

РУССКИЙ



АЯ46

Canon

PowerShot A560

DIGITAL CAMERA



Элементы камеры
и их назначение

Подготовка

Съемка

Воспроизведение/стирание

Меню и настройки

Печать

Загрузка изображений
в компьютер

Основные
операции

Руководство пользователя камеры

Прочитайте это в первую очередь

В этом Руководстве рассматриваются подготовка камеры и использование ее основных функций.

DiGiC III



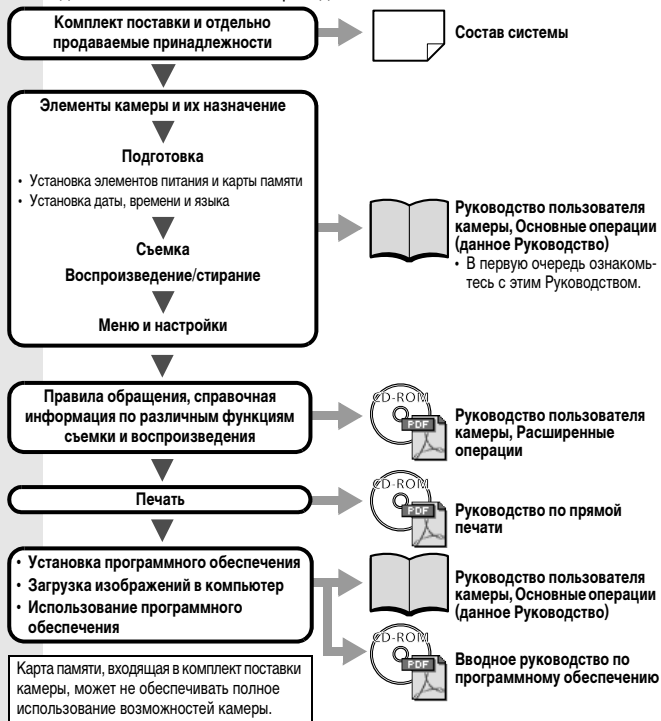
Exif Print



CEL-SG4JA200

Порядок операций и справочные руководства

Предусмотрены следующие Руководства. Обращайтесь к ним по мере необходимости в соответствии с приведенной ниже схемой.



В данном Руководстве *Руководство пользователя камеры, Основные операции* называется *Руководство по основным операциям*, а *Руководство пользователя камеры, Расширенные операции* называется *Руководство по расширенным операциям*.

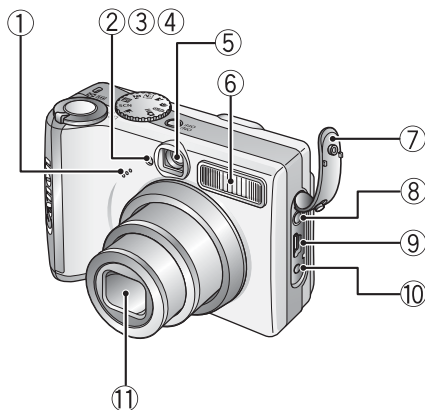
Просмотр Руководств в формате PDF



Для просмотра Руководств в формате PDF необходимо установить программу Adobe Reader или Adobe Acrobat Reader. Если в компьютере отсутствует эта программа, загрузите ее с указанного ниже Web-узла.
<http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>

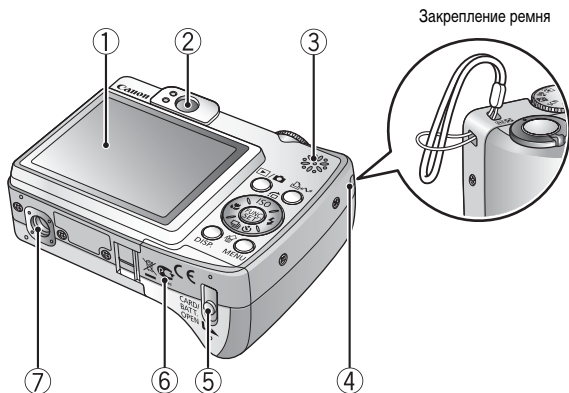
Элементы камеры и их назначение

■ Вид спереди



- ① Микрофон (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 38, 69)
- ② Подсветка для автофокусировки (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 21)
- ③ Лампа уменьшения эффекта «красных глаз» (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 30)
- ④ Лампа автоспуска (стр. 16)
- ⑤ Окно видоискателя (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 16)
- ⑥ Вспышка (стр. 14)
- ⑦ Крышка разъемов
- ⑧ Разъем A/V OUT (Аудио/видео выход) (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 72)
- ⑨ Цифровой разъем DIGITAL (стр. 26)
- ⑩ Разъем DC IN (Вход питания) (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 103)
- ⑪ Объектив

■ Вид сзади



- ① ЖК-монитор (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 12)
- ② Видоискатель (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 16)
- ③ Громкоговоритель
- ④ Крепление ремня
- ⑤ Фиксатор крышки гнезда карты памяти/отсека элементов питания (стр. 5)
- ⑥ Крышка гнезда карты памяти/отсека элементов питания (стр. 5)
- ⑦ Штативное гнездо

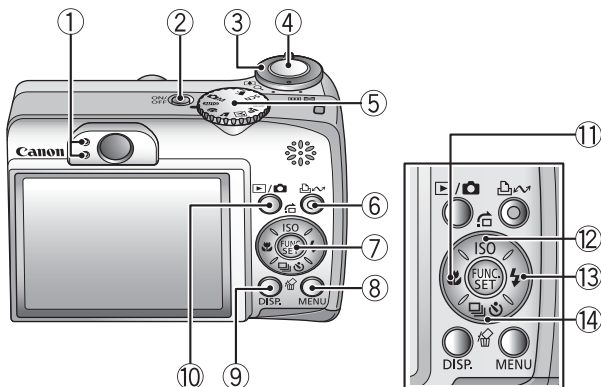


Во избежание случайного падения камеры перед ее использованием рекомендуется закрепить на ней наручный ремень.



Для защиты от царапин во время транспортировки ЖК-монитор может быть закрыт тонкой пластиковой пленкой. В таком случае перед началом использования камеры удалите пленку.

■ Органы управления



- ① Индикаторы (стр. 4)
- ② Кнопка питания **ON/OFF** (стр. 9)
- ③ Рычаг зумирования (стр. 13, *Руководство по расширенным операциям*, стр. 60)
Съемка: (Широкоугольный)/ (Телефото)
Воспроизведение: (Индекс)/ (Увеличение)
- ④ Кнопка спуска затвора (стр. 10)
- ⑤ Диск установки режима съемки (стр. 9, 11)
- ⑥ Кнопка (Печать/загрузка) (стр. 21)
- ⑦ Кнопка **FUNC./SET** (Функция/Установить), (стр. 19, *Руководство по расширенным операциям*, стр. 18)
- ⑧ Кнопка **MENU** (стр. 20, *Руководство по расширенным операциям*, стр. 19)
- ⑨ Кнопка **DISP.** (Индикация) (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 12)
- ⑩ Кнопка (Воспроизведение)/ (Съемка) (стр. 7)
- ⑪ Кнопка (Макро)/ (стр. 15)
- ⑫ Кнопка **ISO** / (Переход) / (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 54, 62)
- ⑬ Кнопка (Вспышка) / (стр. 14)
- ⑭ Кнопка (Серийная съемка) / (Таймер) / (Стирание одного изображения) / (стр. 16, 18, *Руководство по расширенным операциям*, стр. 32)

Индикаторы

Индикаторы камеры горят или мигают в указанных ниже случаях.



Если индикатор мигает зеленым цветом, запрещается выполнять перечисленные ниже операции; эти действия могут привести к повреждению данных изображения:

- встряхивать камеру или стучать по ней;
- выключать питание или открывать крышку гнезда карты памяти/отсека элементов питания.

● Верхний индикатор

Зеленый:

Камера готова к съемке (подаются два звуковых сигнала)/камера подсоединена к компьютеру

Мигающий зеленый:

После включения камеры/при записи/чтении/передаче (если камера подсоединена к компьютеру) изображения

Оранжевый:

Камера готова к съемке (вспышка включена)

Мигающий оранжевый:

Камера готова к съемке (предупреждение о сотрясении камеры), зарядка вспышки

● Нижний индикатор

Желтый:

Режим «Макро»/Фиксация автофокусировки

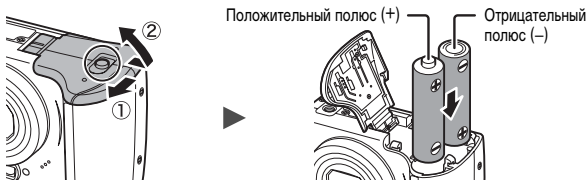
Мигающий желтый:

Сложности с фокусировкой (камера подает один звуковой сигнал)

Подготовка

1. Установка элементов питания.

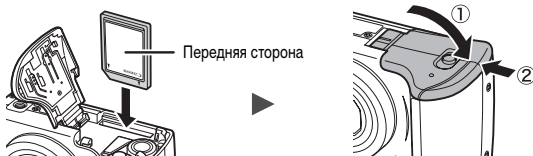
1. Сдвиньте фиксатор крышки гнезда карты памяти/отсека элементов питания (①) и откройте крышку (②).
2. Установите 2 щелочных элемента питания типоразмера AA из комплекта поставки или отдельно продаваемые NiMH аккумуляторы типоразмера AA.



➔ См. Руководство по расширенным операциям: Обращение с элементами питания (стр. 96)

2. Установка карты памяти.

1. Установите карту памяти до фиксации со щелчком.
2. Закройте крышку гнезда карты памяти/отсека элементов питания (①), затем нажмите на крышку и сдвиньте ее до фиксации со щелчком (②).



Перед установкой карты памяти в камеру убедитесь в правильности ориентации карты. При неправильной установке карты памяти возможно повреждение камеры или карта памяти может не распознаваться камерой.

➔ См. Руководство по расширенным операциям: Правила обращения с картами памяти (стр. 98).

➔ См. Руководство по расширенным операциям: Форматирование карт памяти (стр. 25).

■ Извлечение карты памяти

Пальцем нажмите на карту памяти до щелчка в фиксаторах, затем отпустите ее.

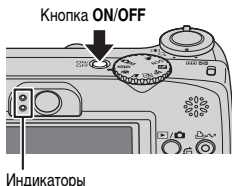


В камере можно использовать карты памяти SD, SDHC и MultiMediaCard. В настоящем Руководстве для этих карт используется общий термин «карта памяти».



Включение/выключение питания (On/Off)

■ Включение/выключение камеры (On/Off) в режиме съемки

1. **Нажмите кнопку ON/OFF.**
При включении камеры индикаторы мигают.
2. **При повторном нажатии кнопки ON/OFF камера выключается.**

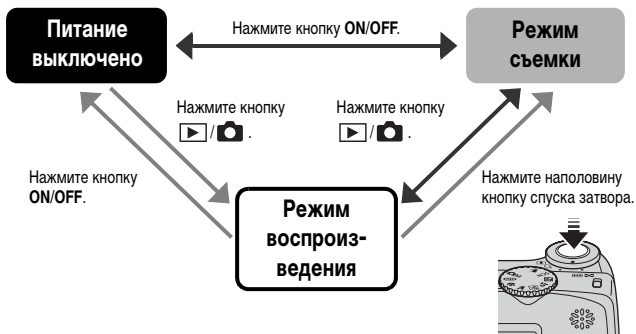


■ Включение/выключение камеры (On/Off) в режиме воспроизведения

1. **Нажмите кнопку  / .**
При включении камеры индикаторы мигают.
2. **При повторном нажатии кнопки ON/OFF камера выключается.**

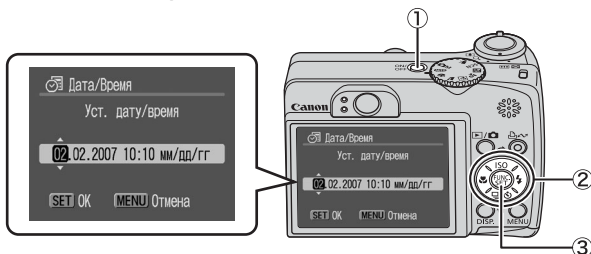


■ Переключение между режимами съемки и воспроизведения



Настройка при первом включении

■ Установка даты и времени



1. Нажмите кнопку ON/OFF (①).
2. Кнопкой ← или → выберите параметр, затем кнопкой ↑ или ↓ измените его значение (②).
3. Проверьте правильность отображаемого времени и нажмите кнопку FUNC./SET (③).

Установка даты и времени может также производиться в меню «Настройка» (стр. 20).



Экран установки даты и времени отображается при первом включении питания камеры или при разрядке литиевого элемента питания календаря.



См. Руководство по расширенным операциям. Замена элемента питания календаря (стр. 106).

■ Установка языка

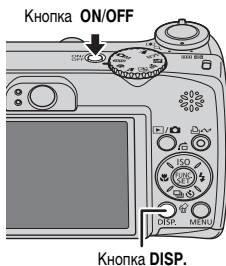
1. Нажмите кнопку [] / [] .
2. Удерживая нажатой кнопку FUNC./SET, нажмите кнопку MENU.
3. Кнопкой ↑, ↓, ← или → выберите язык, затем нажмите кнопку FUNC./SET.

Установка языка интерфейса может также производиться в меню «Настройка» (стр. 20).

1. Нажмите кнопку ON/OFF.

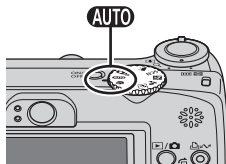
Воспроизводится звук включения питания, и на ЖК-монитор выводится заставка.

- Если нажать кнопку питания **ON/OFF** при нажатой кнопке **DISP.**, включается режим «Тихо», в котором отключаются все звуковые сигналы, кроме предупредительных.



- ➔ См. *Руководство по расширенным операциям: Использование ЖК-монитора* (стр. 12).
- ➔ См. *Руководство по расширенным операциям: Функция энергосбережения* (стр. 17).
- ➔ См. *Руководство по расширенным операциям: Меню «Настройка»* (стр. 22).

2. Поверните диск установки режима съемки в положение **AUTO**.



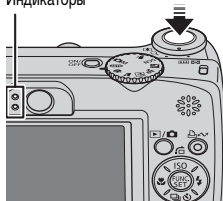
3. Направьте камеру на объект.

4. Сфокусируйтесь и произведите съемку.

1. Для осуществления фокусировки наполовину нажмите кнопку спуска затвора.

После завершения автоматической фокусировки подаются два звуковых сигнала и индикатор загорается зеленым светом (оранжевым, если будет использована вспышка). Кроме того, на ЖК-мониторе отображается зеленая рамка автофокусировки в зоне, на которую сфокусировалась камера.

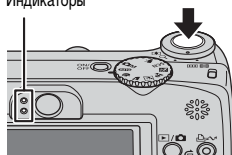
Индикаторы



2. Для выполнения съемки полностью нажмите кнопку спуска затвора.

Подается звук срабатывания затвора, и производится запись изображения. В процессе записи изображения на карту памяти индикатор мигает зеленым светом.

Индикаторы



- ➔ См. *Выбор режима съемки* (стр. 11).
- ➔ См. *Индикаторы* (стр. 4).
- ➔ См. *Руководство по расширенным операциям*: Выбор рамки автофокусировки (стр. 40).
- ➔ Описание различных предусмотренных способов съемки см. в *Руководстве по расширенным операциям*.

■ Просмотр изображения сразу после съемки

После съемки кадра изображение приблизительно на 2 с выводится на ЖК-монитор. Для продолжения просмотра изображений независимо от установленного времени просмотра можно использовать один из указанных ниже способов:

- удерживать нажатой кнопку спуска затвора после съемки кадра;
- нажать кнопку **FUNC./SET** или **DISP.**, пока изображение отображается на ЖК-мониторе.

Для завершения просмотра изображения наполовину нажмите кнопку спуска затвора.

- ➔ См. *Руководство по расширенным операциям*: Просмотр снимка (стр. 21).
- ➔ См. *Стирание* (стр. 18).

Вечеринка

Предотвращает сотрясение камеры и сохраняет натуральные цвета объекта при съемке с освещением флуоресцентными лампами или лампами накаливания.



SCN (Специальный сюжет)

Предусмотрена съемка с установками, наиболее подходящими для данного сюжета.

Ночной сюжет

Предназначен для съемки людей на фоне вечернего неба или для съемки ночных сюжетов. Съемка производится со вспышкой и длительной выдержкой, что обеспечивает превосходную экспозицию как объекта, так и фона.



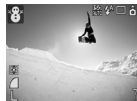
Листва

Обеспечиваются яркие цвета при съемке деревьев и листвы (например, новых побегов, осенних листьев или цветов).



Снег

Предотвращение появления синего оттенка и недостаточного экспонирования объектов на снежном фоне.



пляж

Предотвращение недостаточного экспонирования объектов около воды или на песке при сильном отражении солнечного света.



Фейерверк






Четкая съемка фейерверков на фоне неба с оптимальной экспозицией.










Аквариум

Выбор оптимального числа ISO, баланса белого и цветового баланса для съемки рыб и других объектов в расположенном в помещении аквариуме.





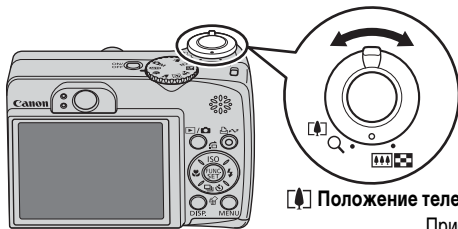
<p>Зона сюжетных режимов</p>	<p>Видео</p> <p>При нажатой кнопке спуска затвора производится съемка видеофильма. Помимо режима  (Стандартный), предусмотрены также режимы  (Скоростной) для съемки спортивных состязаний и быстро движущихся объектов и  (Компактный) для передачи по электронной почте.</p> <p> См. Руководство по расширенным операциям (стр. 36).</p>
<p>Ручной</p>	<p>M</p> <p>Позволяет самостоятельно выбирать такие параметры, как компенсация экспозиции, баланс белого, «Мои цвета» и число ISO.</p> <p> Описание различных предусмотренных способов съемки см. в Руководстве по расширенным операциям.</p>



- В режимах  и  используется длительная выдержка затвора. Во избежание сотрясения камеры обязательно установите камеру на штатив.
- В зависимости от снимаемого сюжета, в режимах , ,  и  возможно увеличение числа ISO, приводящее к появлению шумов на изображении.
- В режиме  расстояние от объекта до торца объектива должно составлять не менее 1 м.

Зумирование

1. **Нажмите рычаг зумирования в направлении  или .**
Зумирование возможно в диапазоне фокусных расстояний 35 – 140 мм (в пересчете на 35-миллиметровый эквивалент).



 **Положение телефото:**

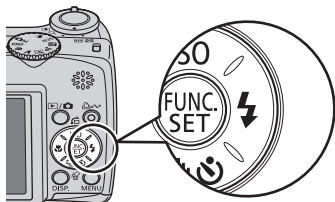
Приближение к объекту.


 **Широкоугольное положение:**

Удаление от объекта.




Использование вспышки

1. Для циклического переключения режимов работы вспышки нажимайте кнопку .




При каждом нажатии кнопки  изменяется настройка вспышки.





	Авто	Вспышка срабатывает автоматически.
	Вспышка включена	Вспышка срабатывает при съемке всех кадров.
	Вспышка выключена	Вспышка не срабатывает.

* Если функция уменьшения эффекта «красных глаз» включена (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 30), в случае срабатывания вспышки загорается лампа уменьшения эффекта «красных глаз».


Уменьшение эффекта красных глаз: эта функция уменьшает количество света, отражающегося от глаз объекта и вызывающего появление «красных глаз».

В режиме **AUTO** установка режима  невозможна.

 См. *Руководство по расширенным операциям*. Функции, доступные в различных режимах съемки (стр. 122).

 См. *Выбор режима съемки* (стр. 11).





При появлении символа предупреждения о сотрясении камеры  рекомендуется установить камеру на штатив или другое приспособление.

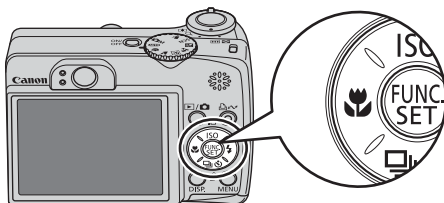


Если при включенном ЖК-мониторе начинается зарядка вспышки, индикатор мигает оранжевым цветом и ЖК-монитор выключается. После завершения зарядки индикатор выключается и включается ЖК-монитор. Время зарядки вспышки зависит от условий эксплуатации и оставшегося заряда элементов питания.

Съемка с близкого расстояния (Макро)

1. Нажмите кнопку .

Для отмены режима «Макро» кнопкой  выключите индикатор .



Макро

Этот режим предназначен для съемки крупным планом цветов или мелких объектов.

Область изображения при минимальном расстоянии фокусировки от торца объектива до объекта

- Максимально широкоугольное положение: 60 × 45 мм
Минимальное расстояние фокусировки: 5 см
- Максимальное положение телефото: 94 × 71 мм
Минимальное расстояние фокусировки: 33 см



- Для выбора композиции кадра при съемке с близкого расстояния в режиме «Макро» используйте ЖК-монитор, так как кадры, снятые с помощью видоискателя, могут оказаться смещенными относительно центра.
- При использовании встроенной вспышки в режиме «Макро» следите за областью действия вспышки (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 110).

В некоторых режимах съемки использование этой установки невозможно.




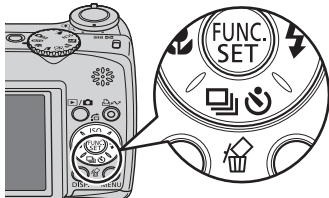
См. *Руководство по расширенным операциям*. Функции, доступные в различных режимах съемки (стр. 122).




См. *Выбор режима съемки* (стр. 11).



Использование таймера автоспуска

1. Для циклического переключения настроек автоспуска нажимайте кнопку .





При каждом нажатии кнопки  настройки автоспуска изменяются.







* В некоторых режимах съемки может отображаться также символ . Подробные сведения об использовании режима  см. на стр. 32 Руководства по расширенным операциям.

- При полном нажатии кнопки спуска затвора начинает мигать индикатор автоспуска. Если используется функция уменьшения эффекта «красных глаз», индикатор автоспуска сначала мигает, а затем последние 2 с горит постоянно.

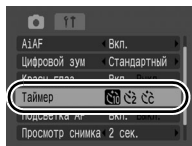
Для отключения режима автоспуска кнопкой  выберите символ .




■ Изменение времени задержки

1. Меню  (Меню съемки) ► [Таймер] ►  */  / .

См. Меню и настройки (стр. 20).

* Установка по умолчанию.



	Задержка 10 с: затвор срабатывает через 10 с после нажатия кнопки спуска затвора. <ul style="list-style-type: none">• За 2 с до срабатывания затвора частота подачи звукового сигнала и частота мигания индикатора автоспуска увеличиваются.
	Задержка 2 с: затвор срабатывает через 2 с после нажатия кнопки спуска затвора. <ul style="list-style-type: none">• При нажатии кнопки спуска затвора подается частый звуковой сигнал автоспуска, а затвор срабатывает через 2 с.
	Устан. таймера: можно изменить время задержки (0–10*¹, 15, 20 или 30 с) или количество снимков в серии (1–10*²) (стр. 17). <ul style="list-style-type: none">• Если для параметра [Задержка] задано значение более 2 с, частый звуковой сигнал автоспуска подается за 2 с до срабатывания затвора. Если для параметра [Серия] задано несколько снимков, звуковой сигнал подается только для первого кадра.

*1 Установка по умолчанию.

*2 По умолчанию заданы 3 кадра.

В некоторых режимах съемки использование этой установки невозможно.

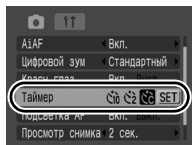
→ См. *Руководство по расширенным операциям*: Функции, доступные в различных режимах съемки (стр. 122).

→ См. *Выбор режима съемки* (стр. 11).

■ Изменение времени задержки и количества кадров (📷)

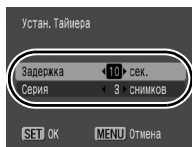
1. Меню 📷 (Меню съемки) ► [Таймер] ► 📷.

См. Меню и настройки (стр. 20).



2. Нажмите кнопку FUNC./SET.

3. Кнопкой ▲ или ▼ выберите пункт [Задержка] или [Серия], затем кнопкой ◀ или ▶ измените настройку и нажмите кнопку FUNC./SET.



4. Нажмите кнопку MENU.



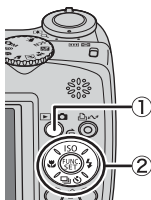
Если для параметра [Серия] заданы 2 или более кадров, камера работает следующим образом.

- Для экспозиции и баланса белого фиксируются значения, выбранные для первого кадра.
- При использовании вспышки интервал между кадрами увеличивается для обеспечения зарядки вспышки.
- При заполнении встроенной памяти камеры интервал между кадрами может увеличиться.
- При полном заполнении карты памяти съемка автоматически останавливается.



Воспроизведение

1. Нажмите кнопку / (①).


Отображается последнее записанное изображение. Однако если между сеансами съемки просматривались изображения, вместо последнего записанного изображения отображается последнее просматривавшееся изображение (возобновление воспроизведения). Если карта памяти была заменена или если изображения с карты памяти редактировались на компьютере, отображается самое новое изображение с карты памяти.



2. Кнопкой или выберите изображение для просмотра (②).

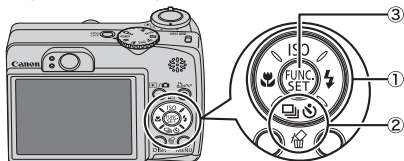
Для перемещения к предыдущему изображению служит кнопка , для перемещения к следующему изображению – кнопка .

Если удерживать кнопку постоянно нажатой, изображения сменяются быстрее, но отображаются менее четко.

 Описание различных предусмотренных способов воспроизведения см. в *Руководстве по расширенным операциям*.

Стирание

1. В режиме воспроизведения кнопкой или выберите стираемое изображение (①) и нажмите кнопку (②).




2. Убедитесь, что выбран вариант [Стереть], и нажмите кнопку FUNC./SET (③).

Для выхода из операции без выполнения стирания выберите [Отмена].



Помните, что стертые изображения невозможно восстановить. Будьте внимательны при стирании изображений.

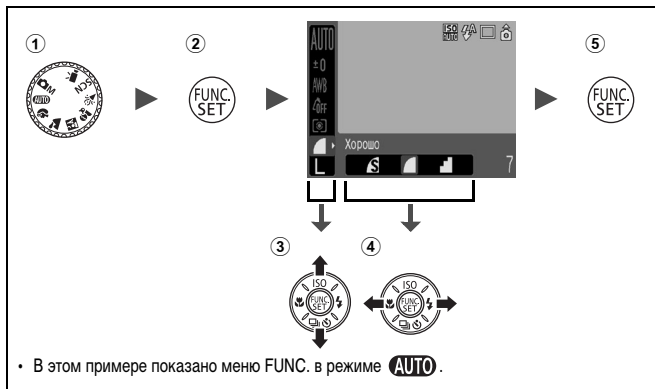
 См. *Руководство по расширенным операциям*. Стирание всех изображений (стр. 73).

Меню и настройки

Настройка режимов съемки, воспроизведения или печати, а также настройка таких параметров, как дата/время и звуковые сигналы камеры, производится с помощью меню FUNC., меню съемки, меню показа, меню печати или меню настройки.

Меню FUNC.

В этом меню настраиваются многие часто используемые функции съемки.



- 1 Установите диск выбора режима съемки в положение требуемого режима.
- 2 Нажмите кнопку FUNC./SET.
- 3 Кнопкой **↑** или **↓** выберите требуемый пункт меню.
 - В некоторых режимах съемки часть пунктов меню недоступна.
- 4 Кнопкой **←** или **→** выберите значение для пункта меню.
 - Для некоторых пунктов возможен выбор дополнительных настроек после нажатия кнопки **MENU**.
 - После выбора значения пункта меню можно сразу же произвести съемку, нажав кнопку спуска затвора. После съемки снова открывается данное меню, позволяя быстро настраивать параметры.
- 5 Нажмите кнопку FUNC./SET.

➔ См. Руководство по расширенным операциям: Список меню (стр. 20).

Меню «Меню съемки», «Меню показа», «Печать» и «Настройка»

Эти меню позволяют задать удобные настройки для съемки, воспроизведения или печати.

Меню (Меню съемки) Меню (Настройка)

① MENU

② Когда выбрана эта часть меню, можно переключаться между меню с помощью кнопки или .

③

④


⑤ MENU

- В этом примере показано меню съемки в режиме **AUTO**.
- В режиме воспроизведения отображаются меню показа, печати и настройки.

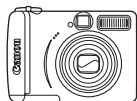
- ① **Нажмите кнопку MENU.**
- ② **Для переключения между меню используйте кнопку или .**
 - Переключаться между меню можно также с помощью рычага зумирования.
- ③ **Кнопкой или выберите требуемый пункт меню.**
 - В некоторых режимах съемки часть пунктов меню недоступна.
- ④ **Кнопкой или выберите требуемый вариант.**
 - Пункты меню с многоточием (...) можно установить, только открыв следующее меню нажатием кнопки **FUNC./SET**.
Для подтверждения выбора нажмите кнопку **FUNC./SET** еще раз.
- ⑤ **Нажмите кнопку MENU.**

См. *Руководство по расширенным операциям*. Список меню (стр. 20).

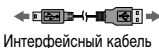
Печать

С помощью кабеля соедините камеру с принтером*¹, поддерживающим прямую печать, затем нажмите кнопку  на камере.

1. Подсоедините камеру к принтеру, поддерживающему прямую печать, и включите питание принтера.



Камера

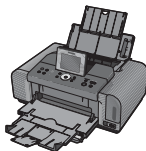


Интерфейсный кабель

Принтеры марки Canon








Компактные фотопринтеры
Compact Photo Printers*²
(серии SELPHY)








Струйные ВJ-принтеры серии PIXMA


*1 Так как в данной камере используется стандартный протокол (PictBridge), ее можно использовать не только с принтерами марки Canon, но и с другими принтерами, поддерживающими стандарт PictBridge.

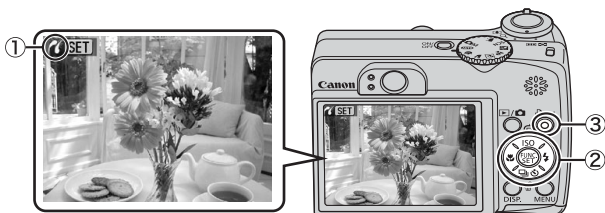
*2 Можно также использовать фотопринтеры для печати карточек CP-10/CP-100/CP-200/CP-300.


2. Кнопкой  /  включите питание и убедитесь, что в левом верхнем углу ЖК-монитора отображается символ ,  или  (1).


- Кнопка  подсвечивается синим цветом.
- Отображаемый символ зависит от модели принтера.
- Для видеофильмов отображается значок **SET** .


3. Кнопкой  или  выберите изображение для печати (2) и нажмите кнопку  (3).

Кнопка  мигает синим цветом, и начинается печать.



 См. Руководство по расширенным операциям. Задание параметров печати DPOF (стр. 74).

 См. Руководство по прямой печати.

 См. Руководство пользователя принтера.

Загрузка изображений в компьютер

Снятые камерой изображения можно загрузить в компьютер одним из перечисленных ниже способов. В некоторых операционных системах часть способов может быть недоступна. Предварительно ознакомьтесь с разделом *Требования к системе* (стр. 24).

■ Подсоединение камеры к компьютеру

Прилагаемое программное обеспечение		Установите		Не устанавливайте
		Под управлением компьютера	Под управлением камеры	Под управлением компьютера
Способ загрузки				
ОС	Windows 2000	●	●	—
	Windows XP	●	●	●
	Windows Vista	●	●	●
	Mac OS X	●	●	●

Требования к компьютеру

- *Руководство по основным операциям* (стр. 24)
- *Вводное руководство по программному обеспечению*

Подключение камеры к компьютеру

- *Руководство по основным операциям* (стр. 25, 26)
- *Руководство по основным операциям* (стр. 26)

Загрузка изображений в компьютер

- *Руководство по основным операциям* (стр. 27 – 29)
- *Вводное руководство по программному обеспечению*

■ Использование устройства чтения карт памяти

Устройство чтения карт памяти можно использовать с любой из перечисленных выше операционных систем. Подробнее см. *Вводное руководство по программному обеспечению*.

Требования к системе

Программное обеспечение следует устанавливать на компьютер, удовлетворяющий следующим минимальным требованиям.

■ Windows

ОС	Windows 2000 Service Pack 4 Windows XP (включая Service Pack 1 и Service Pack 2) Windows Vista
Модель компьютера	Перечисленные выше операционные системы (ОС) должны быть установлены на заводе-изготовителе на компьютеры со встроенными USB-портами.
Процессор	Windows 2000/Windows XP : Pentium 500 МГц или более мощный Windows Vista : Pentium 1,3 ГГц или более мощный
ОЗУ	Windows 2000/Windows XP : не менее 256 Мбайт Windows Vista : не менее 512 Мбайт
Интерфейс	USB
Свободное пространство на жестком диске	● Утилиты Canon Utilities • ZoomBrowser EX : не менее 200 Мбайт • PhotoStitch : не менее 40 Мбайт ● TWAIN-драйвер камеры Canon : не менее 25 Мбайт
Дисплей	1024 × 768 пикселей/Среднее (16 бит) или более

■ Macintosh

ОС	ОС Mac OS X (v10.3 – 10.4)
Модель компьютера	Перечисленные выше операционные системы (ОС) должны быть установлены на заводе-изготовителе на компьютер со встроенными USB-портами.
Процессор	PowerPC G3/G4/G5 или процессор Intel
ОЗУ	Не менее 256 Мбайт
Интерфейс	USB
Свободное пространство на жестком диске	● Утилиты Canon Utilities • ImageBrowser : не менее 200 Мбайт • PhotoStitch : не менее 40 Мбайт
Дисплей	1024 × 768 пикселей/32000 цветов или более

Подготовка к загрузке изображений

Программное обеспечение необходимо установить до подсоединения камеры к компьютеру.

■ Что необходимо подготовить

- Камеру и компьютер
- Компакт-диск Canon Digital Camera Solution Disk, входящий в комплект поставки камеры
- Интерфейсный кабель, входящий в комплект поставки камеры

1. Установите программное обеспечение.

Windows

1. Установите компакт-диск Canon Digital Camera Solution Disk в дисковод компакт-дисков компьютера.
2. Щелкните мышью на варианте [Easy Installation/Простая установка].
Следуйте инструкциям, выводимым на экран.
3. После завершения установки щелкните мышью на кнопке [Finish/Готово] или [Restart/Перезагрузка].
4. После появления обычного рабочего стола компьютера извлеките компакт-диск Canon Digital Camera Solution Disk из дисковода компакт-дисков.



Macintosh

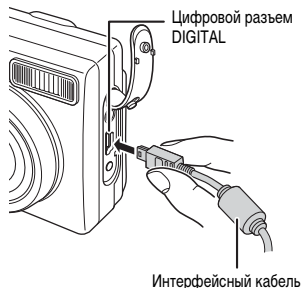
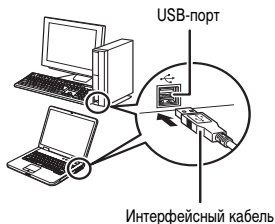
Дважды щелкните мышью на значке [Canon Digital Camera Installer]  в окне компакт-диска. При появлении панели программы установки щелкните мышью на кнопке [Install/Установить]. Следуйте инструкциям, выводимым на экран.



2. Подсоедините камеру к компьютеру.

1. Подсоедините прилагаемый кабель интерфейса к USB-порту компьютера и к цифровому разъему DIGITAL камеры.

Ногтем подцепите нижний край крышки разъемов камеры, откройте ее и до упора вставьте разъем интерфейсного кабеля.



2. Для включения питания нажмите кнопку  / .

Камера и компьютер могут обмениваться данными.



При отсоединении интерфейсного кабеля от разъема DIGITAL камеры обязательно беритесь за боковые стороны разъема.

Windows

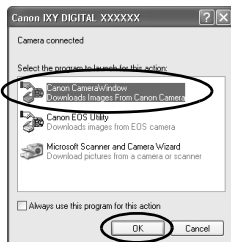
В случае появления окна [Digital signature not found/Цифровая подпись не найдена] щелкните мышью на кнопке [Yes/Да]. После подсоединения камеры к компьютеру и открытия соединения будет автоматически завершена установка драйвера USB на компьютер.

После установления соединения между камерой и компьютером открывается окно, позволяющее задать требуемые действия.

1. Выберите [Canon CameraWindow] и щелкните мышью на кнопке [OK] (только в первый раз).



Если показанное справа окно не открывается, щелкните мышью на меню [Start/Пуск], выберите [All Programs/Все программы] или [Programs/Программы], затем выберите [Canon Utilities], [CameraWindow], [PowerShot-IXY-IXUS-DV 6] и [CameraWindow].



2. Загрузите изображения.

- Загрузите изображения с помощью камеры или компьютера.
- По умолчанию загруженные изображения записываются в папку [Pictures/Рисунки] или [My Pictures/Мои рисунки].

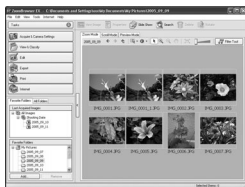
Загрузка изображений с помощью камеры (стр. 29).

Загрузка изображений с помощью компьютера.
По умолчанию загружаются все ранее не загружавшиеся изображения.

Можно задать тип загружаемых изображений и папку для их сохранения.



Эскизы (уменьшенные версии) загруженных изображений отображаются в главном окне программы ZoomBrowser EX. По умолчанию загруженные изображения записываются во вложенные папки в соответствии с датой съемки.



После установления соединения между камерой и компьютером открывается показанное ниже окно. Если окно не открылось, щелкните мышью на значке [Canon CameraWindow] в доке (панель, появляющаяся в нижней части рабочего стола).

1. Загрузите изображения.

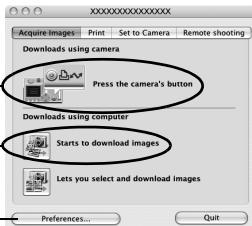
- Загрузите изображения с помощью камеры или компьютера.
- По умолчанию загруженные изображения записываются в папку [Pictures/Рисунки].

Загрузка изображений с помощью камеры (стр. 29).

Загрузка изображений с помощью компьютера.

По умолчанию загружаются все ранее не загружавшиеся изображения.

Можно задать тип загружаемых изображений и папку для их сохранения.








Эскизы (уменьшенные версии) загруженных изображений отображаются в главном окне браузера ImageBrowser. По умолчанию загруженные изображения записываются в папки в соответствии с датой съемки.




Загрузка изображений с помощью камеры (Прямая передача)

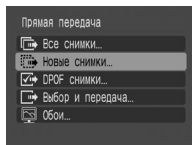
Этот способ позволяет загружать изображения с помощью органов управления камеры.

Установите прилагаемое программное обеспечение и настройте параметры компьютера при первом использовании этого способа (стр. 25).

	Все снимки	Передача и сохранение в компьютере всех изображений.
	Новые снимки	Передача и сохранение в компьютере только тех изображений, которые не были переданы ранее.
	DPOF снимки	Передача и сохранение в компьютере только изображений с пометками заказа передачи DPOF. (<i>Руководство по расширенным операциям</i> , стр. 79.)
	Выбор и передача	Передача и сохранение в компьютере одиночных изображений по мере их просмотра и выбора.
	Обои	Передача и сохранение в компьютере одиночных изображений по мере их просмотра и выбора. Переданные изображения отображаются в виде фонового рисунка рабочего стола компьютера.


1. Убедитесь, что на ЖК-мониторе камеры отображается меню прямой передачи.

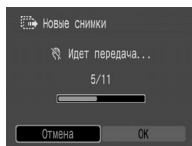
- Кнопка  подсвечивается синим цветом.
- Если меню прямой передачи не открывается, нажмите кнопку **MENU**.



■ Все снимки/Новые снимки/DPOF снимки


2. Выберите , или и нажмите кнопку .


- Производится загрузка изображений. Во время загрузки кнопка  мигает синим цветом. После завершения загрузки вновь отображается меню «Прямая передача».
- Для отмены загрузки нажмите кнопку **FUNC./SET**.



■ Выбор и передача/Обои

2. Выберите  или  и нажмите кнопку  (или кнопку FUNC./SET).


3. Выберите изображения для загрузки и нажмите кнопку  (или кнопку FUNC./SET).

- Производится загрузка изображений. Во время загрузки кнопка  мигает синим цветом.
- Изображения можно также выбирать в индексном режиме (*Руководство по расширенным операциям*, стр. 61).
- Для возврата в меню «Прямая передача» снова нажмите кнопку **MENU**.



В качестве обоев в компьютер могут загружаться только изображения JPEG. В случае компьютеров Windows файлы автоматически преобразуются в изображения BMP.



Вариант, выбранный кнопкой , сохраняется даже при выключении питания камеры. В следующий раз при открытии меню прямой передачи будет активна предыдущая установка. Если в последний раз был выбран вариант [Выбор и передача] или [Обои], сразу же открывается экран выбора изображения.

Меры предосторожности

Во избежание травм, ожогов или поражения электрическим током фотографа и других лиц перед использованием камеры обязательно прочитайте, уясните приведенные ниже правила техники безопасности и соблюдайте их.

Также обязательно ознакомьтесь с мерами предосторожности, приведенными в *Руководстве пользователя камеры, Расширенные операции.*



Предостережения

- Запрещается применять вспышку в непосредственной близости от глаз человека или животного.
- Оборудование следует хранить в местах, недоступных для детей и подростков.
- Не допускайте падения камеры или сильных ударов по ней. Не касайтесь вспышки камеры, если она повреждена.
- Немедленно прекратите эксплуатацию оборудования в случае появления дыма или резкого запаха.
- Запрещается прикасаться к сетевому кабелю влажными руками.
- Не используйте элементы питания, не предназначенный для этой камеры.
- Компактный блок питания предназначен исключительно для данного оборудования. Не используйте блок питания с другими изделиями.



Прекрасная камера. Отличные снимки. Хотите их напечатать?

Теперь печать стала удобной как никогда раньше. Просто подсоедините цифровую камеру Canon к компактному фотопринтеру Canon SELPHY – и в считанные секунды будут готовы прекрасные фотографии без полей высочайшего качества, как будто из фотоателье.

you can
Canon