один снимок или видеоклип.



## Фокусировочные рамки (при фотосъемке)

При использовании в качестве видеосъемателя электронного видеосъемателя или ЖК-дисплея фокусировочные рамки показывают зону фокусировки фотокамеры. Для получения оптимальных результатов фокусировка производится по объектам, расположенным на переднем плане, даже если они находятся не в центре композиции.

- 1 Слегка** нажмите кнопку затвора. Изменение цвета фокусировочных рамок на зеленый означает завершение фокусировки.



- 2** Если фотокамера не может сфокусироваться на нужном объекте (или если исчезли фокусировочные рамки), отпустите кнопку затвора и перекомпонуйте кадр.
- 3** Нажмите кнопку затвора **до упора**, чтобы сделать снимок.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Фокусировочные рамки не отображаются в режимах Landscape (Пейзаж), Night Landscape (Ночной пейзаж) и в режиме видеосъемки (Video). Если используется функция Focus Zone (Зона фокусировки) (см. таблицу на [стр. 35](#)) и выбрана центральная зона (Center Zone), то фокусировочные рамки находятся в положении фокусировки по широкой центральной зоне.

## Просмотр снимков и видеоклипов

Нажмите кнопку Review (Просмотр) для просмотра снимков/видеоклипов и работы с ними.

### Снимки



**ПРИМЕЧАНИЕ.** Снимки, сделанные с разрешением 5,3 МП (3:2), отображаются в формате 3:2 с черной полосой в верхней и нижней части дисплея.

### Видеоклипы



Для экономии заряда элемента питания используйте опционную док-станцию или док-принтер Kodak EasyShare, либо 3-вольтовый сетевой адаптер Kodak.  
См. [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

## Символы на дисплее в режиме просмотра

### Фотоснимок







### Видеоคลิป




## Опции режима просмотра

Для доступа к опциям режима просмотра снимков и видеоклипов в режиме Review (Просмотр) нажмите кнопку Меню (Меню). В некоторых режимах отдельные установки могут быть недоступны.

	Album (Альбом) (стр. 51)		Slide Show (Слайд-шоу) (стр. 49)
	Perfect Touch tech. (Технология Perfect Touch) (стр. 48)		Copy (Копирование) (стр. 45)
	Crop (Кадрирование) (стр. 49)		Image Storage (Тип памяти) (см. таблицу на стр. 35)
	Make Picture (Создать снимок) (стр. 47)		Multi-up (Мозаика) (стр. 8)
	Action Print (Печать кадров видеоклипа) (стр. 46)		Setup Menu (Настройки) (стр. 40)
	Protect (Защитить) (стр. 15)		

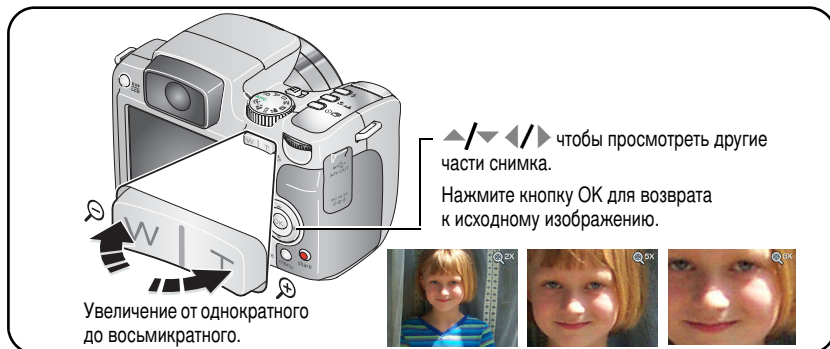
## Проверка состояния фотокамеры и снимков

- 1 Нажмите Review (Просмотр). Чтобы выйти, нажмите еще раз.
- 2 Несколько раз нажмите кнопку , чтобы:
  - Включить символы состояния
  - Выключить символы состояния
  - Гистограмма и информация о снимке или видеоклипе



## Увеличение снимка при просмотре

Воспользуйтесь этой функцией, чтобы просмотреть увеличенные фрагменты изображения.



## Оптический зум

Используйте оптический зум для приближения объекта до 12X. Оптический зум можно использовать для снимков и видеоклипов.



- 1 Чтобы скомпоновать кадр, используйте электронный видоискатель или ЖК-дисплей.
- 2 Чтобы приблизить объект съемки (сделать его изображение крупнее), нажмите кнопку "Т" (Телеположение). Для увеличения угла зрения, или уменьшения изображения объекта, нажмите кнопку "W" (Широкоугольное положение).  
*Индикатор зума показывает состояние зума.*
- 3 Для установки параметров экспозиции и фокусировки нажмите кнопку затвора **слегка**, затем, чтобы сделать снимок, нажмите ее **до упора**. При видеосъемке нажмите и отпустите кнопку затвора.

## Цифровой зум

Цифровой зум позволяет получить дополнительное цифровое увеличение изображения до 4,2X за пределами диапазона оптического зума в любом из режимов фотосъемки. Диапазон установок комбинированного зума находится в интервале от 12X до 50X.

- 1 Измените настройку зума с None (Нет) на Continuous (Непрерывный) или Pause (Пауза) в меню Setup (Настройки) [стр. 40](#).
- 2 Нажмите кнопку T (Телеположение) для достижения максимального оптического зума (12X). Отпустите кнопку, затем нажмите ее еще раз, чтобы войти в диапазон цифрового зумирования.

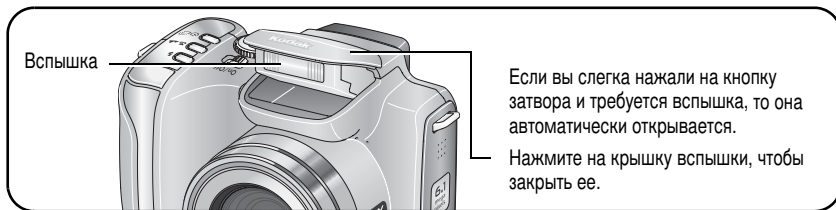
*Индикатор зума показывает состояние зума.*

- 3 Сделайте снимок или снимите видеоклип.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Цифровой зум нельзя использовать в режиме видеозаписи. Возможно, при использовании цифрового зума для фотосъемки вы заметите снижение качества изображения. Синий ползунок на индикаторе зума приостанавливается, затем становится красным, когда качество снимков снижается до предела, допустимого при печати снимка размером 10 x 15 см.

## Встроенная вспышка

Используйте вспышку при фотосъемке ночью, в помещении или на улице при глубоких тенях. Убедитесь, что объект съемки находится в пределах радиуса действия вспышки.



О том, как изменить настройки вспышки, см. [стр. 27](#).

Расстояние от вспышки до объекта	
Положение зума	Радиус действия вспышки
Широкоугольное положение	0,5-4,7 м при ISO Авто
Телеположение	1,2-2,7 м при ISO Авто

## Защита снимков и видео клипов от удаления

- 1 Нажмите кнопку Review (Просмотр). Чтобы выйти, нажмите еще раз.
- 2 С помощью кнопок ◀/▶ перейдите к предыдущему/следующему.
- 3 Нажмите кнопку Menu (Меню).
- 4 С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию Protect (Защитить), затем нажмите кнопку OK.
- 5 Чтобы снять защиту, нажмите кнопку OK еще раз.
- 6 Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода.

Снимок или видеоклип защищен, его нельзя удалить. Символ защиты появляется рядом с защищенным снимком или видеоклипом.



### **ВНИМАНИЕ:**

При форматировании встроенной памяти или карты памяти SD/MMC удаляются все снимки и видеоклипы (в том числе защищенные).

При форматировании встроенной памяти удаляются также адреса электронной почты, имена альбомов и раздел Favorites (“Избранное”). Для их восстановления см. справку программы Kodak EasyShare.

## Удаление снимков и видео клипов

- 1 Нажмите кнопку Review (Просмотр). Чтобы выйти, нажмите еще раз.
- 2 С помощью кнопок ◀/▶ перейдите к предыдущему/следующему снимку.
- 3 Нажмите кнопку Delete (Удалить).
- 4 Следуйте подсказкам на экране.

**Picture (Фотоснимок) или Video (Видеоклип)** — удаление отображаемого снимка или видеоклипа.

**Exit (Выход)** — выход из экрана Delete (Удаление).

**All (Все)** — удаление всех снимков или видеоклипов с текущего носителя.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Для удаления защищенных снимков и видеоклипов предварительно снимите с них защиту.

## Установка программы



### ВНИМАНИЕ:

Установите программу Kodak EasyShare до подключения к компьютеру фотокамеры или опционной док-станции/ док-принтера. Невыполнение этого требования может привести к некорректной установке программы.

- 1 Закройте все приложения, запущенные на компьютере (включая антивирусные программы).
- 2 Вставьте CD с программой Kodak EasyShare в привод CD-ROM.
- 3 Установите программу.

**Операционная система Windows** — Если окно программы установки не появляется, выберите в меню “Пуск” команду “Выполнить” и введите **d:\setup.exe**, если приводу CD-ROM соответствует буква **d**.

**Операционная система Mac OS X** — Дважды нажмите на значок CD на рабочем столе, затем нажмите на значок установки.

- 4 Следуйте указаниям на экране по установке программы.

**Операционная система Windows** — выберите опцию Complete (Полная) для автоматической установки наиболее часто применяемых приложений. Выберите Custom (Выборочная) для выбора устанавливаемых приложений.

**Операционная система Mac OS X** — Следуйте указаниям на экране.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При появлении приглашения выполните процедуру электронной регистрации фотокамеры и программы. Регистрация позволит вам подписаться на получение информации об обновлении системы. Для выполнения регистрации в другое время используйте сайт [www.kodak.com/go/register](http://www.kodak.com/go/register).

- 5 Перегрузите компьютер при появлении соответствующего приглашения. Запустите антивирусные программы, если их работа была прекращена. Подробные сведения см. в руководстве пользователя антивирусной программы.

Для получения информации о приложениях, содержащихся на CD с программным обеспечением Kodak EasyShare, нажмите кнопку Help (Справка) в программе Kodak EasyShare.

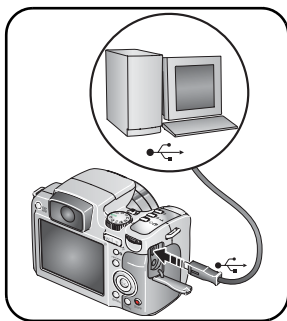
## Перенос снимков


На компьютер снимки можно переносить с помощью кабеля USB (U-8), док-станции EasyShare или с помощью универсального устройства считывания карт памяти Kodak/устройства считывания/записи мультимедийных карт памяти Kodak SD.

Эти и другие аксессуары можно приобрести у дилера компании Kodak или на сайте [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

## Перенос снимков с помощью кабеля USB, модель U-8

Если в комплект поставки не входит док-устройство EasyShare, воспользуйтесь кабелем USB (модель U-8), поставляемым с камерой.



- 1 Выключите фотокамеру.
- 2 Вставьте конец кабеля USB с символом  в разъем USB-порта компьютера. Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации компьютера.
- 3 Вставьте другой конец кабеля USB в разъем USB-порта фотокамеры.
- 4 Включите фотокамеру.

*На компьютере откроется окно программы Kodak EasyShare. В процессе переноса программа отображает ряд подсказок.*

ПРИМЕЧАНИЕ. Интерактивное руководство по подключению фотокамеры к компьютеру можно найти на сайте [www.kodak.com/go/howto](http://www.kodak.com/go/howto).

## Устройства для переноса снимков

Для переноса снимков и видео клипов можно также использовать следующие продукты Kodak:

- Док-станция Kodak EasyShare, док-принтер Kodak EasyShare
- Устройство Kodak для считывания карт памяти разных форматов, устройство Kodak для считывания/записи карт памяти SD

Эти и другие аксессуары можно приобрести у дилера компании Kodak или на сайте [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

## Печать снимков

### Печать с помощью док-принтера Kodak EasyShare

Установив фотокамеру на док-принтер Kodak EasyShare, вы можете печатать прямо с фотокамеры – как при помощи компьютера, так и без него. Эти и другие аксессуары можно приобрести у дилера компании Kodak или на сайте [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

### Печать с опционной карты памяти SD или MMC

- Можно автоматически напечатать снимки с метками “Печать”, вставив карту памяти в разъем принтера для карт SD или MMC. Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации принтера.
- Снимки можно отпечатать с помощью фотокиоска Kodak, поддерживающего карты памяти SD или MMC. Желательно позвонить в магазин с фотокиоском Kodak и уточнить перечень предоставляемых фотоуслуг. См. сайт [www.kodak.com/go/picturemaker](http://www.kodak.com/go/picturemaker).
- Чтобы получить отпечатки профессионального качества, отнесите карту памяти в ближайший фотомагазин.

## Прямая печать с помощью PictBridge-совместимого принтера

Фотокамера поддерживает технологию PictBridge, поэтому можно печатать напрямую с помощью PictBridge-совместимых принтеров, без компьютера. Вам понадобится следующее.

- Фотокамера с полностью заряженными элементами питания или с опционным 3-вольтовым сетевым адаптером Kodak
- PictBridge-совместимый принтер
- Кабель USB (модель U-8)

### Подключение фотокамеры к принтеру

- 1 Выключите фотокамеру и принтер.
- 2 Дополнительно: при наличии 3-вольтового сетевого адаптера Kodak (дополнительный аксессуар), подсоедините его к фотокамере и к электрической розетке.
- 3 Соедините фотокамеру с принтером при помощи соответствующего кабеля USB. Дополнительная информация содержится в инструкции по эксплуатации принтера или на веб-странице [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

### Печать снимков

ПРИМЕЧАНИЕ. Размер отпечатка зависит от возможностей принтера.

- 1 Переведите диск режимов в положение Auto (Авто) или Favorites (Избранное).
- 2 Включите принтер.  
*На дисплее фотокамеры отобразится логотип PictBridge, затем текущий снимок и меню. Если снимки не найдены, отображается соответствующее сообщение. При выключении меню нажмите любую кнопку, чтобы оно появилось вновь.*
- 3 С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию печати, затем нажмите кнопку ОК.

ПРИМЕЧАНИЕ. При прямой печати файлы снимков не переносятся в компьютер или принтер для сохранения.

<b>Current Picture</b> (Текущий снимок)	С помощью кнопок ◀/▶ выберите снимок. С помощью кнопок ▲/▼ укажите количество копий.
<b>Tagged Pictures</b> (Снимки с меткой)	Если принтер поддерживает печать снимков с метками, печатайте снимки с метками "Печать" (см. стр. 55).

<b>Index Print</b> (Индексный отпечаток)	Печать всех снимков в формате миниатюр. Для выполнения этой операции потребуется один или несколько листов бумаги.
<b>All Pictures</b> (Все снимки)	Печать всех снимков, хранящихся во встроенной памяти, на карте памяти или в разделе Favorites (Избранное). Выберите количество копий.
<b>Image Storage</b> (Тип памяти)	Доступ к встроенной памяти, карте памяти или разделу Favorites (Избранное).

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При прямой печати файлы снимков не переносятся в компьютер или принтер для постоянного хранения. Процедура переноса снимков на компьютер описана на [стр. 18](#). В режиме “Избранное” на дисплее отображается текущий снимок из раздела “Избранное”.

### Отключение фотокамеры от PictBridge-совместимого принтера

- 1 Выключите фотокамеру и принтер.
- 2 Отсоедините кабель USB от фотокамеры и принтера.

### Заказ печати снимков через Интернет

Kodak EasyShare Gallery [www.kodakgallery.com](http://www.kodakgallery.com) (предыдущее название Ofoto) – один из многих онлайн-сервисов печати, предлагаемых в программе Kodak EasyShare. С его помощью вы легко можете:

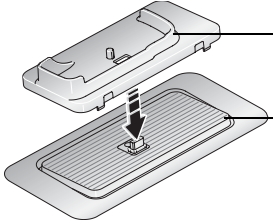
- Загрузить свои снимки в онлайн-фотоальбом.
- Отредактировать, улучшить качество снимков и наложить декоративные рамки.
- Сохранить снимки и отправить ссылки на них друзьям и близким.
- Заказать высококачественные отпечатки, поздравительные открытки с вашими снимками, фоторамки и фотоальбомы с доставкой на дом.

### Печать снимков с компьютера

Для получения дополнительной информации о печати снимков с компьютера нажмите кнопку Help (Справка) в программе Kodak EasyShare.

## Совместимость фотокамеры с док-устройствами Kodak

Для получения информации о совместимости вашей фотокамеры с док-устройствами посетите сайт [www.kodak.com/go/dockcompatibility](http://www.kodak.com/go/dockcompatibility).

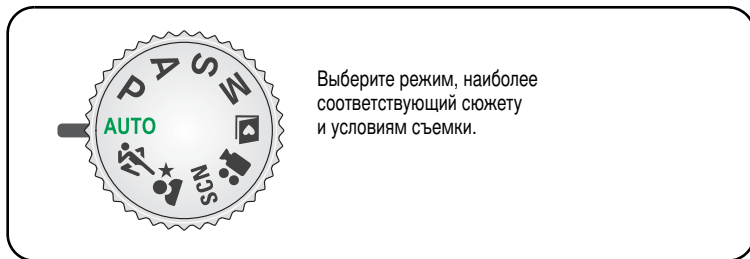
Док-устройство Kodak EasyShare	Конфигурация док-устройств
<ul style="list-style-type: none"><li>■ док-станции и док-принтеры серии 3</li><li>■ Фотопринтер 500</li></ul>	 <p data-bbox="725 414 942 480">Переходник для подключения фотокамеры к док-устройствам</p> <p data-bbox="725 493 766 519">Док</p>




Приобрести док-станции, док-принтеры и другие аксессуары можно у дилера компании Kodak или на сайте [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

## 4




# Дополнительные возможности фотокамеры

## Режимы фотосъемки









Режим	Назначение
 <b>AUTO</b> Auto (Авто)	Обычная фотосъемка – обеспечивает оптимальный баланс между качеством снимков и простотой использования.
 <b>Sport</b> (Спорт)	Объекты, находящиеся в движении. Используется короткая выдержка.
 <b>Night Portrait</b> (Ночной портрет)	Компенсация эффекта “красных глаз” при ночной съемке или в условиях недостаточного освещения. Поместите фотокамеру на ровную устойчивую поверхность или воспользуйтесь штативом.
<b>SCN</b> Scene (Сюжетные программы)	Удобство, присущее фотокамерам типа “Навел и снял”, в различных типах ситуаций (см. <a href="#">стр. 25</a> ).

Режим	Назначение
<p><b>P</b> Program (Программа)</p>	<p>Установка экспокоррекции, экспокоррекции для вспышки (количество попадающего в фотокамеру света) и светочувствительности по ISO. Фотокамера автоматически устанавливает выдержку и диафрагму в соответствии с освещенностью снимаемой сцены. Программный режим сочетает простоту автоматической фотосъемки с полным доступом ко всем опциям меню. Выбор и установка параметров осуществляется с помощью диска-кнопки (см. <a href="#">стр. 34</a>). Нажмите кнопку Menu (Меню), чтобы изменить другие установки.</p>
<p><b>A</b> Aperture Priority (Приоритет диафрагмы)</p>	<p>Установка диафрагмы, экспокоррекции, экспокоррекции для вспышки и светочувствительности по ISO. Режим приоритета диафрагмы используется, в основном, для управления глубиной резкости (глубиной резко изображаемого пространства).</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ. Изменение положения оптического зума может повлиять на установленное значение диафрагмы. Выбор и установка параметров осуществляется с помощью диска-кнопки (см. <a href="#">стр. 34</a>). Нажмите кнопку Menu (Меню), чтобы изменить другие установки.</p>
<p><b>S</b> Shutter Priority (Приоритет выдержки)</p>	<p>Установка выдержки, экспокоррекции, экспокоррекции для вспышки и светочувствительности по ISO. Фотокамера автоматически устанавливает диафрагму, обеспечивающую получение правильно экспонированного снимка. Режим приоритета выдержки используется, в основном, для того, чтобы получить желаемую степень резкости или нерезкости изображения движущегося объекта. Чтобы избежать нерезкости вследствие колебаний фотокамеры при съемке с длительными выдержками, воспользуйтесь штативом. Выбор и установка параметров осуществляется с помощью диска-кнопки (см. <a href="#">стр. 34</a>). Нажмите кнопку Menu (Меню), чтобы изменить другие установки.</p>

Режим	Назначение
 <b>Manual</b> (Ручной режим)	Обеспечивает максимальную свободу творчества при управлении фотокамерой. Позволяет установить диафрагму, выдержку, экспокоррекцию для вспышки и светочувствительность по ISO. Шкала экспокоррекции выступает в качестве экспонометра и показывает, насколько сочетания значений диафрагмы и выдержки являются приемлемыми для получения правильно экспонированного снимка. Чтобы избежать нерезкости вследствие сотрясения фотокамеры при съемке с длительными выдержками, воспользуйтесь штативом. Выбор и установка параметров осуществляется с помощью диска-кнопки (см. <a href="#">стр. 34</a> ). Нажмите кнопку Menu (Меню), чтобы изменить другие установки.
 <b>Video</b> (Видео)	Съемка видеоклипа со звуком (см. <a href="#">стр. 6</a> ).
 <b>Favorites</b> (Избранное)	Просмотр избранного (см. <a href="#">стр. 54</a> ).

## Сюжетные программы

- 1 Переведите диск режимов в положение Scene (Сюжетные программы) **SCN**.
  - 2 С помощью кнопок     выберите сюжетную программу.
- ПРИМЕЧАНИЕ. При самопроизвольном выключении описания сюжетной программы нажмите кнопку OK.
- 3 Нажмите кнопку OK, чтобы подтвердить свой выбор.





Сюжетная программа	Назначение
 <b>Portrait</b> (Портрет)	Портреты людей крупным планом. Используйте телеположение зума, чтобы снизить резкость фона, избыливающего ненужными деталями.
 <b>Landscape</b> (Пейзаж)	Удаленные объекты. Вспышка не используется, пока не будет включена. В режиме Landscape (Пейзаж) фокусировочные рамки ( <a href="#">стр. 9</a> ) не отображаются.

Сюжетная программа	Назначение
	<b>Night Landscape (Ночной пейзаж)</b> Съемка удаленных объектов в ночное время. Вспышка не используется. Поместите фотокамеру на ровную устойчивую поверхность или воспользуйтесь штативом.
	<b>Self-Portrait (Автопортрет)</b> Для съемки самого себя крупным планом. Обеспечивает правильную фокусировку и компенсирует эффект “красных глаз”.
	<b>Flower (Цветы)</b> Цветы крупным планом или другие мелкие объекты при ярком освещении. Фокусировка установлена в режим для макросъемки (стр. 28).
	<b>Sunset (Закат)</b> Сохраняются насыщенные оттенки заката
	<b>Backlight (Контровой свет)</b> Объекты, находящиеся в тени или освещенные контровым светом (источник света находится позади объекта).
	<b>Candle Light (При свечах)</b> Позволяет сохранить теплоту света свечей.
	<b>Manner/Museum (Церемония/Музей)</b> Обстановка, в которой посторонний звук или вспышка нежелательны, например во время свадебной церемонии или лекции. Вспышка и звук отключаются.
	<b>Text (Текст)</b> Пересъемка документов. Фокусировка установлена в режим для макросъемки (стр. 28).
	<b>Beach (Пляж)</b> Для съемки на пляже при ярком освещении.
	<b>Snow (Снег)</b> Для съемки на снегу при ярком освещении.
	<b>Fireworks (Фейерверк)</b> Вспышка не используется. Поместите фотокамеру на ровную устойчивую поверхность или воспользуйтесь штативом.
	<b>Children (Дети)</b> Играющие дети при ярком освещении.


## Изменение настроек вспышки



**ПРИМЕЧАНИЕ.** Настройки вспышки предварительно установлены для каждого режима съемки. Отдельные настройки вспышки могут быть недоступны в некоторых режимах съемки или сюжетных программах. Если в некоторых из этих режимов установить настройку Auto (Авто) или Red-eye (Компенсация эффекта “красных глаз”), она будет использоваться, пока не будет изменена.

Режимы вспышки	Срабатывание вспышки
 <b>Auto Flash</b> (Автовспышка)	При недостаточном освещении снимаемого сюжета.
 <b>Fill</b> (Заполняющая)	При каждом нажатии кнопки затвора вне зависимости от условий освещения. Рекомендуется использовать, когда объект находится в тени или в условиях контрового освещения (когда источник света находится позади объекта). В условиях низкой освещенности держите фотокамеру неподвижно или воспользуйтесь штативом.
 <b>Red-eye</b> (Компенсация эффекта “красных глаз”)	Вспышка срабатывает один раз, чтобы зрачки приспособились к ее свету, а затем второй раз при срабатывании затвора.
 <b>Off</b> (Выкл.)	Вспышка не используется.

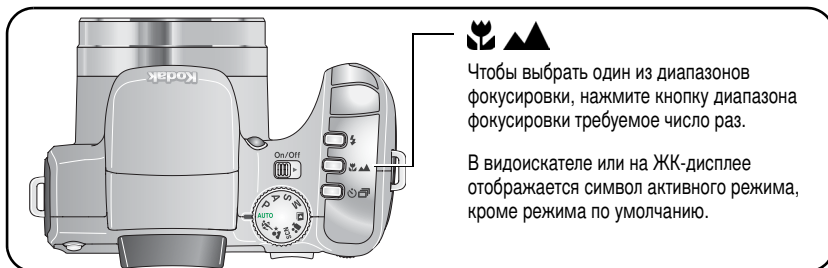
## Поведение символа вспышки


Мигание символа  означает, что вспышка заряжается.



Снимайте, когда символ перестанет мигать.

## Кнопка диапазона фокусировки

Служит для задания диапазона дистанции фокусировки при съемке близких и удаленных объектов. В некоторых режимах отдельные установки могут быть недоступны.



Режим фокусировки		Описание
	Обычная автофокусировка, по умолчанию	Установки фокусировки для обычной фотосъемки: от 0,5 м до бесконечности в широкоугольном положении от 1,2 м до бесконечности в телоположении
	Автофокусировка для макросъемки	Обеспечивает резкое изображение мелких деталей при съемке с близкого расстояния. По возможности используйте вместо вспышки имеющееся освещение. Дистанция макросъемки: Широкоугольное положение, режим макро: 12-60 см; Телоположение, режим макро: 60-130 см.

Режим фокусировки	Описание
 <b>Фокусировка на бесконечность</b>	Удаленные объекты. В режиме фокусировки на бесконечность фокусировочные рамки не отображаются.
 <b>Ручная фокусировка</b>	Фокусировка производится по центру кадра. При использовании джойстика ◀/▶ для фокусировки на дисплее появляется увеличенное изображение. Приблизительная степень фокусировки отображается символом.

## Автоспуск, режимы серийной съемки и эксповилка




В некоторых режимах отдельные установки могут быть недоступны.





Чтобы просмотреть режимы съемки и выбрать один из режимов, нажмите кнопку Серия.

В видоискателе или на ЖК-дисплее отображается символ активного режима, кроме режима по умолчанию.

Режим	Описание
 <b>Покадровая съемка, по умолчанию</b>	Съемка одного кадра.
 <b>Автоспуск (задержка съемки 10 секунд)</b>	Дает время занять свое место в кадре. Поместите фотокамеру на штатив или ровную поверхность.
 <b>Автоспуск (задержка съемки 2 секунды)</b>	Для плавного автоматического спуска затвора при съемке со штатива.

	<b>Автоспуск (2 снимка)</b>	Получение двух снимков (один снимок через 10 секунд, второй – через 8 секунд после первого).
	<b>Первая серия</b> Вспышка отключена.	Фотокамера делает до 8 снимков (2 в секунду), пока удерживается кнопка затвора. Сохраняются первые 8 снимков. Съемка ожидаемого события, например, удара клюшкой по мячу в гольфе.
	<b>Последняя серия</b> Вспышка отключена.	Пока удерживается кнопка затвора, фотокамера делает до 30 снимков (по 2 в секунду в течение 15 секунд). При отпускании кнопки затвора сохраняются только последние 8 снимков. Съемка события, момент которого заранее точно не известен, например, съемка ребенка, задувающего свечи на торте.
	<b>Брекетинг экспозиции или Эксповилка 3</b> Вспышка отключена.	Делается 3 снимка с интервалом экспокоррекции 1/3, 2/3 или 1,0 EV. Выбрать оптимальную экспозицию можно путем оценки 3 сделанных снимков.

- 1 Установите кнопкой Серия нужный режим съемки, [стр. 29](#).
- 2 Нажмите кнопку затвора **слегка** для автоматического определения экспозиции и автофокусировки.
- 3 Во всех режимах, кроме режимов Первой и Последней серии, **полностью** нажмите и отпустите кнопку затвора, чтобы сделать снимок.

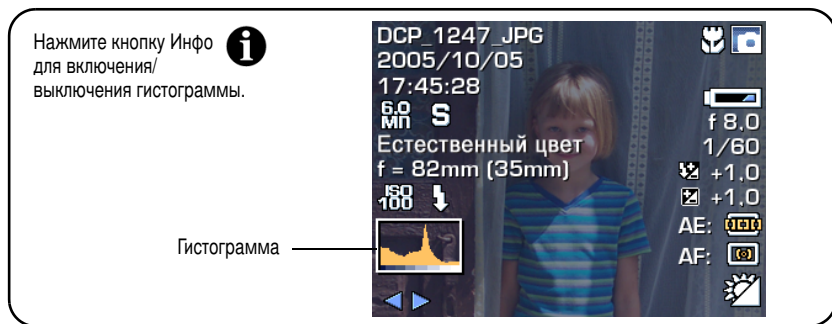
Для фотосъемки в режиме серийной съемки нажмите кнопку затвора **до упора и удерживайте ее** до окончания съемки. Съемка прекращается после отпускания кнопки затвора, съемки заданного числа снимков или полного использования емкости носителя.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы отменить автоспуск и задержку затвора во время обратного отсчета, просто нажмите кнопку затвора еще раз. Режим остается активным.

ПРИМЕЧАНИЕ. В режиме быстрого просмотра можно удалить всю серию снимков целиком. Для выборочного удаления используйте режим Review (Просмотр) (см. [стр. 16](#)).

## Использование гистограммы для оценки правильности экспозиции

В режимах просмотра и съемки гистограмма позволяет оценить распределение света как до, так и после съемки. Если пик находится в правой части гистограммы, снимок светлый, если в левой – снимок темный. Оптимальная экспозиция обычно достигается, когда пик находится в средней части гистограммы. Предусмотрено только в режимах P, A, S и M.



**ПРИМЕЧАНИЕ.** Если сюжет слишком темный или слишком светлый, перед съемкой можно установить экспокоррекцию. Действие вспышки может повлиять на распределение света в светлых и темных участках снимка.

## Совместное использование экспокоррекции и брекетинга экспозиции

В режимах P, A, S и M экспокоррекцию можно использовать вместе с брекетингом экспозиции.

Если для экспокоррекции задано значение	A интервал брекетинга экспозиции	Выбираемая экспозиция
0,0	по умолчанию +/-0,3	-0,3, 0,0, +0,3
+1,0		+0,7, +1,0, +1,3
-1,0		-1,3, -1,0, -0,7

## Режимы P, A, S и M


Настройки, измененные в режимах P, A, S или M, применяются только к снимкам, сделанным в этих режимах.

Например, при изменении цветового режима (Color Mode) на Sepia (Сепия) в режиме P, A, S или M, для режимов Auto (Авто) и SCN (Сюжетные программы) сохранится настройка цвета по умолчанию.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Выбранные настройки, включая настройки вспышки, остаются в силе для режимов P, A, S и M даже после перехода в другой режим или отключения фотокамеры. Чтобы восстановить для режимов P, A, S и M значения, заданные по умолчанию, воспользуйтесь функцией Reset Camera (Сброс) (см. таблицу на [стр. 40](#)).



**Диaphragма** — управляет степенью открытия объектива, которая определяет глубину резко изображаемого пространства. Меньшие значения диафрагмы (например f2,8) соответствуют большему открытию объектива. Большие значения диафрагмы (например f8) соответствуют малой степени открытия объектива. Чем больше значение диафрагмы, тем больше глубина резко изображаемого пространства. Большие значения диафрагмы рекомендуется использовать для пейзажной съемки и для съемки при хорошем освещении. Меньшие значения диафрагмы рекомендуется использовать для портретной съемки и для съемки при плохом освещении. Максимальные и минимальные значения диафрагмы изменяются в зависимости от положения оптического зума.

**Выдержка** — задает интервал, в течение которого затвор остается открытым. Символ в виде дрожащей руки  предупреждает о длительной выдержке. При съемке с длительной выдержкой воспользуйтесь штативом.

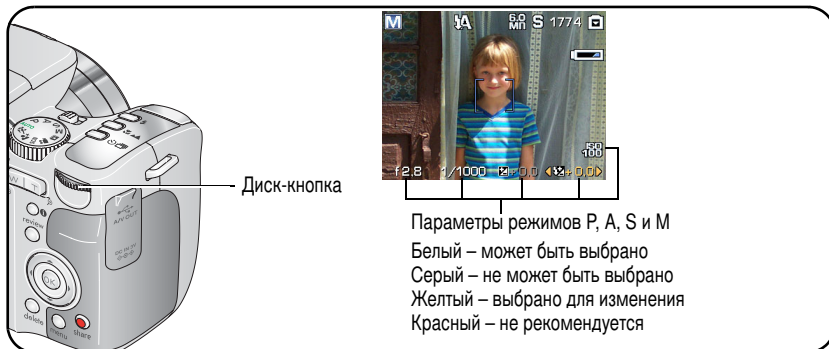
**Экспокоррекция** — обеспечивает ручную подстройку экспозиции ( $\pm 2,0$  с шагом  $1/3$ ); рекомендуется для съемки объектов, освещенных сзади, и при съемке нестандартных сюжетов. Если снимок слишком светлый, значение этого параметра нужно уменьшить; если слишком темный — увеличить.

**Экспокоррекция для вспышки** — регулирует яркость вспышки ( $\pm 1,0$  с шагом  $1/2$ ). Объект должен находиться в зоне действия вспышки. Это настройка недоступна, если вспышка находится в состоянии Off (Выкл.).

**ISO** — регулирует чувствительность матрицы фотокамеры (80, 100, 200, 400, 800). Высокие значения соответствуют большей чувствительности к свету, но могут приводить к появлению в изображении “шумов”. Значение ISO 800 можно использовать только при размере снимка 1,1 МП.

## Изменение параметров режимов PASM

В режимах P, A, S и M устанавливаются диафрагма, выдержка, экспокоррекция, экспокоррекция для вспышки и светочувствительность по ISO. Для изменения всех других настроек используйте кнопку Меню (Меню).



- 1 Переверните диск режимов в положение, соответствующее режиму P, A, S или M.

*На дисплее появятся параметры режима.*

ПРИМЕЧАНИЕ. Настройки могут отличаться для каждого режима.

- 2 Использование диска-кнопки:

- Поверните для перемещения между доступными параметрами.
- Нажмите диск-кнопку, чтобы открыть параметр.
- Поверните, чтобы изменить значение параметра.
- Нажмите, чтобы сохранить значение параметра.

- 3 Нажмите кнопку Меню (Меню), чтобы изменить другие установки.




- 4 Сделайте снимок.



## Изменение настроек фотосъемки







Для получения наилучших результатов при фотосъемке можно менять настройки фотокамеры (режимы съемки и параметры экспозиции).

- 1 Нажмите кнопку Menu (Меню). В некоторых режимах отдельные установки недоступны.
- 2 С помощью кнопок ▲/▼ выберите установку, значение которой необходимо изменить, затем нажмите кнопку ОК.
- 3 Выберите значение, затем нажмите кнопку ОК.
- 4 Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода.



Установка	Символ	Значения
<b>Picture Size</b> <b>(Размер снимка)</b> Выбор степени сжатия снимка. <i>Эта настройка сохраняется до ее изменения.</i>	<b>MP</b>	<b>6,0 МП (по умолчанию)</b> — для отпечатков форматом до 50 x 75 см; снимки имеют самое высокое разрешение и самый большой размер файла. <b>5,3 МП (3:2)</b> — лучший выбор для отпечатков размером 10 x 15 см без кадрирования. Возможна также печать снимков форматом до 50 x 75 см. <b>4,0 МП</b> — для отпечатков форматом до 28 x 36 см; снимки имеют среднее разрешение и меньший размер файла. <b>3,1 МП</b> — для отпечатков форматом до 20 x 25 см; снимки имеют среднее разрешение и меньший размер файла. <b>1,1 МП</b> — для отпечатков форматом не более 10 x 15 см, отправки снимков по электронной почте, размещения в Интернете, просмотра на экране, либо для экономии места.

Установка	Символ	Значения
<p><b>JPEG Compression (Сжатие JPEG)</b>                      Выбор степени сжатия снимка.  <i>Эта настройка сохраняется до ее изменения.</i></p>		<p><b>Fine (Незначительное)</b> — получение высококачественных снимков.  <b>Standard (Стандартное), по умолчанию</b> — получение снимков обычного качества.  <b>Basic (Значительное)</b> — получение большего количества снимков.                      См. параграф “Емкость носителей” на <a href="#">стр. 74</a>.</p>
<p><b>Video Size (Разрешение видео)</b>                      Выбор разрешения для видеоклипа.  <i>Эта настройка сохраняется до ее изменения.</i></p>		<p><b>640 x 480 (по умолчанию)</b> — большее разрешение и размер файла. Видеоклип воспроизводится в окне размером 640 x 480 точек (VGA).  <b>320 x 240</b> — меньшее разрешение и размер файла. Видеоклип воспроизводится в окне размером 320 x 240 точек (QVGA).</p>
<p><b>Video Length (Длина видео)</b>                      Выбор длительности видеоклипа.  <i>Установка остается активной до тех пор, пока не будет изменено положение диска режимов или не будет выключена фотокамера.</i></p>		<p><b>Continuous (Без ограничения), по умолчанию</b>  <b>5 секунд</b>  <b>15 секунд</b>  <b>30 секунд</b>                      ПРИМЕЧАНИЕ. Максимальное время записи при непрерывной видеосъемке составляет 80 минут.</p>

Установка	Символ	Значения
<p><b>White Balance (Баланс белого)</b>                      Выбор условий освещения для более точной цветопередачи.                      Предусмотрено только в режимах P, A, S и M.</p>		<p><b>Auto (Авто), по умолчанию</b> — автоматическая настройка баланса белого. Рекомендуется для обычной фотосъемки.</p> <p><b>Daylight (Дневной свет)</b> — для съемки при естественном освещении.</p> <p><b>Tungsten (Лампы накаливания)</b> — устраняет оранжевый оттенок бытовых ламп накаливания. Лучше всего подходит для съемки без вспышки в помещении при освещении лампами накаливания или галогенными лампами.</p> <p><b>Fluorescent (Люминесцентное)</b> — устраняет зеленоватый оттенок ламп дневного света. Лучше всего подходит для съемки без вспышки в помещении при освещении лампами дневного света.</p> <p><b>Open Shade (Открытая тень)</b> — для съемки в тени при естественном освещении.</p>
<p><b>Exposure Bracketing Interval (Интервал эксповилки)</b>  <i>Эта настройка остается активной до тех пор, пока не будет изменена или пока не будет произведена съемка.</i>                      Предусмотрено только в режимах P, A, S и M.</p>		<p>+/- 0,3 (по умолчанию)                      +/- 0,7                      +/- 1,0</p> <p>См. <a href="#">стр. 29</a>.</p>


Установка	Символ	Значения
<p><b>Exposure Metering (Экспозамер)</b></p> <p>Оценка освещенности отдельных участков кадра.</p> <p>Предусмотрено только в режимах P, A, S и M.</p>		<p><b>Multi-pattern (Матричный), по умолчанию</b> — оценивает условия освещенности различных частей кадра для получения оптимальной экспозиции снимка. Рекомендуется для обычной фотосъемки.</p> <p><b>Center-weighted (Центровзвешенный)</b> — оценивает условия освещенности объекта, расположенного по центру кадра. Лучше всего подходит для съемки объектов, освещенных сзади.</p> <p><b>Spot (Точечный)</b> — похож на Center-weight (Центровзвешенный), но замер освещенности производится на меньшей площади объекта, расположенного в центре кадра. При одновременном использовании с опцией фокусировки Selectable Zone (Выбираемая зона) точка экспозиции следует за фокусировочной зоной. Лучше всего подходит для точного замера освещенности определенной части кадра.</p>
<p><b>AF Zone (Зона автофокусировки)</b></p> <p>Выбор широкой или узкой зоны фокусировки.</p> <p>Предусмотрено только в режимах P, A, S и M.</p>		<p><b>Multi-zone (Многозонная), по умолчанию</b> — фокусировка осуществляется по нескольким зонам. Рекомендуется для обычной фотосъемки.</p> <p><b>Center-zone (Центральная)</b> — использует для наводки на резкость небольшую зону, расположенную в центре видоискателя. Лучше всего подходит для точной фокусировки на определенную часть кадра.</p> <p><b>Selectable-zone (Выбираемая зона)</b> — с помощью     переместите фокусировочные рамки в одну из зон.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ. Для наилучшего качества снимков в режиме Пейзаж в фотокамере используется значение Multi-zone (Многозонная).</p>






Установка	Символ	Значения
<p><b>AF Control</b> (Автофокусировка)</p> <p>Выбор режима автофокусировки.</p> <p><i>Эта настройка сохраняется до ее изменения.</i></p>		<p><b>Continuous AF (Непрерывная), по умолчанию</b> — фотокамера постоянно подстраивает фокус и удерживает объект в резкости. Нет необходимости слегка нажимать кнопку затвора для фокусировки изображения. При использовании этого режима аккумулятор разряжается быстрее всего.</p> <p><b>Single AF (Покадровая)</b> — уменьшение шума при работе фотокамеры. Фокусировка включается только при частичном нажатии кнопки затвора. При использовании этого режима аккумулятор разряжается меньше, чем в непрерывном режиме фокусировки.</p>
<p><b>Color Mode</b> (Цветовой режим)</p> <p>Выбор цветового тона.</p> <p><i>Установка остается активной до тех пор, пока не будет изменено положение диска режимов или не будет выключена фотокамера.</i></p> <p>В режиме видеосъемки не предусмотрено.</p>		<p><b>High Color (Повышенная насыщенность)</b></p> <p><b>Natural Color (Естественный цвет), по умолчанию</b></p> <p><b>Low Color (Пониженная насыщенность)</b></p> <p><b>Black &amp; White (Черно-белый)</b></p> <p><b>Sepia (Сепия)</b> — для стилизации под старинные снимки с красновато-коричневым оттенком.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ. Программа EasyShare также позволяет сделать цветной снимок черно-белым или придать ему цвет сепии.</p>
<p><b>Sharpness (Резкость)</b></p> <p>Управление резкостью снимков.</p> <p><i>Эта настройка сохраняется до ее изменения.</i></p> <p>Предусмотрено только в режимах P, A, S и M.</p>		<p><b>High (Высокая)</b></p> <p><b>Normal (Нормальная), по умолчанию</b></p> <p><b>Low (Смягченная)</b></p>






Установка	Символ	Значения
<p><b>Set Album (Выбор альбома) – Still (Фото) или Video (Видео)</b>                      Выбор имен альбомов.  <i>Эта настройка сохраняется до ее изменения. Можно указать различные варианты.</i></p>		<p><b>On (Вкл.)</b>  <b>Off (Выкл.), по умолчанию</b>                      Перед выполнением фото- или видеосъемки выберите имя альбома. Всем сделанным снимкам и снятым видеоклипам будет присваиваться метка, соответствующая выбранным альбомам.                      См. <a href="#">стр. 51</a>.</p>
<p><b>Image Storage (Тип памяти)</b>                      Выбор носителя для снимков и видеоклипов.  <i>Эта настройка сохраняется до ее изменения.</i></p>		<p><b>Auto (Авто), по умолчанию</b> — фотокамера использует карту памяти, если она установлена. Если карта памяти не установлена, используется встроенная память фотокамеры.  <b>Internal Memory (Встроенная память)</b> — фотокамера всегда использует встроенную память, даже если установлена карта памяти.</p>
<p><b>Setup Menu (Настройки)</b>                      Выбор дополнительных настроек.</p>		<p>См. раздел "Пользовательские настройки фотокамеры" (<a href="#">стр. 40</a>).</p>





## Пользовательские настройки фотокамеры






С помощью опции Setup (Настройки) выполните пользовательскую настройку фотокамеры.

- 1 В любом режиме нажмите кнопку Menu (Меню).
- 2 С помощью кнопок  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  выберите опцию Setup (Настройки) , затем нажмите кнопку OK.
- 3 С помощью кнопок  $\blacktriangle/\blacktriangledown$  выберите установку, значение которой необходимо изменить, затем нажмите кнопку OK.
- 4 Выберите значение, затем нажмите кнопку OK.
- 5 Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода.

Установка	Символ	Значения
<b>Return (Возврат)</b> к предыдущему меню.		
<b>LCD Brightness (Яркость ЖК-дисплея)</b> Настройка яркости ЖК-дисплея.		<b>Normal (Нормальная)</b> , по умолчанию <b>High (Высокая)</b>
<b>Capture Frame Grid (Кадрирующая сетка)</b> Кадрирующая сетка используется для компоновки кадра. Она разделяет ЖК-дисплей на три части – по вертикали и по горизонтали. Это помогает получить в кадре сбалансированное соотношение между плоскостями, например, между берегом, водой и небом.		<b>On (Вкл.)</b> <b>Off (Выкл.)</b> , по умолчанию
<b>Image Stabilizer (Стабилизация изображения)</b> Оптическая стабилизация изображения помогает уменьшить воздействие сотрясений фотокамеры и получить четкие и резкие фотоснимки и видеоклипы.		<b>Continuous (Непрерывная)</b> , по умолчанию — стабилизация изображения включена постоянно. <b>Single (Однократная)</b> — стабилизация изображения включается при частичном нажатии кнопки затвора. <b>Off (Выкл.)</b> — функция выключена.
<b>Date Stamp (Дата в кадре)</b> Отображение даты на снимках.		Выберите вариант отображения даты или отключение этой функции По умолчанию установлено значение Off (Выкл.).

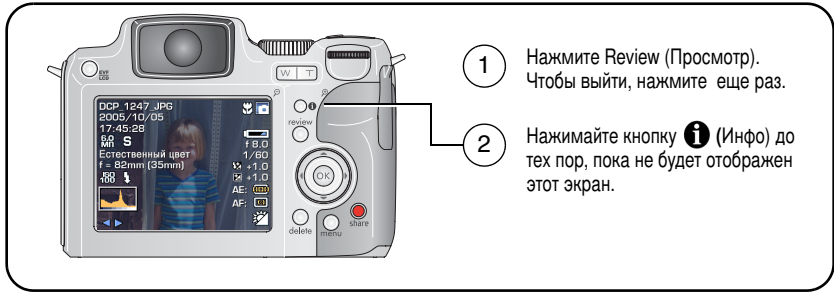
Установка	Символ	Значения
<b>Quickview (Быстрый просмотр)</b> Включение/выключение режима Quickview (Быстрый просмотр), установленного по умолчанию (см. <a href="#">стр. 8</a> ).		<b>On (Вкл.), по умолчанию</b> <b>Off (Выкл.)</b>
<b>Adv. Digital Zoom (Цифровой зум)</b> Выбор способа использования цифрового зума.		<b>Continuous (Непрерывный)</b> — без паузы между оптическим и цифровым зумом. <b>Pause (Пауза)</b> — при достижении значения оптического зума 12X кнопку зума нужно отпустить, а затем снова нажать ее, чтобы использовать цифровой зум. <b>None (Нет), по умолчанию</b> — Цифровой зум отключен.
<b>Orientation sensor (Датчик ориентации)</b> Правильная ориентация горизонтальных и вертикальных снимков при просмотре на дисплее.		<b>On (Вкл.), по умолчанию</b> <b>Off (Выкл.)</b> <b>On Transfer (Поворот при переносе)</b> — Выключает датчик ориентации для изображения на ЖК-дисплее. При переносе снимка на компьютер он поворачивается в правильное положение.
<b>Camera Sounds (Звуковые Эффекты)</b> Выбор всех тем или отдельных звуков.		<b>Theme (Тема), по умолчанию</b> — все. <b>Power On (Вкл. питания)</b> <b>Focus Lock (Фокусировка)</b> <b>Shutter (Затвор)</b> <b>Self-timer (Автоспуск)</b> <b>Error (Ошибка)</b>
<b>Sound Volume (Громкость)</b> Отключение всех звуков или изменение уровня громкости.		<b>Off (Выкл.)</b> <b>Low (Низкая), по умолчанию</b> <b>Medium (Средняя)</b> <b>High (Высокая)</b>

Установка	Символ	Значения
<b>Date &amp; Time</b> (Дата и время)		См. стр. 4.
<b>Auto Power Off</b> (Автовыключение) Выбор времени выключения фотокамеры.		1, 3 (по умолчанию), 5 или 10 минут
<b>Video Out</b> (Видеовыход) Выбор регионального стандарта, позволяющего подключить фотокамеру к телевизору или другому внешнему устройству.		<b>NTSC</b> , по умолчанию — используется в Северной Америке и Японии. <b>PAL</b> — используется в Европе и Китае.
<b>Video Date Display</b> (Дата в видео) Отображение даты/времени в начале воспроизведения видеоклипа.		<b>On</b> (Вкл.), по умолчанию — выберите из 3 форматов даты. <b>Off</b> (Выкл.)
<b>Mode Description</b> (Описание режима) При включении фотокамеры или изменении режима на дисплее отображается описание режима.		<b>On</b> (Вкл.), по умолчанию <b>Off</b> (Выкл.)
<b>Print Warning</b> (Предупреждение о печати)		<b>Pause</b> (Пауза) (по умолчанию) — при приостановке синего ползунка на индикаторе зума при использовании цифрового зума нужно отпустить рычажок зума и нажать снова. Ползунок становится красным, если изображение не обеспечивает приемлемого качества отпечатков форматом 10 x 15 см. <b>None</b> (Нет) — без паузы.

Установка	Символ	Значения
<b>Language (Язык)</b> Выбор языка.		См. <a href="#">стр. 4</a> .
<b>Reset Camera (Сброс)</b> Восстановление заводских настроек фотокамеры.		<b>Reset (Сброс)</b>
<b>Format (Форматирование)</b>  <b>ВНИМАНИЕ:</b> При форматировании удаляются все снимки и видеоклипы, включая защищенные. Извлечение карты памяти во время форматирования может привести к повреждению карты памяти.		<b>Memory Card (Карта памяти)</b> — удаление всех данных с карты памяти; форматирование карты памяти. <b>Cancel (Отмена)</b> — выход без внесения изменений. <b>Internal Memory (Встроенная память)</b> — полное удаление из встроенной памяти всех данных, включая адреса электронной почты, имена альбомов и раздел Favorites (Избранное); форматирование встроенной памяти.
<b>About (Информация)</b> Просмотр информации о фотокамере.		Модель фотокамеры и версия прошивки.

## Просмотр информации о снимке/видеоклипе

Находясь в режиме Review (Просмотр), нажмите кнопку **i** (Инфо), чтобы просмотреть установки.



## Копирование снимков и видеоклипов

Снимки и видео можно копировать с карты памяти во встроенную память фотокамеры и наоборот.

### Перед копированием проверьте следующее

- В фотокамере должна быть установлена карта памяти.
- В качестве типа памяти на фотокамере выбран тот носитель, **с которого** выполняется копирование (встроенная память/карта памяти). См. “Тип памяти”, таблица на [стр. 35](#).

### Копирование снимков или видео

- 1 Нажмите кнопку Review (Просмотр), затем кнопку Меню (Меню).
- 2 С помощью кнопок **▲/▼** выберите опцию Copy (Копирование), затем нажмите кнопку OK.

3 Нажмите ▲/▼ для выбора нужной опции:

**Picture (Фотоснимок) или Видео (Видеоклип)** — запускает копирование текущего снимка или видеоклипа.

**Exit (Выход)** — возвращает в меню Review (Просмотр).

**All (Все)** — запускает копирование всех снимков и видеоклипов с выбранного носителя на другой.

4 Нажмите кнопку ОК.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Снимки и видеоклипы копируются, а не перемещаются. Чтобы убрать снимки с исходного носителя после копирования, удалите их (см. [стр. 16](#)).

Метки “Печать”, “E-mail” и “Избранное” не копируются. Установки защиты от удаления не копируются. Для получения информации об установке защиты снимка или видеоклипа см. [стр. 15](#).

## Получение отпечатков или снимков с отдельных кадров видеоклипа

### Печать отдельных кадров видеоклипа

Из видеоклипа можно сделать снимки с 4, 9 или 16 кадрами. Полученные снимки пригодны для получения отпечатков форматом 10 x 15 см.



1 Нажмите кнопку Review (Просмотр), затем нажмите ◀/▶, чтобы выбрать видеоклип.

- 2 Нажмите кнопку Menu (Меню), выберите Action Print (Печать отдельных кадров видеоклипа), а затем нажмите кнопку ОК.
- 3 Выберите значение, затем нажмите ОК.

Опция	Видеокадры
Auto (Авто) (4, 9 или 16 кадров); по умолчанию 9	4,9 или 16 кадров выбираются автоматически (первый, последний и 14 кадров, распределенных равномерно).

- 4 Следуйте подсказкам на экране.  
*Создается мозаика. Исходный видеоклип также сохраняется.*
- 5 Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода из меню.

## Отдельные кадры видеоклипа как снимки

Возможно получение фотоснимка из отдельного кадра видеоклипа. Могут быть ограничения по размеру для печати снимка, так как размер снимка может быть слишком мал (гораздо меньше минимального размера изображения).

- 1 Нажмите кнопку Review (Просмотр), затем нажмите ◀/▶, чтобы выбрать видеоклип.
- 2 Нажмите кнопку Menu (Меню), выберите Make Picture (Создать снимок), затем нажмите кнопку ОК.  
*Исходный видеоклип также сохраняется.*
- 3 Следуйте подсказкам на экране.
- 4 Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода из меню.

## Применение технологии Kodak Perfect Touch

Технология Kodak Perfect Touch помогает получать более яркие и качественные снимки.

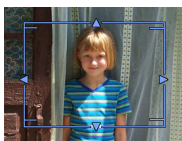
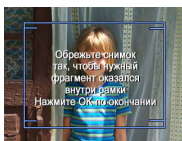


- 1 Нажмите Review (Просмотр).
- 2 ◀/▶ для перехода к предыдущему/следующему снимку.
- 3 Нажмите кнопку Menu (Меню), выберите Perfect Touch tech (Техн. Perfect Touch), затем нажмите кнопку ОК.  
Улучшение отображается для просмотра на экране, разделенном на две части.  
Нажмите ◀/▶, чтобы увидеть другие части снимка.
- 4 Следуйте подсказкам на экране, чтобы применить улучшения или отказаться от них.

*Изображение копируется, затем выполняется его улучшение. Исходный снимок сохраняется. Улучшенный снимок нельзя повторно улучшать на фотокамере. Технология Kodak Perfect Touch может использоваться для снимков, но не для видеоклипов.*

Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода из меню.

## Кадрирование снимков



- 1 Нажмите Review (Просмотр).
- 2 ◀/▶ для перехода к предыдущему/следующему снимку.
- 3 Нажмите кнопку Menu (Меню), выберите Crop (Кадрирование), затем нажмите кнопку OK.
- 4 Чтобы отрегулировать размер, воспользуйтесь рычажком зума, кнопками ◀/▶ ▲/▼ для сдвига границ кадра.
- 5 Нажмите OK, чтобы сохранить откадрированный снимок.
- 6 Нажмите Menu (Меню) для выхода из меню.

*Изображение копируется, затем происходит кадрирование. Исходный снимок сохраняется. Откадрированный снимок повторно откадрировать на фотокамере нельзя.*

## Запуск слайд-шоу

Используйте Slide Show (Слайд-шоу) для просмотра снимков и видеоклипов на ЖК-дисплее. Процедура просмотра слайд-шоу на экране телевизора или другом внешнем устройстве описана на [стр. 51](#). Для экономии заряда элемента питания используйте опционный 3-вольтовый сетевой адаптер Kodak. Посетите сайт [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories).

### Запуск слайд-шоу

- 1 Нажмите кнопку Review (Просмотр), затем кнопку Menu (Меню).
- 2 С помощью кнопок ▲/▼ выберите функцию Slide Show (Слайд-шоу), затем нажмите кнопку OK.

- 3 С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию Begin Show (Начать показ), затем нажмите кнопку ОК.

*Каждый снимок и видеоклип отображается один раз.*

Для прерывания слайд-шоу нажмите кнопку ОК.

## **Изменение времени отображения снимков в режиме слайд-шоу**

При выборе интервала по умолчанию каждый снимок отображается на дисплее в течение 5 секунд. Можно установить любой интервал отображения в диапазоне от 3 до 60 секунд.

- 1 В меню Slide Show (Слайд-шоу) с помощью кнопок ▲/▼ выделите опцию Interval (Интервал), затем нажмите кнопку ОК.

- 2 Выберите значение интервала отображения.

Для быстрого просмотра значений (в секундах) нажмите и удерживайте одну из кнопок ▲/▼.

- 3 Нажмите кнопку ОК.

*Установленное значение интервала остается активным до тех пор, пока не будет изменено.*

## **Запуск слайд-шоу в режиме циклического повтора**

При включении режима Loop (Цикл) слайд-шоу непрерывно повторяется.

- 1 В меню Slide Show (Слайд-шоу) с помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию Loop (Цикл), затем нажмите кнопку ОК.

- 2 С помощью кнопок ▲/▼ выделите значение On (Вкл.), затем нажмите кнопку ОК.

*Демонстрация слайд-шоу повторяется непрерывно, пока не будет нажата кнопка ОК или пока не разрядится элемент питания. Функция Loop (Цикл) остается активной до тех пор, пока не будет изменена.*

## Просмотр снимков и видеоклипов на экране телевизора

Снимки и видеоклипы можно просматривать на экране телевизора, мониторе компьютера или любом другом устройстве с видеовыходом. Качество изображения на экране телевизора может быть хуже, чем на мониторе компьютера или при печати.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Убедитесь, что установлено правильное значение параметра Video Out (Видеовыход): NTSC или PAL (см. таблицу на [стр. 40](#)). Слайд-шоу прекращается при подключении или отключении кабеля во время демонстрации слайд-шоу.

- 1 С помощью кабеля аудио/видео подключите порт USB / A/V Out фотокамеры к видеовыходу (желтый) и аудиовыходу (белый) телевизора. Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации телевизора.
- 2 Просмотр фотоснимков и видеоклипов на экране телевизора.

## Автоматическое присвоение альбомных меток

Используйте функцию Set Album (Выбор альбома) (Фото или Видео) для предварительного выбора альбома до начала фото- или видеосъемки. Всем сделанным снимкам и снятым видеоклипам будет присваиваться метка, соответствующая выбранным альбомам.

### Шаг 1 — на компьютере

С помощью программы Kodak EasyShare, включенной в комплект фотокамеры, создайте на компьютере имена альбомов. Затем скопируйте до 32 имен альбомов в список имен альбомов в памяти фотокамеры при ее следующем подключении к компьютеру. Дополнительную информацию об этом можно найти в разделе Help (Справка) программы Kodak EasyShare.

## Шаг 2 — на фотокамере

- 1 В любом режиме нажмите кнопку Menu (Меню).
- 2 С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию Set Album (Выбрать альбом), затем нажмите кнопку ОК.
- 3 С помощью кнопок ▲/▼ выберите имя альбома, затем нажмите кнопку ОК. Чтобы выбрать несколько альбомов, повторите эти действия.

*Выбранные альбомы отмечаются галочкой.*

- 4 Для отмены выбора выделите имя альбома и нажмите кнопку ОК. Для отмены выбора всех альбомов выберите опцию Clear All (Очистить все).
- 5 Выберите опцию Exit (Выход), затем нажмите кнопку ОК.

*Выбранные альбомы сохраняются. При включении дисплея фотокамеры на нем отображаются выбранные альбомы. Символ “+” после имени альбома означает, что выбрано несколько альбомов.*

- 6 Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода из меню.

## Шаг 3 — перенос на компьютер

При переносе отмеченных снимков или видеоклипов на компьютер запускается программа Kodak EasyShare, и происходит распределение снимков и видеоклипов в соответствующие альбомы. Более подробно см. раздел справки программы Kodak EasyShare.

## Присвоение снимкам и видеоклипам альбомных меток

Используйте функцию Album (Альбом) в режиме Review (Просмотр) для присвоения снимкам и видеоклипам в памяти фотокамеры альбомных меток.

### Шаг 1 — на компьютере

С помощью программы Kodak EasyShare, поставляемой с фотокамерой создайте на компьютере имена альбомов, затем скопируйте до 32 имен альбомов во встроенную память фотокамеры. Дополнительную информацию об этом можно найти в разделе Help (Справка) программы Kodak EasyShare.

## Шаг 2 — на фотокамере

- 1 Нажмите кнопку Review (Просмотр), затем выберите снимок или видеоклип.
- 2 Нажмите кнопку Menu (Меню).
- 3 С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию Album (Альбом), затем нажмите кнопку ОК.
- 4 С помощью кнопок ▲/▼ выберите альбом, затем нажмите кнопку ОК.

Для добавления других снимков в тот же альбом пролистайте снимки с помощью кнопок ◀/▶. Когда нужный снимок появится на экране, нажмите кнопку ОК.

Для добавления снимков в несколько альбомов повторите шаг 4 для каждого альбома.

*Рядом со снимком появится имя альбома. Символ “+” после имени альбома означает, что снимок добавлен в несколько альбомов.*

Для отмены выбора выделите имя альбома и нажмите кнопку ОК. Для отмены выбора всех альбомов выберите опцию Clear All (Очистить все).

- 5 Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать Exit (Выход), затем нажмите кнопку ОК.



## Шаг 3 — перенос на компьютер

При переносе снимков и видеоклипов с метками на компьютер запускается программа Kodak EasyShare, она распределяет снимки и видеоклипы по соответствующим альбомам. Дополнительную информацию об этом можно найти в разделе Help (Справка) программы Kodak EasyShare.

## Как поделиться своими снимками



Когда снимки перенесены на компьютер, их можно:

-  Печать (стр. 55)
-  Отправка по электронной почте (стр. 56)
-  раздела Favorites (Избранное) (стр. 57)

### Когда можно присвоить метки снимкам и видеоклипам?

Чтобы присвоить снимкам и видеоклипам метки, нажмите кнопку Share:

- В любой момент. Отображается снимок/видеоклип, снятый последним.
- Сразу после выполнения съемки в режиме Quickview (Быстрый просмотр) (см. стр. 8).
- После нажатия кнопки Review (Просмотр) (см. стр. 10).

## Присвоение снимкам метки “Печать”

- 1 Нажмите кнопку Share. С помощью кнопок ◀/▶, выберите снимок.
- 2 С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию Print (Печать), затем нажмите кнопку ОК.\*
- 3 Чтобы выбрать количество копий (0-99), нажмите ▲/▼. Метка снимка удаляется, если для количества копий установлено значение “ноль”.  
*В верхней части экрана появляется символ. По умолчанию установлена одна копия.*
- 4 **Дополнительно (для одного снимка):** можно установить количество отпечатков для других снимков. С помощью кнопок ◀/▶, выберите снимок. Сохраните указанное количество или нажмите ▲/▼ для его изменения. Повторяйте это действие до тех пор, пока не будет указано требуемое количество отпечатков.

- 5 Нажмите кнопку ОК. Затем нажмите кнопку Share для выхода из меню.

\* Чтобы удалить метки печати со всех снимков на носителе, выделите опцию Cancel Prints Отмена печати, затем нажмите кнопку ОК. В режиме Quickview (Быстрый просмотр) опция Cancel Prints (Отмена печати) недоступна.

## Печать снимков с метками

При переносе снимков с метками на компьютер открывается экран печати программы Kodak EasyShare. Для получения подробных сведений о печати нажмите кнопку Help (Справка) в программе Kodak EasyShare.

Подробнее о печати с компьютера, док-принтера, PictBridge-совместимого принтера или карты памяти см. на [стр. 19](#).

ПРИМЕЧАНИЕ. Для получения отпечатков наилучшего качества форматом 10 x 15 см установите размер снимка на 5,3 МП (3:2) (см. таблицу на [стр. 35](#)).

## Присвоение снимкам и видеоклипам метки “E-mail” (Электронная почта)

### Шаг 1 — на компьютере

С помощью программы Kodak EasyShare создайте на компьютере книгу адресов электронной почты. Затем скопируйте не более 32 электронных адресов во встроенную память фотокамеры. Для получения дополнительной информации нажмите кнопку Help (Справка) в программе Kodak EasyShare.

### Шаг 2 — присвоение меток снимкам/видеоклипам на фотокамере

- 1 Нажмите кнопку Share. Чтобы выбрать снимок/видеоклип, нажмите ◀/▶.
- 2 С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию Email (Электронная почта), затем нажмите кнопку ОК.
- 3 Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать адрес электронной почты, затем нажмите кнопку ОК. Нажмите кнопку ОК для отмены выбора.

Если один фотоснимок/видеоклип уже отмечен, можно отметить и другие снимки/видеоклипы, указав для них тот же адрес. С помощью кнопок ◀/▶ прокрутите снимки. Когда нужный снимок появится на экране, нажмите кнопку ОК.

Для отправки снимков или видеоклипов по нескольким адресам повторите шаг 3 для каждого адреса.


*Выбранные адреса отмечаются галочками.*

- 4 Для отмены выбора выделите отмеченный адрес, затем нажмите кнопку ОК. Для отмены выбора всех адресов электронной почты выберите опцию Clear All (Очистить все).
- 5 Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать Exit (Выход), затем нажмите кнопку ОК.  
*В строке состояния появится символ “Электронная почта”.*
- 6 Для выхода из меню нажмите кнопку Share.

### Шаг 3 — перенос снимков на компьютер и отправка по электронной почте







При переносе на компьютер снимков или видеоклипов с метками открывается окно отправки по электронной почте, позволяющее пересылать их по указанным адресам. Для получения дополнительной информации нажмите кнопку Help (Справка) в программе Kodak EasyShare.


### Присвоение снимкам метки “Избранное”

Избранные снимки можно хранить в разделе Favorites (Избранное)  встроенной памяти фотокамеры, чтобы иметь возможность демонстрировать их друзьям и близким.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При переносе снимков с фотокамеры на компьютер все снимки (включая избранные) сохраняются в компьютере в полном размере. Избранные снимки (уменьшенные копии) загружаются обратно в фотокамеру, чтобы в дальнейшем вы имели возможность продемонстрировать их друзьям и близким.

**Поделиться избранными снимками можно за 4 простых шага:**





<p><b>1. Фотосъемка</b></p> 	
<p><b>2. Присвоение снимкам меток “Избранное”</b></p> 	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> Нажмите кнопку Share. С помощью кнопок  , выберите снимок.</li> <li><b>2</b> С помощью кнопок   выберите опцию Favorite (Избранное), затем нажмите кнопку OK. <i>В строке состояния появляется символ “Избранное”. Для удаления метки нажмите кнопку OK еще раз.</i></li> </ol>

<p><b>3. Перенос снимков на компьютер</b></p>	<p><b>1</b> Чтобы полностью использовать все функции фотокамеры, установите на компьютер программу EasyShare, прилагаемую к фотокамере. (См. <a href="#">стр. 17</a>.)</p> <p><b>2</b> Подключите фотокамеру к компьютеру с помощью кабеля USB (См. <a href="#">стр. 18</a>) или через док-устройство EasyShare (док-станцию или док-принтер).</p> <p><i>При первом переносе снимков на компьютер программа поможет вам выбрать нужные настройки для работы с избранными снимками. Затем снимки переносятся на компьютер. Избранные снимки (уменьшенные копии) загружаются в раздел Favorites (Избранное) встроенной памяти фотокамеры.</i></p>
<p><b>4. Просмотр избранных снимков на фотокамере</b></p> 	<p><b>1</b> Переведите диск режимов в положение Favorites (Избранное).</p> <p><b>2</b> С помощью кнопок ◀/▶ просмотрите содержимое раздела Favorites (Избранное).</p> <p>Чтобы выйти из режима Favorites (Избранное), переведите диск режимов в любое другое положение.</p>

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Фотокамера может хранить ограниченное количество избранных снимков. Для настройки размера раздела Favorites (Избранное) в памяти фотокамеры используйте в программе EasyShare опцию Camera Favorites (Избранное фотокамеры). Видеоклипы с метками “Избранное” остаются в папке Favorites (Избранное) программы EasyShare. Для получения дополнительной информации нажмите кнопку Help (Справка) в программе Kodak EasyShare.

### Дополнительные настройки Избранного


Для доступа к дополнительным настройкам в режиме Favorites (Избранное) нажмите кнопку Menu (Меню).

	<p>Slide Show (Слайд-шоу) (<a href="#">стр. 49</a>)</p>		<p>Remove all favorites (Удалить Избранное) (<a href="#">стр. 59</a>)</p>
	<p>Multi-up (Мозаика) (<a href="#">стр. 8</a>)</p>		<p>Setup Menu (Настройки) (<a href="#">стр. 40</a>)</p>

ПРИМЕЧАНИЕ. Снимки, сделанные с разрешением 5,3 МП (3:2), отображаются в формате 3:2 с черной полосой в верхней и нижней частях дисплея. (См. “Размер снимка” в таблице на [стр. 35.](#))

### Удаление всех избранных снимков из памяти фотокамеры

При удалении Избранного объем встроенной памяти для хранения снимков увеличивается. Это позволяет делать большее количество снимков.

- 1 Переведите диск режимов в положение Favorites (Избранное) .
- 2 Нажмите кнопку Menu (Меню).
- 3 Выберите опцию Remove Favorites (Удалить Избранное), затем нажмите кнопку ОК.

*Все снимки, хранящиеся в разделе Favorites (Избранное) встроенной памяти фотокамеры, будут удалены. Во время следующего переноса снимков на компьютер содержимое раздела Favorites (Избранное) фотокамеры восстанавливается.*


- 4 Нажмите кнопку Menu (Меню) для выхода из меню.

### Предотвращение переноса избранного на фотокамеру

- 1 Откройте программу Kodak EasyShare. Щелкните на вкладке My Collection (Моя коллекция).
- 2 Перейдите в раздел Albums (Альбомы).
- 3 Выберите Camera Favorites Album (Альбом “Избранное” фотокамеры), относящийся к вашей фотокамере.
- 4 Выберите опцию Remove Album (Удалить альбом). Исходные снимки не изменяются.

*При следующем переносе снимков с фотокамеры на компьютер воспользуйтесь режимом Camera Favorites Wizard/Assistant (Мастер/помощник по разделу Избранное фотокамеры) в программе Kodak EasyShare, чтобы восстановить ваш альбом Camera Favorites Album (Альбом “Избранное” фотокамеры) или отключить функцию Camera Favorites (Избранное фотокамеры).*

### Печать избранных снимков

- 1 Переведите диск режимов в положение Favorites (Избранное) . С помощью кнопок ◀/▶ выберите снимок.
- 2 Нажмите кнопку Share.
- 3 Выберите Print (Печать), затем нажмите кнопку ОК.
- 4 Нажмите ▲/▼ для выделения пункта Print quantity (Количество отпечатков), затем нажмите кнопку ОК.

*В строке состояния появляется символ.*

ПРИМЕЧАНИЕ. Разрешение снимков из раздела “Избранное”, сделанных на данной фотокамере (а не импортированных из другого источника), позволяет печатать фотографии форматом до 10 x 15 см.

### Отправка избранного по электронной почте

- 1 Переведите диск режимов в положение Favorites (Избранное). С помощью кнопок ◀/▶ выберите снимок.
- 2 Нажмите кнопку Share.
- 3 Выберите Email (Отправка по электронной почте), затем нажмите кнопку ОК.
- 4 Нажмите ▲/▼ для выделения одного или нескольких адресов, затем нажмите кнопку ОК.
- 5 Для отмены выбора выделите отмеченный адрес, затем нажмите кнопку ОК. Для отмены выбора всех адресов электронной почты выберите опцию Clear All (Очистить все).
- 6 Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать Exit (Выход), затем нажмите кнопку ОК.  
*В строке состояния появится символ “Электронная почта”.*
- 7 Для выхода из меню нажмите кнопку Share.

## 5

## Устранение неисправностей

## Неисправности при работе фотокамеры

Для получения помощи по данному продукту посетите веб-сайт [www.kodak.com/go/z612support](http://www.kodak.com/go/z612support) и выберите раздел Interactive Troubleshooting & Repairs (Интерактивное устранение неполадок и ремонт).

Неисправность	Способы устранения
Фотокамера не включается	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Извлеките элемент питания, проверьте его тип, затем вставьте его обратно.</li> <li>■ Вставьте новую батарейку или заряженный аккумулятор.</li> <li>■ Подсоедините фотокамеру к 3-вольтовому сетевому адаптеру Kodak (продается отдельно), а затем повторите попытку. Для получения дополнительных сведений об элементах питания см. <a href="#">стр. 79</a>.</li> </ul>
Фотокамера не выключается, объектив не задвигается	
Кнопки и регуляторы фотокамеры не работают	
Объектив не выдвигается при включении фотокамеры или не задвигается	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Убедитесь, что элемент питания фотокамеры не разряжен.</li> <li>■ Выключите фотокамеру, затем снова включите. Объектив не должен выдвигаться в режиме Favorites (Избранное).</li> <li>■ Если проблему устранить не удается, обратитесь за помощью (<a href="#">стр. 68</a>).</li> </ul>
В режиме Review (Просмотр) вместо снимка отображается синий или черный экран.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Перенесите снимок на компьютер.</li> <li>■ Перенесите <i>все</i> снимки на компьютер (<a href="#">стр. 18</a>).</li> <li>■ Сделайте другой снимок. Если неисправность не устраняется, попробуйте использовать встроенную память и/или другую карту памяти.</li> </ul>
Количество оставшихся снимков не уменьшается после съемки	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Продолжайте съемку. Фотокамера работает нормально. Оценка количества оставшихся кадров зависит от размера и содержания уже сделанных снимков.</li> </ul>

Неисправность	Способы устранения
Вспышка не срабатывает	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Проверьте настройки вспышки и при необходимости измените их (стр. 27).</li> </ul> <p>ПРИМЕЧАНИЕ. Вспышка используется не во всех режимах.</p>
Носитель почти или полностью заполнен	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Удаление всех снимков или видеоклипов с носителя (стр. 16).</li> <li>■ Перенесите снимки и видеоклипы на компьютер (стр. 18), а затем удалите их с носителя (стр. 16).</li> <li>■ Вставьте карту памяти (стр. 4), затем при необходимости выберите в качестве типа памяти для снимков встроенную память (см. таблицу на стр. 35).</li> </ul>
Короткий срок службы элемента питания	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Убедитесь, что установлен элемент питания правильного типа (стр. 2).</li> <li>■ Перед установкой элементов питания в фотокамеру протрите контакты чистой сухой салфеткой (стр. 78).</li> <li>■ Вставьте новую батарейку или заряженный аккумулятор (стр. 2).</li> </ul>
Съемка невозможна	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Выключите фотокамеру, затем снова включите. Убедитесь, что фотокамера не находится в режиме Favorites (Избранное).</li> <li>■ Нажмите до упора кнопку затвора (стр. 6).</li> <li>■ Вставьте новую батарейку или заряженный аккумулятор (стр. 2).</li> <li>■ Память заполнена. Перенесите снимки на компьютер (стр. 18), удалите снимки из памяти фотокамеры (стр. 16), выберите другой тип памяти для снимков или вставьте новую карту памяти.</li> <li>■ Дождитесь завершения работы функций сохранения или обработки снимков, например, записи серии снимков, видеозаписи, функций редактирования, форматирования и удаления.</li> </ul>

Неисправность	Способы устранения
На видеискателе или дисплее фотокамеры появляется сообщение об ошибке	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Выключите фотокамеру.</li> <li>■ Извлеките карту памяти из фотокамеры.</li> <li>■ Извлеките элемент питания и протрите контакты чистой и сухой салфеткой (стр. 81).</li> <li>■ Вставьте новую батарейку или заряженный аккумулятор (стр. 2).</li> <li>■ Если это не помогает, обратитесь в службу технической поддержки (стр. 67).</li> </ul>
Карта памяти не распознается, либо фотокамера с картой зависает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Карта может быть повреждена. Отформатируйте карту памяти в фотокамере (см. таблицу на стр. 40).</li> <li>■ Используйте другую карту памяти.</li> </ul>

## Неполадки при подключении к компьютеру

Неисправность	Способы устранения
Отсутствует связь между компьютером и фотокамерой	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Вставьте свежие батарейки или заряженные аккумуляторы. (стр. 2).</li> <li>■ Включите фотокамеру.</li> <li>■ Убедитесь, что надлежащий кабель USB надежно подключен к портам компьютера и фотокамеры (стр. 18). При использовании док-станции EasyShare проверьте все кабельные соединения. Убедитесь, что фотокамера правильно установлена на док-станцию.</li> <li>■ Убедитесь, что установлена программа EasyShare (стр. 17).</li> </ul>
Снимки не переносятся на компьютер	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Нажмите кнопку Help (Справка) в программе Kodak EasyShare.</li> </ul>
Слайд-шоу не запускается на внешнем видеоустройстве	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Настройте видеовыход фотокамеры (установив стандарт NTSC или PAL, см. таблицу на стр. 40).</li> <li>■ Проверьте правильность настроек внешнего устройства (см. инструкцию по эксплуатации этого устройства).</li> </ul>

## Низкое качество снимков

Неисправность	Способы устранения
Снимок слишком темный или недоэкспонирован	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Расположите фотокамеру иначе для улучшения освещенности.</li> <li>■ Используйте режим вспышки Fill (Заполняющая) <a href="#">стр. 27</a> или измените положение фотокамеры так, чтобы объект не был освещен сзади.</li> <li>■ Измените положение так, чтобы расстояние до объекта находилось в пределах диапазона эффективной работы вспышки (см. <a href="#">стр. 14</a>).</li> <li>■ Для автоматической установки параметров экспозиции и выполнения автофокусировки нажмите кнопку затвора <b>слегка</b>. Когда индикатор AF/AE станет зеленым, нажмите кнопку затвора <b>до упора</b>, чтобы сделать снимок.</li> <li>■ Для регулировки экспокоррекции используйте режим P (<a href="#">стр. 32</a>).</li> </ul>
Снимок слишком светлый или переэкспонирован	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Расположите фотокамеру так, чтобы уменьшить количество попадающего в нее света.</li> <li>■ Отключите вспышку (<a href="#">стр. 14</a>).</li> <li>■ Измените положение так, чтобы расстояние до объекта находилось в пределах диапазона эффективной работы вспышки (см. <a href="#">стр. 14</a>).</li> <li>■ Для автоматической установки параметров экспозиции и выполнения автофокусировки нажмите кнопку затвора <b>слегка</b>. Когда индикатор AF/AE станет зеленым, нажмите кнопку затвора <b>до упора</b>, чтобы сделать снимок.</li> <li>■ Для регулировки экспокоррекции используйте режим P.</li> </ul>

Неисправность	Способы устранения
Снимок нечеткий	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для автоматической установки параметров экспозиции и выполнения автофокусировки <b>слегка</b> нажмите кнопку затвора. Когда индикатор AF/AE станет зеленым, нажмите кнопку затвора <b>до упора</b>, чтобы сделать снимок.</li> <li>■ Протрите объектив (стр. 81).</li> <li>■ Убедитесь, что на фотокамере не установлен диапазон фокусировки для макросъемки при съемке объекта, находящегося на расстоянии более 61 см.</li> <li>■ Поместите фотокамеру на ровную устойчивую поверхность или воспользуйтесь штативом, особенно при больших значениях фокусного расстояния (в телеположениях зума) или при слабой освещенности.</li> </ul>

## Состояние индикатора диска режимов

Неисправность	Способы устранения
Индикатор диска режимов не горит, фотокамера не работает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Включите фотокамеру (стр. 3).</li> <li>■ Зарядите аккумулятор или вставьте новый элемент питания (стр. 2).</li> </ul> <p>Возможно, сработала функция автоматического выключения фотокамеры. Включите фотокамеру и измените установки автоматического отключения питания (см. стр. 40).</p>
Индикатор диска режимов мигает	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Выполняется обработка и сохранение снимка в память фотокамеры. Фотокамера работает правильно.</li> <li>■ Фотокамера подключена. Фотокамера работает правильно.</li> <li>■ Зарядите аккумулятор или вставьте новый элемент питания (стр. 2).</li> </ul>
Индикатор диска режимов горит постоянным светом	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Кнопка затвора нажата слегка. Автофокусировка выполнена, параметры экспозиции установлены. Фотокамера работает правильно.</li> <li>■ Фотокамера работает правильно.</li> </ul>

## Проблемы при прямой печати (PictBridge)

Состояние	Решение
Не удается обнаружить требуемый снимок.	■ Используйте меню Direct printing (Прямая печать), чтобы выбрать другой тип памяти для поиска снимков.
Меню Direct printing (Прямая печать) исчезает с экрана.	■ Нажмите любую кнопку для повторного отображения меню.
Не удается напечатать снимки.	■ Убедитесь в наличии соединения между фотокамерой и принтером (стр. 20). ■ Убедитесь в наличии питания принтера и фотокамеры (стр. 20).
Фотокамера или принтер отображают сообщение об ошибке.	■ Следуйте указаниям для устранения неисправности.

## 6

## Справка и поддержка

## Полезные ссылки

<b>Фотокамера</b>	Свяжитесь со службой поддержки Kodak письменно, по телефону или электронной почте	<a href="http://www.kodak.com/go/contact">www.kodak.com/go/contact</a>
	Техническая поддержка (часто задаваемые вопросы, информация по устранению неисправностей, сервисные организации и т.д.)	<a href="http://www.kodak.com/go/z612support">www.kodak.com/go/z612support</a>
	Приобретение аксессуаров для фотокамеры (док-станции, док-принтеры, насадки, карты памяти и т.д.)	<a href="http://www.kodak.com/go/z612accessories">www.kodak.com/go/z612accessories</a>
	Загрузка новых версий программного обеспечения и прошивок	<a href="http://www.kodak.com/go/z612downloads">www.kodak.com/go/z612downloads</a>
	Интерактивная демонстрация фотокамеры	<a href="http://www.kodak.com/go/howto">www.kodak.com/go/howto</a>
<b>Программное обеспечение</b>	Получение информации по программе EasyShare	<a href="http://www.kodak.com/go/easysharesw">www.kodak.com/go/easysharesw</a> или нажмите кнопку Help (Справка) в программе EasyShare
	Справка по работе с операционной системой Windows и цифровыми снимками	<a href="http://www.kodak.com/go/pcbasics">www.kodak.com/go/pcbasics</a>

<b>Другое</b>	Получение технической поддержки для других фотокамер, программного обеспечения, аксессуаров и т.д.	<a href="http://www.kodak.com/go/support">www.kodak.com/go/support</a>
	Информация о док-принтерах Kodak EasyShare	<a href="http://www.kodak.com/go/printerdocks">www.kodak.com/go/printerdocks</a>
	Информация о материалах для струйной печати Kodak	<a href="http://www.kodak.com/go/inkjet">www.kodak.com/go/inkjet</a>
	Оптимизация параметров принтера для получения более естественных и насыщенных цветов	<a href="http://www.kodak.com/go/onetouch">www.kodak.com/go/onetouch</a>
	Регистрация фотокамеры	<a href="http://www.kodak.com/go/register">www.kodak.com/go/register</a>

## Техническая поддержка по телефону

Если у вас возникнут вопросы по работе программного обеспечения или фотокамеры, обратитесь в службу технической поддержки. Перед звонком в службу технической поддержки подключите фотокамеру или док-станцию к компьютеру. Оставайтесь рядом с компьютером и будьте готовы предоставить следующую информацию:

- Модель компьютера, операционная система
- Тип и тактовая частота процессора (МГц)
- Объем памяти (МБ) и объем свободного пространства на жестком диске
- Серийный номер фотокамеры
- Версия программы Kodak EasyShare
- Точная формулировка полученного сообщения об ошибке

Австралия	1800 147 701	Новая Зеландия	0800 440 786
Австрия	0179 567 357	Норвегия	23 16 21 33
Великобритания	0870 243 0270	Португалия	021 415 4125
Бельгия	02 713 14 45	Россия	8 - 495 929 9166
Бразилия	0800 150000	Сингапур	800 6363 036
Германия	069 5007 0035	США	1 800 235 6325
Гонконг	800 901 514	Таиланд	001 800 631 0017
Греция	00800 441 25605	Тайвань	0800 096 868
Дания	3 848 71 30	Филиппины / Столичный регион Манила	1 800 1 888 9600 / 632 6369600
Индия	91 22 617 5823	Финляндия	0800 1 17056
Индонезия	001 803 631 0010	Франция	01 55 1740 77
Испания	91 749 76 53	Швейцария	01 838 53 51
Ирландия	01 407 3054	Швеция	08 587 704 21
Италия	02 696 33452	Япония	03 5540 9002
Канада	1 800 465 6325	За пределами США	585 726 7260
Китай	800 820 6027	Международная телефонная линия	+44 131 458 6714
Корея	00798 631 0024	Международный номер факса	+44 131 458 6962
Нидерланды	020 346 9372		


Посетите сайт: <http://www.kodak.com/go/dfswwcontacts>

## Технические характеристики фотокамеры

Дополнительную информацию о технических характеристиках можно найти на сайте [www.kodak.com/go/z612support](http://www.kodak.com/go/z612support).

<b>Цифровая фотокамера Kodak EasyShare Z612 с зум-объективом</b>	
<b>ПЗС</b> (прибор с зарядовой связью)	
ПЗС-матрица	1/2,5 дюйма, ПЗС-матрица, 6,4 МП, соотношение сторон 4:3
Размер изображения	2832 x 2128 (6,0 МП) 2832 x 1888 (5,3 МП) (3:2) 2304 x 1728 (4 МП) 2048 x 1536 (3,1 МП) 1200 x 900 (1,1 МП)
<b>Дисплей</b>	
Цветной ЖК-дисплей	64-мм (2,5 дюйма) цветной гибридный ЖК-дисплей, 230 тыс. пикселей; регулировка яркости дисплея
Цветной видоискатель – электронный (EVF)	ЖК-дисплей и электронный видоискатель не используются одновременно; 202 тыс. пикселей
Просмотр и визирование	Частота обновления: 30 кадр./сек.
<b>Объектив</b>	
Съемочный объектив (Оптический зум)	12X оптический зум, f/2.8-f/4.8(35-мм эквивалент: 35-420 мм)
Цифровой зум	4,2X
Комбинированный зум:	50X

<b>Цифровая фотокамера Kodak EasyShare Z612 с зум-объективом</b>	
Система фокусировки	Автофокусировка – TTL-AF (автофокусировка через объектив), многозонная, по центральной зоне и выбираемая зона. Диапазон фокусировки: широкоугольное положение, обычный режим: от 0,5 м до бесконечности телеположение, обычный режим: от 1,2 м до бесконечности Широкоугольное положение, режим макро: 12-60 см; Телеположение, режим макро: 60-130 см.
Защита объектива	Крышка для объектива
Резьба для насадки:	Имеется
<b>Экспозиция</b>	
Экспомер	Режимы: матричный, центровзвешенный, точечный
Экспокоррекция	+/- 2,0 EV с шагом 1/3 EV
Эксповилка (брекетинг экспозиции)	1,0 EV с шагом 1/3 EV, 3 кадра
Фиксация экспозиции	Экспозиция фиксируется вместе с фокусировкой при нажатии кнопки затвора.
Выдержка	Электронно-механический затвор 16-1/1000 сек. с шагом 1/3
Светочувствительность по ISO	Авто: от 80 до 160 По выбору пользователя: авто 80, 100, 200, 400, 800 (800 только при размере снимка 1,1 МП)
<b>Вспышка</b>	
Электронная вспышка (автоматическое выдвижение в рабочее положение)	Автовспышка с предвспышкой Радиус действия при автоматической установке ISO: 0,5–4,7 м в широкоугольном положении; 1,2–2,7 м в телеположении
Режимы вспышки	Авто, заполняющая, компенсация эффекта "красных глаз", выкл.

<b>Цифровая фотокамера Kodak EasyShare Z612 с зум-объективом</b>	
Экспокоррекция для вспышки	+/- 1,0 EV с шагом 1/2 EV
Ведущее число	11 при ISO 100
<b>Съемка</b>	
Режимы съемки	Авто, спорт, ночной портрет, сюжетные программы (14), P, A, S, M и видео
Режим серийной съемки	Первая серия, последняя серия, минимум 2 кадр./сек.
Видеосъемка	VGA (640 x 480) со скоростью 24 кадр./сек. QVGA (320 x 240) со скоростью 24 кадр./сек.
Формат файла	Фото: EXIF 2.21 (сжатие JPEG), система организации файлов DCF Видео: QuickTime MPEG4; G. 711 (стереозвук)
Стабилизация изображения:	Да
Встроенная память/сменные карты памяти	Встроенная память емкостью 32 МБ/ 27,7 МБ для хранения снимков (1 МБ равен одному миллиону байт); опционная карта памяти MMC или SD  (логотип SD является товарным знаком ассоциации SD Card Association).
Емкость носителя	8 снимков при 6 МП, формате JPEG с незначительным сжатием, соотношении сторон 4:3 во встроенной памяти
Буфер для фотоснимков	32 МБ встроенной памяти
<b>Просмотр</b>	
Быстрый просмотр	Да
Видеовыход	NTSC или PAL

<b>Цифровая фотокамера Kodak EasyShare Z612 с зум-объективом</b>	
<b>Питание</b>	
Li-Ion аккумулятор Kodak KLIC-8000 для цифровых фотокамер; батарейка CRV3, 3-вольтовый сетевой адаптер	
<b>Связь с компьютером/телевизором</b>	
USB 2.0 (протокол PIMA 15740), при помощи кабеля USB модели U-8, через док-станцию или док-принтер EasyShare, аудио/видеокабель, 8-контактный (модель AV-8)	
<b>Другие функции</b>	
Поддержка PictBridge	Да
Self-timer (Автоспуск)	2 секунды, 10 секунд и на два кадра
Баланс белого	Автоматический, полуавтоматический (дневной свет, лампы накаливания, люминесцентное, открытая тень)
Автоматическое отключение питания	Выбирается пользователем: 1, 3, 5 или 10 минут.
Цветовые режимы	Повышенная насыщенность цвета, естественный цвет, пониженная насыщенность цвета, черно-белый, сепия
Резкость	Высокая, нормальная, смягченная
Качество снимка	незначительное, стандартное, значительное
Дата в кадре	Выкл., ГГГГ/ММ/ДД, ММ/ДД/ГГГГ, ДД/ММ/ГГГГ
Штативное гнездо	1/4 дюйма
Рабочая температура	0-40 °C
Размеры	103,6 x 74,2 x 68,7 мм при выключенном питании
Вес	300 г без элементов питания и карты

## Емкость памяти

Фактическая емкость носителя зависит от компоновки кадра, производителя карты памяти и других факторов. Реальное количество сохраняемых снимков и видеоклипов может быть больше или меньше. Для раздела "Избранное" требуется дополнительное место во встроенной памяти

### Незначительное сжатие

	Количество снимков в формате JPEG				
	6,0 МП	5,3 МП (3:2)	4,0 МП	3,1 МП	1,1 МП
Встроенная память	6	7	10	12	33
Карта памяти SD/MMC 32 МБ	7	8	11	14	38
Карта памяти SD/MMC 64 МБ	15	17	23	28	76
Карта памяти SD/MMC 128 МБ	30	34	46	57	153
Карта памяти SD/MMC 256 МБ	61	69	92	115	307
Карта памяти SD/MMC 512 МБ	123	139	185	231	615
Карта памяти SD/MMC 1 ГБ	247	278	370	463	1231

## Стандартное сжатие

	Количество снимков в формате JPEG				
	6,0 МП	5,3 МП (3:2)	4,0 МП	3,1 МП	1,1 МП
Встроенная память	14	16	21	26	64
Карта памяти SD/MMC 32 МБ	16	18	24	30	73
Карта памяти SD/MMC 64 МБ	33	37	48	60	146
Карта памяти SD/MMC 128 МБ	66	74	97	121	293
Карта памяти SD/MMC 256 МБ	133	149	196	242	588
Карта памяти SD/MMC 512 МБ	266	298	392	485	1176
Карта памяти SD/MMC 1 ГБ	533	596	784	970	2352

## Значительное сжатие

	Количество снимков в формате JPEG				
	6,0 МП	5,3 МП (3:2)	4,0 МП	3,1 МП	1,1 МП
Встроенная память	22	25	32	40	89
Карта памяти SD/MMC 32 МБ	25	28	37	45	101
Карта памяти SD/MMC 64 МБ	51	57	74	91	203
Карта памяти SD/MMC 128 МБ	103	114	149	182	407
Карта памяти SD/MMC 256 МБ	206	229	298	365	815
Карта памяти SD/MMC 512 МБ	412	459	596	730	1632
Карта памяти SD/MMC 1 ГБ	824	919	1193	1460	3264

## Емкость носителей для видео

	Продолжительность видеоклипов (минут/секунд)		
	VGA (640 x 480)	VGA (640 x 480) Long	QVGA (320 x 240)
<b>Встроенная память</b>	53 мин.	1 мин. 39 сек.	2 мин. 8 сек.
<b>Карта памяти SD/MMC 32 МБ</b>	59 мин.	1 мин. 53 сек.	2 мин. 25 сек.
<b>Карта памяти SD/MMC 64 МБ</b>	1 мин. 59 сек.	3 мин. 46 сек.	4 мин. 50 сек.
<b>Карта памяти SD/MMC 128 МБ</b>	3 мин. 59 сек.	7 мин. 32 сек.	9 мин. 40 сек.
<b>Карта памяти SD/MMC 256 МБ</b>	7 мин. 59 сек.	15 мин. 4 сек.	19 мин. 21 сек.
<b>Карта памяти SD/MMC 512 МБ</b>	15 мин. 58 сек.	30 мин. 8 сек.	38 мин. 43 сек.
<b>Карта памяти SD/MMC 1 ГБ</b>	31 мин. 57 сек.	60 мин. 17 сек.	77 мин. 27 сек.

## Функции энергосбережения

Время простоя	Что происходит с фотокамерой	Чтобы вновь включить фотокамеру
1 минута	Выключается ЖК-дисплей/ электронный видеоискатель	Нажмите любую кнопку.
1, 3 (по умолчанию), 5 или 10 минут	Выключение питания фотокамеры.	Выключить/включить фотокамеру.

# Инструкции по технике безопасности

## Использование данного изделия

- Прежде чем приступить к использованию изделия Kodak, прочтите данную инструкцию по эксплуатации и следуйте ей в дальнейшем. Всегда соблюдайте основные меры предосторожности.
- Используйте только компьютер, сертифицированный для работы по протоколу USB. Если возникнут вопросы, свяжитесь с производителем компьютера.
- Использование аксессуаров, таких как сетевой адаптер, не рекомендованных компанией Kodak, может привести к возгоранию, поражению электрическим током и травмам.
- При использовании изделия в самолете выполняйте все указания авиакомпании.



### **ВНИМАНИЕ:**

*Не разбирайте данное изделие, внутри него нет деталей, обслуживание которых может выполняться пользователем. Техническое обслуживание должно производиться квалифицированным обслуживающим персоналом. Не подвергайте данное изделие воздействию жидкости, влаги или высоких температур. Сетевые адаптеры и зарядные устройства Kodak предназначены для использования только в помещении. Использование режимов управления, настроек или процедур, не указанных в данном руководстве, может стать причиной поражения электрическим током и электрических и/или механических повреждений. При поломке ЖК-дисплея не дотрагивайтесь до стекла и жидкости. Обратитесь в службу поддержки Kodak.*

## Меры предосторожности при обращении с элементами питания



### **ВНИМАНИЕ:**

**При замене элементов питания дайте им сначала остыть – они могут быть горячими.**

- Прочтите все инструкции и предупреждения, данные производителем аккумулятора, и неукоснительно им следуйте.
- Чтобы избежать риска взрыва, используйте только аккумуляторы, одобренные для применения с этим изделием.
- Храните элементы питания в недоступном для детей месте.
- Не допускайте контакта элементов питания с металлическими предметами, включая монеты. В противном случае может произойти короткое замыкание, разрядка, нагрев или протекание элемента питания.
- Не разбирайте элементы питания, устанавливайте их, соблюдая полярность, и не подвергайте воздействию жидкости, влаги, огня или экстремальных температур.
- Заменяйте сразу весь комплект элементов питания. Не используйте новые элементы питания с элементами, бывшими в употреблении. Не используйте вместе аккумуляторы и батарейки. Не используйте одновременно элементы питания разного типа: литиевые, никель-металл-гидридные (Ni-MH) и никель-кадмиевые (Ni-Cd) элементы питания. Не используйте вместе элементы питания разных производителей, разного класса или разные по химическому составу. Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к протеканию элементов питания.
- Если изделие будет храниться в течение продолжительного времени, удалите из него элементы питания. Если жидкость из элемента питания протечет в изделие (что маловероятно), обратитесь в ближайшее представительство службы работы с покупателями компании Kodak.

- Если жидкость из элемента питания попадет на кожу (что маловероятно), немедленно смойте ее водой и обратитесь к врачу. Для получения дополнительной информации, связанной с вопросами здоровья, обратитесь в ближайшее представительство службы работы с покупателями компании Kodak.
- Утилизация элементов питания должна производиться в соответствии с местными и федеральными нормативными требованиями.
- Не следует пытаться заряжать непerezаряжаемые батарейки.

Более подробные сведения об элементах питания см. на сайте [www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml](http://www.kodak.com/global/en/service/batteries/batteryUsage.jhtml)

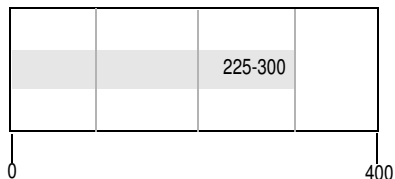
## Информация об элементах питания

### Типы элементов питания Kodak для замены/ресурс элементов питания

Фактический срок службы аккумулятора может изменяться в зависимости от его использования.

Li-Ion аккумулятор KLIC 8000  
(одна зарядка)

Срок службы аккумулятора, определенный по методу тестирования CIPA. (Приблизительное количество снимков в режиме Auto (Авто))



Рекомендуется только использование Li-Ion аккумулятора Kodak KLIC-8000 для цифровых фотокамер или литиевой батарейки Kodak типа CRV3 для цифровых фотокамер. Li-Ion аккумуляторы не всех производителей подходят к данной фотокамере. На повреждения, возникшие вследствие использования нерекондованных аксессуаров, гарантия не распространяется.

**Использовать щелочные элементы питания любого размера не рекомендуется.** Для обеспечения оптимального срока службы элементов питания и надежного функционирования фотокамеры используйте элементы питания, указанные выше.

## Продление срока службы элементов питания

- Не выполняйте слишком часто следующие операции, которые приводят к быстрой разрядке элементов питания:
  - Просмотр снимков на дисплее фотокамеры
  - Использование дисплея фотокамеры в качестве видеискателя
  - Использование вспышки.
  - Интенсивное использование функции непрерывной автофокусировки (см. таблицу на [стр. 35](#)).
- Загрязнение батарейных контактов может сократить срок службы элементов питания. Перед установкой элементов питания в фотокамеру протрите контакты чистой сухой салфеткой.
- Срок службы элементов питания сокращается при температуре ниже 5 °С. При использовании фотокамеры в холодную погоду имейте при себе запасные элементы питания и держите их в тепле. Не выбрасывайте неработающие охлажденные элементы питания; возможно, при прогреве до комнатной температуры их еще можно будет использовать.

**Посетите сайт [www.kodak.com/go/z612accessories](http://www.kodak.com/go/z612accessories), чтобы заказать перечисленные ниже аксессуары:**

**Док-станция Kodak EasyShare** — используется для подачи питания на фотокамеру, переноса снимков и зарядки Li-Ion аккумулятора Kodak KLIC-8000 для цифровых фотокамер.

**Док-принтер Kodak EasyShare** — используется для подачи питания на фотокамеру, печати фотографий форматом 10 x 15 см, при помощи компьютера и без него, для переноса снимков на компьютер и зарядки Li-Ion аккумулятора Kodak KLIC-8000 для цифровых фотокамер.

**3-вольтовый сетевой адаптер Kodak** — используется для подачи питания на фотокамеру.

**ВНИМАНИЕ!** *Не используйте для подачи питания на фотокамеру сетевой адаптер, прилагаемый к док-станции или док-принтеру Kodak EasyShare. Для вашей фотокамеры может использоваться другой сетевой адаптер.*

## Обновление программного обеспечения и прошивки

Загрузка новых версий программного обеспечения, содержащегося на CD с программой Kodak EasyShare, и прошивки фотокамеры (программы, установленной на фотокамере). См. [www.kodak.com/go/z612downloads](http://www.kodak.com/go/z612downloads).

## Дополнительный уход и обслуживание

- При использовании фотокамеры в экстремальных погодных условиях или при подозрении, что внутрь фотокамеры попала вода, выключите фотокамеру и извлеките элементы питания и карту памяти. Перед дальнейшей эксплуатацией фотокамеры просушите ее на воздухе в течение не менее 24 часов.
- Для удаления пыли и загрязнений осторожно подуйте на объектив или дисплей фотокамеры. Для чистки объектива пользуйтесь мягкой безворсовой тканью или специальной салфеткой без пропитки. Не используйте материалы, не предназначенные для чистки объектива. Не допускайте контакта химических веществ, например, лосьона для загара, с окрашенными поверхностями.
- В некоторых странах возможно заключение соглашения на техническое обслуживание. Для получения дополнительных сведений обратитесь к дилеру компании Kodak.
- Для получения сведений по утилизации цифровой фотокамеры обращайтесь в местные органы власти. В США вы можете посетить сайт Союза электронной промышленности (Electronics Industry Alliance) [www.eiae.org](http://www.eiae.org) или сайт компании Kodak [www.kodak.com/go/z612support](http://www.kodak.com/go/z612support).

## Гарантия

### Ограниченная гарантия

Kodak гарантирует, что в течение одного года со дня приобретения цифровая фотокамера Kodak EasyShare и аксессуары к ней (за исключением элементов питания) не будут иметь дефектов материалов и дефектов изготовления.

Сохраняйте кассовый чек, на котором проставлена дата покупки. Документ, подтверждающий дату покупки, потребуется при каждом обращении по поводу гарантийного ремонта.

### Информация об ограниченной гарантии

**Действие ограниченной гарантии распространяется только на регион, в пределах которого были приобретены цифровые фотокамеры и аксессуары Kodak.**

В течение гарантийного периода Kodak ВЫПОЛНИТ РЕМОНТ или ЗАМЕНИТ цифровую фотокамеру Kodak и аксессуары к ней, если они не функционируют должным образом, с учетом изложенных здесь условий и (или) ограничений. Услуги по ремонту включают в себя как проведение всех работ, так и выполнение всех необходимых настроек и/или замену деталей. Ремонт или замена являются единственными средствами возмещения по данной гарантии.

Запасные детали, используемые при проведении ремонта, могут быть восстановленными или содержать переработанные материалы. Если необходимо заменить все изделие полностью, для замены также может использоваться восстановленное изделие.

### Ограничения

Запрос на гарантийное обслуживание не будет удовлетворен, если не будет предоставлено подтверждение даты покупки, такое как копия кассового чека, на котором проставлена дата покупки цифровой фотокамеры Kodak или аксессуаров. Храните оригинал кассового чека.

Данная гарантия не распространяется на элементы питания, используемые в цифровых фотокамерах или аксессуарах. Данная гарантия не распространяет свое действие на обстоятельства, не зависящие от Kodak, а также на неполадки, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации, изложенных в руководствах пользователя цифровых фотокамер Kodak и аксессуаров.

**ДАННАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА НЕИСПРАВНОСТИ, ВОЗНИКШИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ТРАНСПОРТИРОВКИ, АВАРИИ, ВНЕСЕНИЯ В ИЗДЕЛИЕ ИЗМЕНЕНИЙ, НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ, НЕНАДЛЕЖАЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕПРАВИЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕСОВМЕСТИМЫХ АКСЕССУАРОВ ИЛИ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ, НЕВЫПОЛНЕНИЯ ИНСТРУКЦИЙ KODAK ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ОБСЛУЖИВАНИЮ ИЛИ ПОВТОРНОЙ УПАКОВКЕ, НЕИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ KODAK (ТАКИХ КАК АДАПТЕРЫ И КАБЕЛИ), ИЛИ В СЛУЧАЕ ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ ПРЕТЕНЗИЙ ПОСЛЕ ИСТЕЧЕНИЯ СРОКА ДАННОЙ ГАРАНТИИ.**

Kodak не предоставляет никаких иных явных или подразумеваемых гарантий на данное изделие. В случае если исключение какой-либо из подразумеваемых гарантий недействительно в рамках действующего законодательства, продолжительность действия подразумеваемой гарантии будет составлять один год с даты покупки.

Возможность замены является единственным обязательством Kodak. Kodak не несет ответственность за какие-либо особые, косвенные или побочные убытки, понесенные в результате продажи, покупки или использования данного изделия, независимо от причины их появления. Настоящим не признается и исключается ответственность за какие-либо особые, косвенные или побочные убытки (включая, в частности, потерю дохода или прибыли, издержки вследствие простоя, утрату возможности использования оборудования, расходы на сменное оборудование, устройства или услуги, а также иски Ваших клиентов о возмещении убытков, понесенных в результате приобретения, использования или поломки изделия) независимо от их причины, а также за нарушение любой письменной или подразумеваемой гарантии.

## Ваши права

В некоторых штатах или юрисдикциях исключение или ограничение побочных или косвенных убытков не допускается, поэтому изложенные выше ограничения и исключения могут на Вас не распространяться. В некоторых штатах или юрисдикциях ограничение срока действия подразумеваемой гарантии не допускается, поэтому изложенные выше ограничения могут на Вас не распространяться.

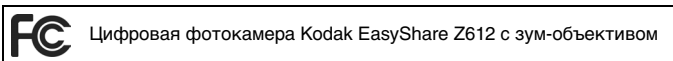
Данная гарантия дает Вам определенные права; кроме того, в зависимости от штата или юрисдикции Вам могут предоставляться и другие права.

## За пределами США и Канады

За пределами США и Канады условия и положения настоящей гарантии могут отличаться. Если конкретные условия гарантии не оговорены компанией Kodak в письменной форме, компания Kodak не несет каких-либо гарантийных или иных обязательств перед покупателем сверх минимальных требований, установленных законом, даже в случае дефекта, ущерба или убытков вследствие небрежности или иных действий.

## Информация о соответствии требованиям

### Соответствие стандартам FCC



Данное устройство проверено и признано соответствующим требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса В, согласно Части 15 Правил FCC. Эти требования разработаны в целях обеспечения должной защиты от вредного излучения в жилой зоне.

Данное оборудование вырабатывает, использует и может излучать радиочастотную энергию, поэтому несоблюдение инструкций по установке и использованию может вызвать помехи в работе средств радиосвязи. При этом не гарантируется, что данное устройство, установленное в определенном месте, не будет мешать работе другого оборудования.

Если устройство вызывает помехи теле- и радиоприема, наличие которых определяется путем включения и выключения устройства, пользователь может попытаться сократить влияние помех, выполнив следующие действия: 1) изменив направление или местоположение приемной антенны; 2) увеличив расстояние между устройством и приемником; 3) подключив устройство и приемник в сетевые розетки разных цепей питания; 4) проконсультировавшись с дилером или специалистом по теле/радиооборудованию для получения дополнительных рекомендаций.

Изменения или модификации, явно не одобренные стороной, ответственной за соответствие техническим условиям, могут привести к лишению пользователя прав на эксплуатацию данного оборудования. Если к изделию прилагаются экранированные интерфейсные кабели, либо указано, что при установке данного изделия следует использовать дополнительные компоненты или аксессуары, их следует обязательно использовать, чтобы выполнить нормативные требования FCC.

## Canadian DOC statement

**DOC Class B Compliance**—This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

**Observation des normes-Class B**—Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## C-Tick (Австралия)



## Маркировка утилизируемого электротехнического и электронного оборудования



Если вы живете в одной из стран Европейского союза, не выбрасывайте данное изделие в бытовой мусор. Обратитесь в местные органы власти или посетите сайт [www.kodak.com](http://www.kodak.com) для получения информации по утилизации.

## Korea класс В ITE

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Перевод:

Данное оборудование можно использовать где угодно, в том числе и в жилых помещениях, поскольку оно получило регистрацию EMC для бытового применения.

## VCCI класс В ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Перевод:

В соответствии со стандартом Совета по добровольному контролю помех (VCCI) для информационно-технологического оборудования данный продукт относится к классу В. При эксплуатации устройства в домашних условиях рядом с радиоприемником или телевизором возможно возникновение радиопомех. Оборудование следует устанавливать и использовать в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

## TUV Certification

Contact

Kodak GmbH

Hedelfingerstrasse 60

70327 Stuttgart

Telephone: 069 500 700 35

## MPEG-4

Запрещается использование данного оборудования для любых действий с файлами формата MPEG-4, за исключением личного использования в некоммерческих целях.

---

# Указатель

## A

auto (авто)  
режим, 23

## C

Canadian compliance, 85  
служба сервиса и поддержки  
номера телефонов, 68

## E

EasyShare  
программа, 17  
Easysshare  
gallery, 21

## I

i (инфо), кнопка, 45

## O

OK  
кнопка, ii

## Q

quickview (быстрый просмотр)  
использование, 8

## S

SCN, сюжетные программы, 23, 25

## U

URL, сайты Kodak, 67  
USB (универсальная  
последовательная шина)  
перенос снимков, 17, 18

## A

авто  
улучшение, 48  
автоотключение питания, 43, 76  
автопортрет, 26  
автоспуск, 29, 30  
кнопка, i  
автофокусировка, 39  
автофокусировка при  
макросъемке, 28  
адаптер D-22, 22  
аккумулятор  
зарядка, 2  
установка, 2  
аксессуары  
док-принтер, 19, 80  
док-станция, 80  
карта памяти SD/MMC, 4  
приобретение, 67  
сетевой адаптер, 81  
элемент питания, 80  
альбом, 12, 40  
альбом, выбор, 40  
альбомные метки, присвоение  
снимкам, 51, 52

## Б

баланс белого, 37  
брекетинг экспозиции, 30

## В

вечеринка, 26, 28  
видео  
    просмотр, 10  
видеовыход, региональная установка  
    NTSC, 43  
    PAL, 43

### видеоклип

    печать отдельных кадров  
        видеоклипа, 46

### видеоклипы

    емкость носителей, 74  
    защита, 15  
    копирование, 45  
    отображение даты/времени, 43  
    отправка отмеченных по  
        электронной почте, 56  
    перенос на компьютер, 17, 18  
    печать отдельных кадров

        видеоклипа, 46

    получение фотоснимков, 47

    проверка настроек, 12

    разрешение, 36

    удаление, 16

### видеосъемка, 6

включение и выключение  
    фотокамеры, 3

### внешнее видеоустройство

    просмотр снимков, видео, 51

возврат к предыдущему меню., 41

### вспышка

    авто, 27

    выкл., 27

    заполняющая, 27

    компенсация эффекта “красных  
        глаз”, 27

    крышка, i, 14

### встроенная память

    емкость, 74

    установка, 40

выход аудио/видео, ii, 51

## Г

гарантия, 82

гистограмма, 31

групповой выбор снимков, 8

## Д

дата в видео, 43

дата в кадре, 41

дата и время, 3, 4, 43

датчик ориентации, 42

дети, 26

диафрагма, 33

динамик, i

диск режимов, 23

диск-кнопка, ii, 34

дисплей, ЖК, ii

дневной свет, освещение, 37

док-принтер, 19, 80

док-станция, 80

    разъем, ii

док-устройством  
док-принтер, 19, 22, 80  
док-станция, 22, 80  
разъем на фотокамере, ii  
совместимость, 22

## Е

емкость памяти, 74, 75, 76

## Ж

живая картинка, 7  
ЖК-дисплей, ii

## З

загрузка  
программное обеспечение, 17  
загрузка снимков, 17, 18  
закат, 26, 37  
замена  
карта памяти SD/MMC, 4  
замер экспозиции, 38  
запуск слайд-шоу, 49  
зарядка аккумулятора, 2  
затвор, проблемы, 62  
защита, 12  
защита снимков, видеоклипов, 15  
звуковые темы  
установка, 42  
звуковые темы, 42  
значение выдержки, 33  
значение установок фотокамеры по  
умолчанию, возврат, 44  
зона автофокусировки, 38

## Зум

индикатор, 13  
оптический зум, 13  
рычажок, ii  
цифровой, 14  
зум цифровой, 14, 42

## И

избранное  
настройки, 58  
отправка по электронной почте, 60  
присвоение меток, 57  
удаление, 59  
индикатор Автофокусировка/  
Автоэкспозиция (AE/AF), 6  
индикаторы  
заряда аккумулятора, 2  
инструкции по использованию,  
аккумулятор, 80  
интервал брекетинга экспозиции, 37  
информация о данной фотокамере, 44  
информация о снимке, видеоклипе, 44  
информация о соответствии  
Class B ITE, 86  
информация о соответствии  
стандартам, 84

## К

кабель  
аудио/видео, 51  
кадрирование, 12  
кадрирование видеоклипа, 46  
кадрирование снимков, 49  
кадрирующая сетка, 41

как включить себя в кадр, 29, 30  
карта памяти SD/MMC  
  емкость носителя, 74  
  установка, 4  
Класс В IТЕ, 86  
кнопка  
  4-позиционная, ii  
  delete (удалить), ii, 8  
  menu (меню), ii  
  review (просмотр), ii  
  share, ii  
  автоспуск, i  
  вспышка, i  
  затвор, i  
  серия, i  
  фокусировка, i  
кнопка share, 54  
кнопка затвора, i  
  легкое нажатие, 6  
компьютер  
  перенос на, 17, 18  
  подключение фотокамеры, 17, 18  
компьютеры Macintosh  
  установка программного  
  обеспечения, 17  
контрольной свет, 26  
конфигурация док-устройств, 22  
копирование, 12  
копирование снимков  
  из памяти на карту, 45  
  на компьютер с помощью кабеля  
  USB, 17, 18  
  с карты в память, 45

корзина, удаление, 8  
крышка объектива  
  прикрепление, 1

**Л**  
лампы накаливания, освещение, 37  
люминесцентное, освещение, 37

**М**  
макро, 28  
меры предосторожности  
  элементы питания, 78  
метки, присвоение снимкам  
  для отправки по электронной  
  почте, 56  
  для печати, 55  
  избранное, 57  
микрофон, i  
миниатюры, просмотр, 10  
мозаика, 12  
МП (Мегапиксел), 35, 74

**Н**  
настройки, 12  
  PASM, 32  
  баланс белого, 37  
  видеовыход, 43  
  громкость, 42  
  дата в видео, 43  
  дата в кадре, 41  
  дата и время, 43  
  датчик ориентации, 42  
  диафрагма, 33  
  длина видео, 36  
  звуковые эффекты, 42

кадрирующая сетка, 41  
продолжительность видео, 43  
размер/качество видеоклипа, 36  
размер/качество снимка, 35  
режим фотосъемки, 23  
резкость, 39  
стабилизация изображения, 41  
тип памяти, 40  
форматирование, 44  
цветовой режим, 39  
экспозамер, 38  
язык, 44  
яркость ЖК-дисплея, 41  
непрерывная фотосъемка, 30  
ночной пейзаж, 26  
ночной портрет, 23

## О

облачность, освещение, 37  
обновление программы, прошивки, 81  
обслуживание, фотокамера, 81  
объектив, i  
    чистка объектива, 81  
объектив, диафрагма, 33  
операционная система Windows  
    установка программного  
        обеспечения, 17  
описание режима, 43  
оптический зум, 13  
опции режима просмотра, 12  
освещение  
    авто, 37  
    дневной свет, 37  
    закат, 37

    лампы накаливания, 37  
    люминесцентное, 37  
    облачность, 37  
    открытая тень, 37  
откидная вспышка, 14  
отключение, автоматическое, 76  
открытая тень, освещение, 37  
отправка снимков, видеоклипов по  
    электронной почте, 56

## П

память  
    емкость носителей, 74  
    установка карты, 4  
    форматирование карты, 44  
пейзаж, 25  
переключатель EVF/LCD (электронный  
    видеоискатель/ЖК-дисплей), ii  
переключатель On/Off (питание), i  
перенос, с помощью кабеля  
    USB, 17, 18  
переработка, утилизация, 81  
переходник для подключения  
    фотокамеры к  
    док-устройствам, 22  
печать  
    PictBridge, 20  
    заказ через Интернет, 21  
    оптимизация работы принтера, 67  
    с компьютера, 21  
    с помощью док-принтера  
    EasyShare, 19  
печать кадров видеоклипа, 12

печать снимков через Интернет,  
заказ, 21

питание  
автоматическое отключение, 76  
фотокамера, 3

пляж, 26

поведение символа вспышки, 28

поворот снимка, 42

поддержка по телефону, 68

подсветка  
автофокусировки/автоспуск, i

показ в режиме слайд-шоу, 49

пользовательская настройка  
фотокамеры, 40

порт USB, выход A/V, ii

портрет, 25, 29

при свечах, 26

принтер, PictBridge-совместимый, 20

приоритет выдержки, 24

приоритет диафрагмы, 24

присвоение меток снимкам  
альбомные метки, 51, 52

проверка  
проблемы фотокамеры, 61  
состояние снимка, 12  
состояние фотокамеры, 12

программа  
обновление, 81  
установка, 17

программа Kodak EasyShare  
обновление, 81  
установка, 17

программный режим, 24

продолжительность видео, 36, 43

просмотр видео  
удаление, 16

просмотр видеоклипов  
защита, 15  
слайд-шоу, 49

просмотр информации о снимке,  
видеоклипе, 44

просмотр миниатюр, 70

просмотр снимка  
после съемки, 8

просмотр снимков  
во время съемки, 8  
защита, 15  
мозаика, 8  
слайд-шоу, 49  
увеличение снимка, 13  
удаление, 16

прошивка, обновление, 81

## **Р**

размер/качество видеоклипа, 36

размер/качество снимка, 35

разъем для док-станции, ii

рамки автофокусировки, 9

регулировка громкости., 42

режим quickview (быстрый  
просмотр), 42

режим setup (настройка сервиса),  
использование, 40

режим видео, 25

режим избранное, 25

режим серийной съемки, 30

режим съемки  
живая картинка, 7

- режим фокусировки
  - автофокусировка при макросъемке, 28
  - бесконечность, 29
  - зона автофокусировки, 38
  - обычная автофокусировка, 28
  - управление автофокусировкой, 39
- режимы
  - aperture priority (приоритет диафрагмы), 24
  - auto (авто), 23
  - backlight (контровой свет), 26
  - beach (пляж), 26
  - candlelight (при свечах), 26
  - children (дети), 26
  - fireworks (фейерверк), 26
  - flower (цветы), 26
  - landscape (пейзаж), 25
  - manner/museum (церемония/музей), 26
  - night landscape (ночной пейзаж), 26
  - night portrait (ночной портрет), 23
  - party (вечеринка), 26, 28
  - program (программа), 24
  - SCN (сюжетные программы), 23
  - self-portrait (автопортрет), 26
  - shutter priority (приоритет выдержки), 24
  - snow (снег), 26
  - sport (спорт), 23
  - sunset (закат), 26
  - text (текст), 26
  - video (видео), 25
  - избранное, 25
  - ручной, 25
  - режимы P, A, S и M, 32
  - режимы затвора
    - автоспуск, 29, 30
    - задержка срабатывания затвора, 29, 30
    - первая серия, 30
    - последняя серия, 30
  - резкость, 39
  - рекомендации
    - уход и обслуживание, 81
  - ремешок фотокамеры
    - прикрепление, 1
    - ручной, 25
- С**
  - сайты, 67
  - сайты Kodak, 67
  - сброс настроек фотокамеры, 44
  - сведения о снимках, видеоклипах, 44
  - сделайте снимок, 12
  - сепия, 39
  - серия, i
  - сетевой адаптер, 81
  - сжатие
    - значительное, 36, 74
    - незначительное, 36, 74
    - стандартное, 36, 74
  - символы в режиме просмотра, 11
  - символы, диск режимов, 23
  - слайд-шоу, 12
    - запуск, 49
    - непрерывное повторение, 50
    - проблемы, 63

снег, 26  
снимки  
    защита, 15  
    кадрирование, 49  
    копирование, 45  
    метки, 51, 52  
    отправка отмеченных по  
        электронной почте, 56  
    перенос с помощью кабеля  
        USB, 17, 18  
    печать, 21  
    печать снимков с метками, 55  
    получение из видеоклипа, 47  
    проверка настроек, 12  
    разрешение, 36  
    съемка, режимы, 23  
    технология Kodak Perfect Touch, 48  
    удаление, 16  
советы  
    использование элементов  
        питания, 80  
соответствие стандартам FCC, 84  
соответствие стандартам VCCI, 86  
состояние индикатора диска  
    режимов, 65  
спорт, 23  
справка  
    ссылки в Интернете, 67  
спящий режим, 76  
стабилизатор изображения, 41  
съемка, фото, 6

**Т**  
текст, 26  
телевизор, слайд-шоу, 51  
телеположение, 13, 15  
техническая поддержка, 68  
технические характеристики,  
    фотокамера, 70  
технология Kodak Perfect Touch, 48  
технология Perfect Touch, 12, 48  
тип памяти, 12, 40

**У**  
увеличение при просмотре, ii  
увеличение снимка, 13  
удаление  
    в режиме quickview (быстрый  
        просмотр), 8  
    защита снимков, видеоклипов, 15  
    из встроенной памяти, 16  
    с карты памяти SD/MMC, 16  
удаление избранного, 59  
установка, 4  
    date & time (дата и время), 3, 4  
    интервал брекетинга  
        экспозиции, 37  
    карта памяти SD/MMC, 4  
    экспокоррекция, 33  
установка аккумулятора, 2  
установка программного  
    обеспечения, 17

## установки

focus zone (зона фокусировки), 38  
quickview (быстрый просмотр), 42

автоматическое отключение  
питания, 43

автофокусировка, 39

альбом, 40

возврат, 41

информация о фотокамере, 44

настройка альбома, 40

описание режима, 43

просмотр, 12

сброс настроек фотокамеры, 44

цифровой зум, 42

экспокоррекция для вспышки, 33  
язык, 4

яркость ЖК-дисплея, 41

устранение неисправностей, 61

утилизация, переработка, 81

уход за фотокамерой, 81

ушко крепления ремешка, i

**Ф**

фейерверк, 26

фокусировка на бесконечность, 29

фокусировочные рамки, 9

форматирование, 44

фотокамера, просмотр  
информации, 44

фотоснимки

емкость типов памяти, 74

фотосъемка, 6

**Ц**

цветовой режим, 39

цветы, 26

церемония/музей, 26

цифровой зум, 14, 42

**Ч**

часы, установка, 3, 4

черно-белый, 39

**Ш**

широкоугольное положение, 13, 15

штативное гнездо, ii

**Э**

экспокоррекция, 33

экспокоррекция для вспышки, 33

экспокоррекция с брекетингом  
экспозиции, 32

электронный видоискатель (EVF), ii

элемент питания

меры предосторожности, 78

примерный срок службы, 79

элементы питания

увеличение срока службы, 80

установка, 2

**Я**

язык, 3, 4, 44

яркость ЖК-дисплея, 41