

ЦИФРОВАЯ ФОТОКАМЕРА

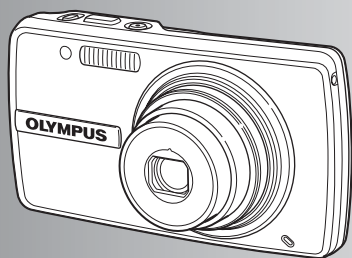
**OLYMPUS**<sup>®</sup>

Stylus 760 / *μ* 760

# Полное руководство

## Краткое руководство

Чтобы быстро научиться  
пользоваться фотокамерой.



**Функции кнопок**

**Работа меню**

**Вывод снимков на  
печать**

**Использование OLYMPUS  
Master**

**Более подробное  
знакомство с фотокамерой**

**Приложение**

- Благодарим вас за приобретение цифровой фотокамеры компании Olympus. Для эффективного и правильного использования фотокамеры пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед началом использования новой фотокамеры. Сохраните руководство, чтобы использовать его для справки в дальнейшем.
- Прежде чем делать важные фотографии, рекомендуется сделать несколько пробных, чтобы привыкнуть к новой фотокамере.
- В целях постоянного совершенствования своих изделий компания Olympus оставляет за собой право на обновление или изменение сведений, содержащихся в этом руководстве.
- Иллюстрации экранов и фотокамеры в этом руководстве сделаны во время разработки и могут выглядеть иначе чем действительное изделие.

## Краткое руководство стр. 3

---

### Функции кнопок стр. 10

---

Проверьте действие кнопок фотокамеры, следуя иллюстрациям.

### Работа меню стр. 18

---

Ознакомьтесь с меню, управляющими функциями и настройками основных операций.

### Вывод снимков на печать стр. 36

---

Узнайте, как напечатать сделанные снимки.

### Использование OLYMPUS Master стр. 42

---

Узнайте, как переносить снимки на компьютер и сохранять их.

### Более подробное знакомство с фотокамерой стр. 50

---

Узнайте больше о функциях фотокамеры и о том, как лучше делать снимки.

### Приложение стр. 60

---

Прочитайте об удобных функциях и мерах предосторожности, позволяющих использовать вашу фотокамеру более эффективно.

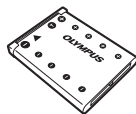
## Выньте из коробки эти предметы



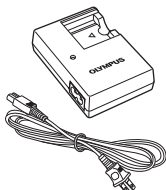
Цифровая фотокамера



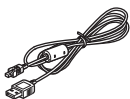
Ремешок



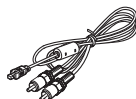
Ионно-литиевый аккумулятор LI-42B



Зарядное устройство LI-40C



Кабель USB



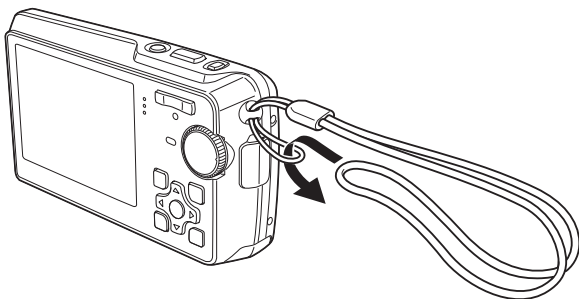
Кабель AV



Компакт-диск с программным обеспечением OLYMPUS Master

На рисунке не показаны: Полное руководство (данное руководство), Основное руководство, гарантийный талон. Комплект поставки может различаться в зависимости от места приобретения.

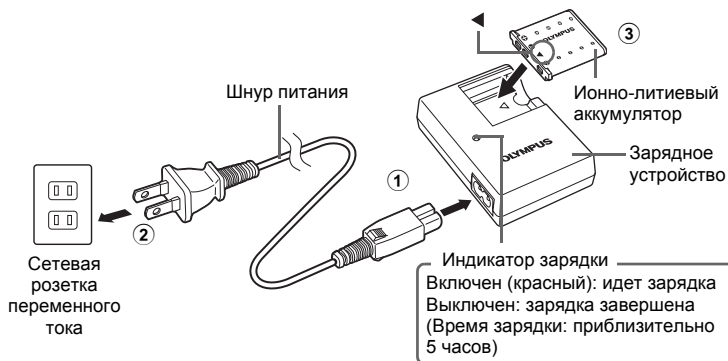
### Прикрепите ремешок



- Надежно затяните ремешок, чтобы он не соскользнул.

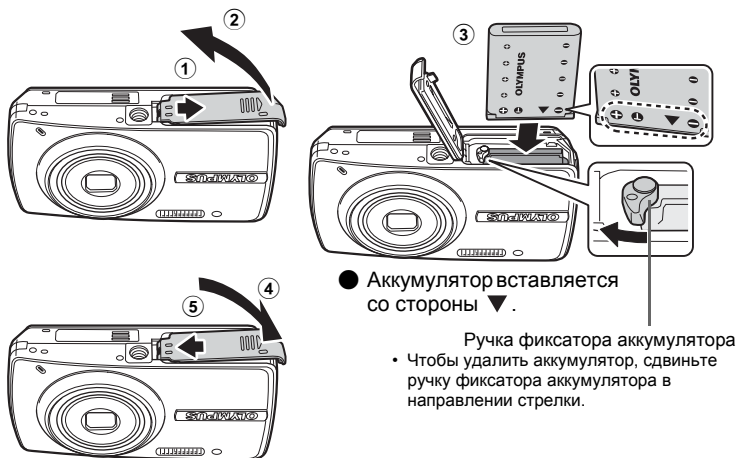
# Подготовьте аккумулятор

## а. Зарядите аккумулятор



- Аккумулятор поставляется частично заряженным.

## б. Вставьте аккумулятор в фотокамеру

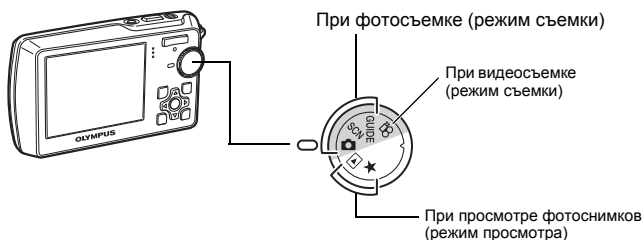


- Фотографировать камерой можно и без карты xD-Picture Card™ (в дальнейшем "карта"). Подробные сведения по установке карты см. в разделе "Установка и извлечение карты" (стр. 62).


## Включите фотокамеру

Здесь объясняется, как включить фотокамеру в режиме съемки.

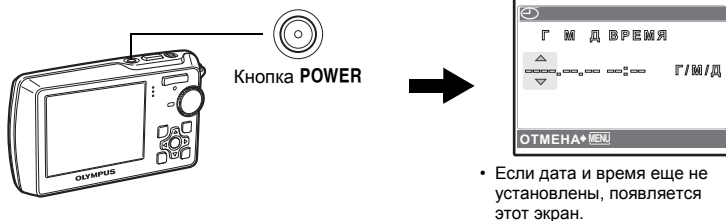
### а. Установите диск режимов в положение .



#### Режимы фотосъемки

	Эта функция позволяет делать снимки с автоматическими настройками фотокамеры.
<b>SCN</b>	Эта функция позволяет делать снимки, выбирая сцену в зависимости от условий съемки.
<b>GUIDE</b>	Эта функция позволяет выбирать нужные настройки, следуя руководству по съемке, отображаемому на экране.

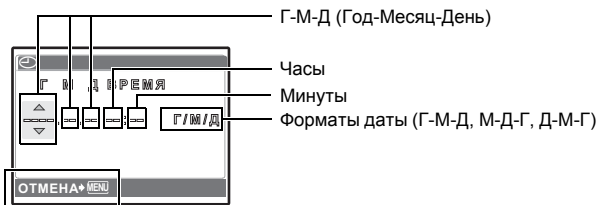
### б. Нажмите кнопку **POWER**.



- Чтобы выключить фотокамеру, нажмите кнопку **POWER** еще раз.

# Установите дату и время

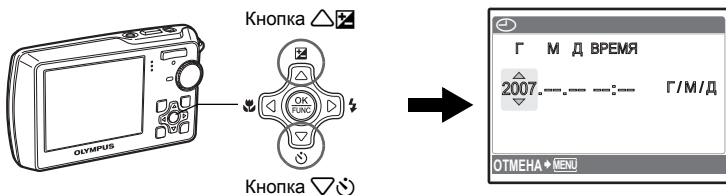
## Об экране настройки даты и времени



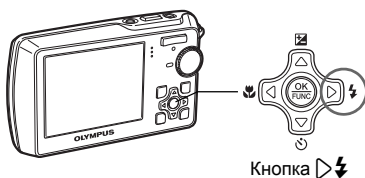
Выход из экрана настройки.

**а. Нажмите кнопку  $\triangle$   $\boxplus$  и кнопку  $\nabla$   $\odot$  для выбора [Г].**

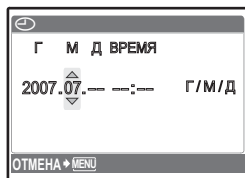
- Первые две цифры года не изменяются.



**б. Нажмите кнопку  $\triangleright$   $\boxplus$ .**

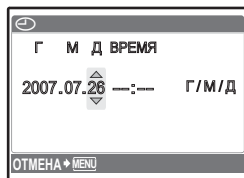


**с. Нажмите кнопку  $\triangle$   $\boxplus$  и кнопку  $\nabla$   $\odot$  для выбора [М].**

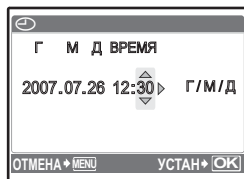


**д. Нажмите кнопку  $\triangleright$   $\boxplus$ .**

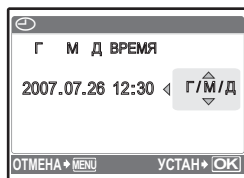
- e. Для выбора [Д] нажмите кнопку кнопку .



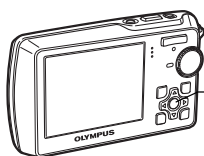
- f. Нажмите кнопку .
- g. Для установки часов и минут нажимайте кнопки и .
- Время отображается в 24-часовом формате.



- h. Нажмите кнопку .
- i. Для выбора [Г/М/Д] нажмите кнопку и кнопку .



- j. После указания всех значений нажмите кнопку .
- Для точной установки времени нажмите кнопку , когда индикатор времени укажет 00 секунд.

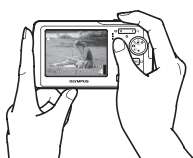
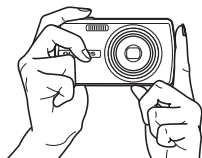


Кнопка



## а. Возьмите фотокамеру

Горизонтальный захват



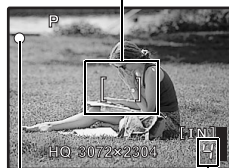
Вертикальный захват



## б. Фокус



Наведите эту рамку на объект съемки.



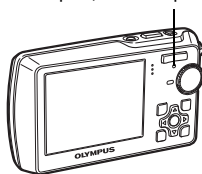
Отображается количество сохраняемых фотоснимков.

Зеленый индикатор означает, что фокус и экспозиция зафиксированы.

## с. Снимайте

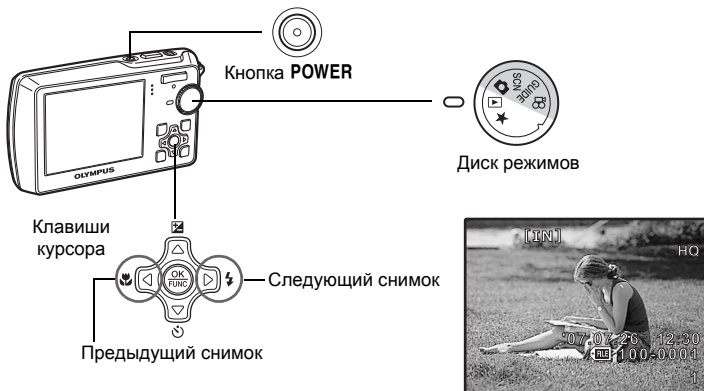


Мигает индикатор обращения к карте.





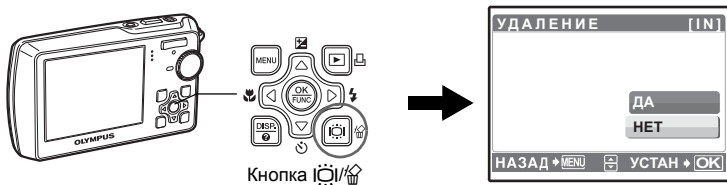
## Просмотр снимков



- а. Установите диск режимов в положение .

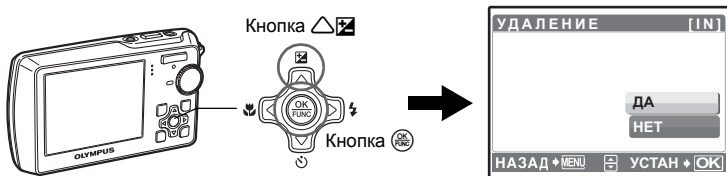


## Удаление снимков

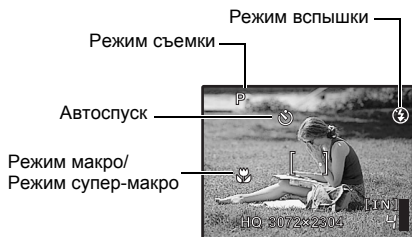
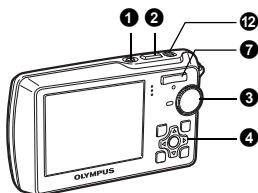
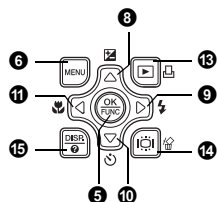
- а. Нажмите кнопки  и  для отображения снимка, который необходимо удалить.
- б. Нажмите кнопку .



- с. Нажмите кнопку , чтобы выбрать [ДА], а затем нажмите кнопку , чтобы удалить снимок.



# Функции кнопок



## 1 Кнопка POWER

Включение и выключение фотокамеры

Включение питания:

- Режим съемки
- Объектив выдвигается
- Монитор включается

- Режим просмотра
- Монитор включается

## 2 Кнопка спуска затвора

Съемка

### Съемка фотоснимков

Установите диск режимов в положение **P**, **SCN** или **GUIDE** и слегка нажмите кнопку спуска затвора (до половины). Когда загорится зеленый индикатор, фокус и экспозиция зафиксированы (фиксация фокуса). Теперь нажмите кнопку спуска затвора до конца (полностью), чтобы сделать фотоснимок.

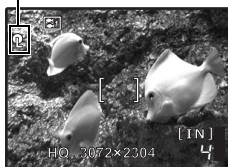


### Фиксация фокуса - Фиксация фокуса перед компоновкой снимка

Скомпонуйте снимок с фиксированным фокусом, а затем полностью нажмите кнопку спуска затвора, чтобы сделать фотоснимок.

- Если зеленый индикатор мигает, фокус не отрегулирован надлежащим образом. Попробуйте зафиксировать фокус еще раз.

### Значок фиксации АФ



### Фиксация АФ - фиксация положения фокуса

При выборе сюжетной программы или положение фокуса можно зафиксировать, нажав . Нажмите еще раз, чтобы отменить фиксацию АФ.

"SCN Съемка с использованием сюжетной программы в зависимости от ситуации" (стр. 11)

- Фиксация АФ автоматически отменяется после съемки.

### Видеозапись

Установите диск режимов в положение , слегка нажмите кнопку спуска затвора, чтобы зафиксировать фокус, а затем нажмите эту кнопку до конца, чтобы начать видеозапись. Для остановки видеозаписи нажмите кнопку спуска затвора еще раз.

### 3 Диск режимов Переключение между режимами съемки и воспроизведения

Установите диск режимов на необходимый режим съемки или воспроизведения.

### Съемка фотоснимков

Фотокамера автоматически определяет оптимальные настройки по условиям съемки.

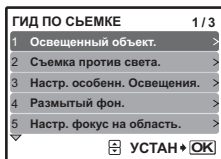
### SCN Съемка с использованием сюжетной программы в зависимости от ситуации

Снимки можно делать с использованием сюжетной программы в зависимости от конкретной ситуации.

### Выбор режима сцены/изменение режима сцены на другой режим

- Нажмите кнопку **MENU**, чтобы выбрать [SCN] в верхнем меню, и выберите другую сюжетную программу.
- При переключении на другую сюжетную программу большинство настроек изменяются на настройки по умолчанию для соответствующего режима.

### GUIDE Следуйте руководству по съемке при установке параметров



При установке параметров следуйте руководству по съемке, отображаемому на экране.

- Нажмите **MENU**, чтобы отобразить руководство по съемке еще раз.
- Чтобы изменить настройку, не используя руководство по съемке, переключите режим съемки на другой режим.
- Содержимое, заданное с помощью руководства по съемке, изменяется на настройки по умолчанию при нажатии кнопки **MENU** или изменении режима с помощью диска режимов.

### Видеозапись

Вместе с видеозаписью производится запись звука.



Во время видеозаписи этот значок горит красным светом.

Отображается время, оставшееся для записи. Когда доступное время записи достигает значения "0", запись автоматически прекращается.

## ▶ Просмотр фотоснимков/Выбор режима просмотра

Отображается последний сделанный снимок.

- Нажимайте клавишу курсора, чтобы просмотреть другие фотоснимки.
- Используйте клавишу зума, чтобы переключаться между воспроизведением с увеличением, отображением индекса и отображением календаря.
- Нажмите (M), чтобы убрать с экрана информацию, отображаемую в течение 3 секунд в режиме покадрового просмотра.

☞ “ВОСПР. ВИДЕО Воспроизведение видеозаписей” (стр. 26)

## ★ Просмотр папки “Избранное”



Отображаются снимки, зарегистрированные в категории “Избранное”.

- Нажимайте клавишу курсора, чтобы просмотреть другие фотоснимки.
- Используйте клавишу зума, чтобы переключаться между просмотром с увеличением и индексным видом.



Нажмите **MENU** при воспроизведении папки “Избранное” для выхода в верхнее меню, а затем выберите [СЛАЙДШОУ] или [ДОБАВ. В ИЗБРАН.].

- ☞ “СЛАЙДШОУ Автоматический просмотр снимков” (стр. 25)
- ☞ “ДОБАВ. В ИЗБРАН. Добавление снимков в категорию “Избранное”” (стр. 26)

## Удаление снимков из папки “Избранное”

ДА/ НЕТ

- С помощью клавиш курсора выберите снимок, который необходимо удалить, и нажмите (M). Выберите [ДА] и нажмите (M).
- Удаление снимков из папки “Избранное” не приводит к удалению исходных изображений, записанных во встроенной памяти или на карте.

## 4 Клавиши курсора (△▽◀▶)

Используйте клавишу курсора для выбора сцен, воспроизведения изображения, а также пунктов меню.

## 5 Кнопка (M) (OK/FUNC)

Отображает меню функций, в котором содержатся функции и настройки, используемые при съемке. Кроме того, данная кнопка также используется для подтверждения вашего выбора.

Следующие функции можно установить с помощью меню функций

**P/AUTO** ..... Фотосъемка с автоматическими параметрами

Выберите режим съемки после установки диска режимов в положение (M).

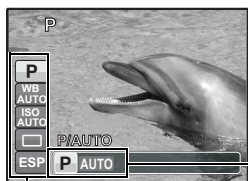
**P** (Программный) Фотокамера автоматически устанавливает оптимальное значение диафрагмы и выдержки в соответствии с яркостью объекта.

**AUTO** (Полностью автоматический режим) Кроме диафрагмы и выдержки фотокамера автоматически устанавливает баланс белого и чувствительность ISO.

## Другие функции, которые можно установить с помощью меню функций

- ☞ “WB Настройка цвета снимка” (стр. 22)
- ☞ “ISO Изменение чувствительности ISO” (стр. 22)
- ☞ “DRIVE Использование репортажной (серийной) съемки” (стр. 22)
- ☞ “ESP/☐ Изменение метода замера экспозиции” (стр. 23)

Меню функций



☞: Выберите параметр и нажмите .

☒☒: Выберите функцию для установки.

### 6 Кнопка MENU (MENU)

Отображение верхнего меню

Отображает верхнее меню.

### 7 Клавиша зума

Выполняет увеличение при съемке/воспроизведении с увеличением

#### Режим съемки: Увеличение изображения объекта

Коэффициент оптического зума: 3×



Уменьшение  
(удаление)  
изображения:  
Нажмите на клавишу  
зума со стороны W.

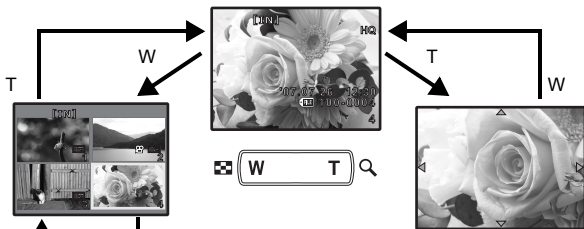


Увеличение  
(приближение)  
изображения:  
Нажмите на клавишу  
зума со стороны T.

## Режим просмотра: Изменение отображения снимка

### Однокадровое воспроизведение

- Используйте клавиши курсора для просмотра изображений.



### Индексный вид

- С помощью клавиш курсора выберите снимок для просмотра и нажмите  $\odot$  для однокадрового воспроизведения выбранного снимка.

### Просмотр с увеличением

- Нажатие T плавно увеличивает изображение до 10-кратного от оригинального размера. Нажмите клавишу зума со стороны W, чтобы уменьшить размер.
- При просмотре крупным планом клавиши курсора используются для перемещения по снимку.
- Нажмите  $\odot$  для возврата к покадровому просмотру.

### Отображение календаря

- С помощью клавиш курсора выберите дату и нажмите  $\odot$  или клавишу зума со стороны T, чтобы отобразить снимок для выбранной даты.

## 8 Кнопка $\triangle \square$

### Изменение яркости изображения





Активизируйте настройку.




Нажмите  $\triangle \square$  в режиме съемки, затем клавишами курсора  $\leftarrow \rightarrow$  откорректируйте экспозицию и нажмите  $\odot$  для подтверждения настройки.

- Диапазон корректировки от -2,0 EV до +2,0 EV



$\rightarrow$ : Ярче  
 $\leftarrow$ : Темнее



**9 Кнопка ** **Съемка со вспышкой**


Нажмите  в режиме съемки, чтобы выбрать настройку вспышки.  
 Нажмите  для подтверждения выбора.

АВТО (Автоматическая вспышка)	Вспышка срабатывает автоматически при слабом освещении или съемке против света.
 Вспышка с подавлением эффекта "красных глаз"	Серия предварительных вспышек снижает действие эффекта "красных глаз" на снимках.
 Принудительная вспышка	Вспышка срабатывает независимо от условий освещенности.
 Отключение вспышки	Вспышка не срабатывает даже при низкой освещенности.



**10 Кнопка ** **Съемка с автоспуском**



Нажимайте  в режиме съемки для включения и выключения автоспуска.  
 Нажмите  для подтверждения выбора.

 ОТКЛ.	Отмена автоспуска.
 ВКЛ.	Установка автоспуска.


- После полного нажатия кнопки спуска затвора индикатор автоспуска светится около 10 секунд, мигает около 2 секунд, а затем срабатывает затвор.
- Для отмены автоспуска нажмите .
- Съемка с автоспуском автоматически отменяется после одного снимка.



**11 Кнопка ** **Съемка с близкого расстояния**



Нажмите  в режиме съемки, чтобы выбрать режим макро.  
 Нажмите  для подтверждения выбора.

ОТКЛ.	Режим макро отключен.
 Режим макро	В этом режиме можно снимать объект с расстояния от 20 см (в широкоугольном режиме) до 50 см (в телескопическом режиме).
 Режим супер-макро	В этом режиме можно фотографировать объект с минимального расстояния 8 см.


- Зум и вспышка не могут использоваться в режиме супер-макро.


**12 Кнопка ** **Фотосъемка с использованием стабилизатора изображения**


Нажмите  в режиме съемки, чтобы включить или выключить стабилизатор изображения. Нажмите  для подтверждения выбора.

 ОТКЛ.	Стабилизатор изображения выключен.
 ВКЛ.	Стабилизатор изображения включен.

- При съемке с использованием фотоштатива стабилизатор изображения рекомендуется отключать.
- На очень продолжительных выдержках (например, во время ночной фотосъемки) цифровая стабилизация некоторых изображений может не давать нужного эффекта.
- При сильной тряске изображения могут стабилизироваться неправильно.


** Просмотр снимков сразу после съемки**


Нажмите  в режиме съемки, чтобы переключиться в режим просмотра и отобразить последний сделанный снимок.


Нажмите  еще раз или нажмите кнопку спуска затвора до половины, чтобы вернуться в режим съемки.


 “ Просмотр фотоснимков/Выбор режима просмотра” (стр. 12)



** Вывод снимков на печать**

Когда принтер подсоединен к фотокамере, в режиме просмотра отобразите снимок, который следует напечатать, и нажмите .


 “УДОБ ПЕЧАТ” (стр. 36)

** Увеличение яркости монитора**



Нажмите  в режиме съемки. Яркость монитора увеличится до максимальной яркости, доступной в , на 10 секунд.

 “ Регулировка яркости монитора” (стр. 32)


** Удаление снимков**

В режиме просмотра выберите снимок, который следует удалить, и нажмите .

• Удаленные снимки не подлежат восстановлению. Перед удалением проверьте каждый снимок, чтобы случайно не удалить нужный.

 “ Защита снимков” (стр. 29)

## Изменение информационных экранов

Нажмите , чтобы переключить вид монитора в следующем порядке.

### Режим съемки

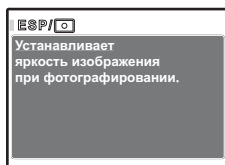




### Режим просмотра




\*1 Не отображается в случае .

## Отображение руководства по меню

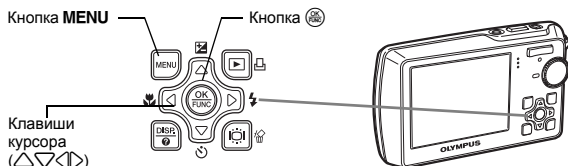


При выбранных пунктах меню нажмите и удерживайте , чтобы отобразить руководство по меню. Отпустите , чтобы закрыть руководство по меню.

## Проверка времени

На выключенной фотокамере нажмите кнопку  для отображения времени и установленного времени подачи сигнала (если установлена функция [УСТ.БУДИЛЬНИК]) в течение 3 секунд.

# Работа меню

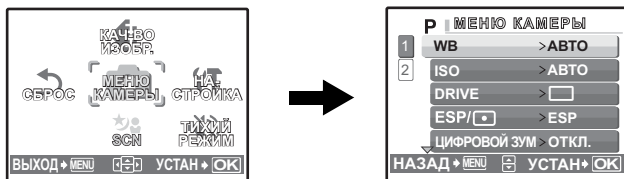


## О меню

Нажмите **MENU**, чтобы отобразить верхнее меню монитора.

- Пункты, отображаемые в верхнем меню, зависят от режима.

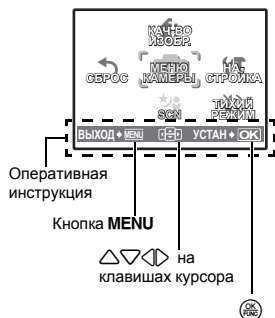
Верхнее меню (в режиме фотосъемки)



- Если выбрано [МЕНЮ КАМЕРЫ], [МЕНЮ ПРОСМ.], [РЕДАКТ.], [УДАЛЕНИЕ] или [НАСТРОЙКА], отображается меню, соответствующее выбранной функции.
- Когда фотокамера настроена в соответствии с руководством по съемке, и диск режимов установлен в положение **GUIDE**, нажмите **MENU**, чтобы отобразить экран руководства по съемке.

## Оперативная инструкция

При работе с меню кнопки и соответствующие им функции отображаются в нижней части монитора. Эти подсказки полезны при перемещении по различным меню.



**НАЗАД** → MENU : Возврат к предыдущему меню.

**ВЫХОД** → MENU : Выход из меню.


OK : Нажмите ↑ ↓ ← → для выбора настройки.


**УСТАН** → OK : Установка выбранного элемента.

## Использование меню




Здесь объясняется как пользоваться меню с настройкой [РЕЖ.АВТОФОК.] в качестве примера.






**1** Установите диск режимов в положение .

**2** Нажмите MENU для отображения верхнего меню. Выберите [МЕНЮ КАМЕРЫ] и нажмите  для подтверждения выбора.

- [РЕЖ.АВТОФОК.] – одна из опций [МЕНЮ КАМЕРЫ]. Нажмите  для подтверждения выбора.

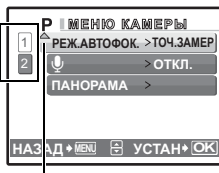


**3** Клавишами курсора   выберите [РЕЖ.АВТОФОК.] и нажмите .




- Некоторые настройки могут быть недоступны в зависимости от режима съемки/сцены.
- При нажатии  на этом экране курсор перемещается на отображение номеров страниц. Нажимайте   для смены страницы. Чтобы выбрать пункт меню или функцию, нажмите  или .




Отображение номеров страниц: Мерка отображения номеров страниц появляется, если на следующей странице также имеются пункты меню.

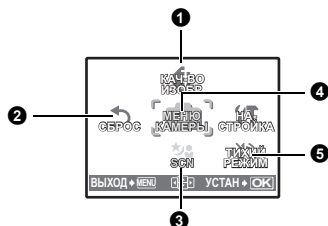


Выбранный пункт отображается другим цветом.

**4** Клавишами курсора   выберите [iESP] или [ТОЧ.ЗАМЕР] и нажмите .

- Выбранный пункт меню устанавливается, и отображается предшествующее меню. Чтобы выйти из меню, нажимайте MENU.
- Чтобы отменить изменения и продолжить работу с меню, сначала нажмите MENU, а затем .





## 4 МЕНЮ КАМЕРЫ

WB	ЦИФРОВОЙ ЗУМ
ISO	РЕЖ.АВТОФОК.
DRIVE	
ESP/	ПАНОРАМА*

\* Требуется карта Olympus xD-Picture Card.

- В зависимости от выбранного режима некоторые функции недоступны.
- ☞ "Функции, доступные для различных режимов съемки и сюжетных программ" (стр. 58)
- ☞ "Меню НАСТРОЙКА" (стр. 30)
- Заводские настройки по умолчанию отображаются серым цветом ( ).

## 1 КАЧ-ВО ИЗОБР.

## Изменение качества изображения

### Качество и области применения снимков

Качество изображения/ Размер изображения	Сжатие	Применение
SHQ 3072 × 2304	Слабое сжатие	• Эта функция используется для печати больших фотографий на бумаге формата А3.
HQ 3072 × 2304	Стандартное сжатие	• Эта функция полезна для обработки снимков на компьютере (например, регулировка контрастности и коррекция эффекта "красных глаз").
SQ1 2560 × 1920 2304 × 1728 2048 × 1536	Стандартное сжатие	• Эта функция полезна для печати в формате А3/А4. • Используется для компьютерного редактирования (например, поворот или добавление текста к изображению).
SQ2 1600 × 1200 1280 × 960 1024 × 768 640 × 480	Стандартное сжатие   Слабое сжатие	• Эта функция полезна для печати в формате почтовой открытки. • Подходит для просмотра снимков на экране компьютера. • Подходит для вложения в сообщения электронной почты.
16:9 1920 × 1080	Стандартное сжатие	• Эта функция используется для подчеркивания ширины объекта съемки (например, пейзажей), а также для просмотра снимков на широкоэкранный телевизор.

### Качество видеоизображения

Качество изображения/Размер изображения
SHQ 640 × 480
HQ 320 × 240
SQ 160 × 120

\_\_\_\_\_  
 НЕТ /ДА

Возврат к настройкам съемки по умолчанию. Диск режимов должен быть установлен в положение **GUIDE**.

### Заводские настройки по умолчанию

Функция	Заводская настройка по умолчанию	Стр. для справки
	0.0	стр. 14
	АВТО	стр. 15
	ОТКЛ.	стр. 15
	ОТКЛ.	стр. 15
СТАБИЛИЗАЦИЯ	ОТКЛ.	стр. 15
КАЧ-ВО ИЗОБР.	HQ	стр. 20
WB	АВТО	стр. 22
ISO	АВТО	стр. 22
DRIVE		стр. 22
ESP/	ESP	стр. 23
ЦИФРОВОЙ ЗУМ	ОТКЛ.	стр. 23
РЕЖ.АВТОФОК.	ТОЧ.ЗАМЕР	стр. 23
	ОТКЛ.	стр. 23

### 3 SCN (Сюжет) Выбор сюжетной программы в зависимости от условий съемки

ПОРТРЕТ / ЛАНДШАФТ / ЛАНД.+ПОРТР. / НОЧ. СЪЕМКА\*<sup>1</sup> /

НОЧЬ+ПОРТРЕТ\*<sup>1</sup> / СПОРТ / В ПОМЕЩЕНИИ / СВЕЧА\*<sup>1</sup> / АВТОПОРТРЕТ /

СВЕТЛЫЙ ПОРТРЕТ\*<sup>1</sup> / ЗАКАТ\*<sup>1</sup> / ФЕЙЕРВЕРК\*<sup>1</sup> / КУЛИНАРИЯ / ЧЕРЕЗ СТЕКЛО /

ДОКУМЕНТЫ / АУКЦИОН / ФОТ. И ВЫБ.1\*<sup>2</sup> / ФОТ. И ВЫБ.2\*<sup>3</sup> /

ПЛЯЖ И СНЕГ / ПОДВОД.\_ШИР.1 / ПОДВОД.\_ШИР.2\*<sup>4</sup> /

ПОДВД.\_МАКРО

На экране выбора сюжетной программы отображаются образцы снимков, а также описание ситуации съемки, для которой она предназначена. Можно установить, только если диск режимов установлен в положение **SCN**.

"Диск режимов Переключение между режимами съемки и воспроизведения" (стр. 11)

- При переключении на другую сюжетную программу большинство настроек изменяются на настройки по умолчанию для соответствующего режима.

\*1 Если объект затемнен, подавление шума включается автоматически. Это приблизительно в два раза увеличивает время съемки для следующего кадра.

\*2 Фокус фиксируется на первом кадре.

\*3 Камера устанавливает фокус для каждого кадра.


\*4 Фокусное расстояние фиксируется приблизительно на 5,0 м.

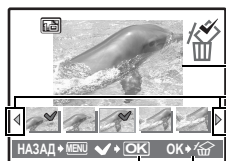
Экран выбора сюжетной программы





Установите сюжетную программу.

## [📷 ФОТ. И ВЫБ.1]/[📷 ФОТ. И ВЫБ.2]


- Эти сюжетные программы позволяют вести репортажную съемку, удерживая кнопку спуска затвора. После съемки выберите снимки, которые требуется удалить, пометив их ✓, и нажмите  для удаления.



Выбранный снимок.








Нажмите   для прокрутки снимков.

Снимки с меткой ✓ удаляются.


Нажмите , чтобы отметить снимки, которые требуется удалить.

## 4 МЕНЮ КАМЕРЫ




### WB.....Настройка цвета снимка

	АВТО	Для натуральных цветов баланс белого настраивается автоматически, независимо от источника света.
	Солнечно	Для съемки в ясную погоду.
	Облачно	Для съемки в облачную погоду.
	Лампа накаливания	Для съемки при освещении лампой накаливания.
	Люминесцентная лампа 1	Для съемки при освещении люминесцентными лампами дневного света. (Обычно лампы этого типа используются дома.)
	Люминесцентная лампа 2	Для съемки при освещении люминесцентными лампами нейтрального белого света. (Обычно лампы этого типа используются в настольных лампах.)
	Люминесцентная лампа 3	Для съемки при освещении люминесцентными лампами белого света. (Обычно лампы этого типа используются в офисах.)

### ISO.....Изменение чувствительности ISO

	АВТО	Светочувствительность автоматически подстраивается под условия освещенности объекта.
80/100/200/ 400/800/1600		Нижнее значение понижает чувствительность для получения ярких и резких фотоснимков при дневном освещении. Чем выше значение, тем больше светочувствительность, что позволяет снимать с короткими выдержками условиях недостаточной освещенности. Однако увеличение светочувствительности также сопровождается появлением на снимке шумов, которые могут привести к повышению зернистости изображения.

### DRIVE.....Использование репортажной (серийной) съемки

	Съемка 1 кадра при каждом нажатии кнопки спуска затвора.
	Фокус и экспозиция фиксируются по первому кадру. Скорость репортажной съемки зависит от выбранного качества изображения.
	Съемка может осуществляться с более высокой скоростью, чем при нормальной репортажной съемке.

Удерживая в нажатом положении кнопку спуска затвора, можно сделать за один раз серию последовательных снимков. Фотокамера будет снимать кадр за кадром, пока вы не отпустите кнопку спуска затвора.

- В режиме [P] установки изменяются следующим образом.
  - Режим вспышки принимает фиксированное значение [ON].
  - [ISO] принимает фиксированное значение [AUTO].
  - [КАЧ-ВО ИЗОБР.] ограничено размером [2048 × 1536].

## ESP/☐ .....Изменение метода замера экспозиции

**ESP** Индивидуальный экспомер освещенности объекта в центре монитора и окружающих объектов обеспечивает сбалансированную яркость снимка. При съемке против сильного света середина снимка может получиться темной.

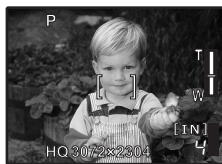
Экспомер только на объекте в центре монитора. Рекомендуется для съемки против сильного света.

## ЦИФРОВОЙ ЗУМ .....Увеличение изображения объекта

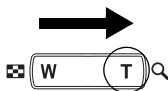
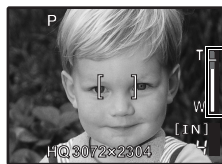
ОТКЛ. /ВКЛ.

Цифровой зум можно использовать при съемке крупным планом с увеличением, превышающим увеличение оптического зума. (Оптический зум × цифровой зум: максимум 15×)

Оптический зум



Цифровой зум



Шкала увеличения \_\_\_\_\_  
 Белая зона: Зона оптического зума  
 Красная зона: Зона цифрового зума

## РЕЖ.АВТОФОК. ....Изменение зоны фокусировки

**IESP** Фотокамера определяет объект фокусировки в кадре. Фокусировка возможна, даже если объект находится не в центре кадра.

**ТОЧ.ЗАМЕР** Фокусировка устанавливается по объекту в пределах визирной метки АФ.

## ☎ .....Озвучивание снимков

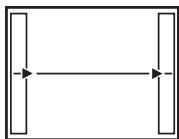
ОТКЛ. /ВКЛ.

При включении [ВКЛ.] камера записывает звук в течение приблизительно 4 секунд после съемки.

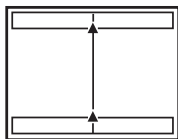
При записи направьте микрофон фотокамеры на источник записываемого звука.

## ПАНОРАМА ..... Панорамная фотосъемка

Панорамная съемка позволяет сделать панорамный снимок с использованием программного обеспечения OLYMPUS Master с прилагаемого компакт-диска. Для панорамной съемки требуется карта Olympus xD-Picture Card.



Присоединение снимков слева направо

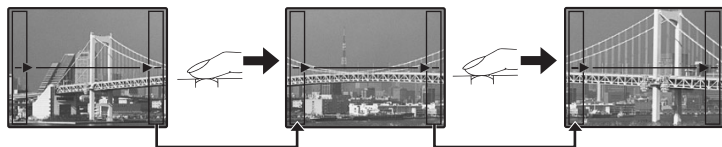




Присоединение снимков снизу вверх

- ▷: Следующий снимок присоединяется к правому краю.
- ◁: Следующий снимок присоединяется к левому краю.

- △: Следующий снимок присоединяется сверху.
- ▽: Следующий снимок присоединяется снизу.

Используя клавиши курсора, укажите край, по которому будут присоединяться снимки, после чего делайте снимки так, чтобы края снимков перекрывались. Часть предыдущего снимка, которая будет присоединена, не остается в кадре. Помните, что рамка в мониторе служит для приближенного отображения. Совместите снимки так, чтобы край изображения предыдущего снимка перекрывался следующим снимком.



- Нажмите кнопку  для выхода из режима панорамной съемки.
- Панораму можно составить максимум из 10 снимков. После съемки 10 кадров появится предупреждающая отметка ().

### 5 ТИХИЙ РЕЖИМ

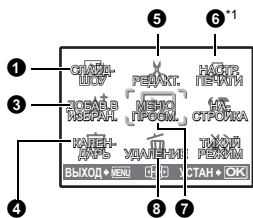
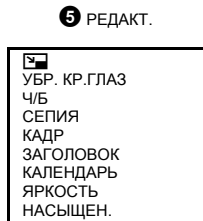
Заглушение рабочих звуков

ОТКЛ. /ВКЛ.

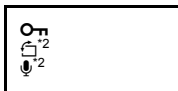
Эта функция позволяет отключать рабочие звуки, подаваемые камерой при съемке и просмотре, сигналы предупреждения, звуки срабатывания затвора и т.д. Функцию нельзя установить, если диск режимов установлен в положение **GUIDE**.



Если выбран неподвижный снимок



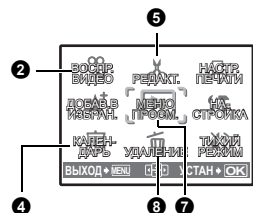
**7** МЕНЮ ПРОСМ.



\*1 Требуется карта памяти.

\*2 Не отображается, если выбрано видео.

Если выбрана видеозапись



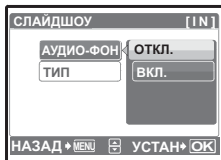
☞ “Меню НАСТРОЙКА” (стр. 30)

“ТИХИЙ РЕЖИМ Заглушение рабочих звуков” (стр. 24)

- Заводские настройки по умолчанию отображаются серым цветом ( ).

## 1 СЛАЙДШОУ

Автоматический просмотр снимков



- Установите для функции [АУДИО-ФОН] значение [ВКЛ.] или [ОТКЛ.].
- Выберите эффект перехода между снимками в функции [ТИП].




АУДИО-ФОН	Вкл.	/ Откл.
ТИП	НОРМАЛЬНО	
	ЗАТЕМНЕНИЕ	
	СЛАЙД	
	МАСШТАБ	

- Для каждой видеозаписи отображается только первый кадр.
- После установки функций [АУДИО-ФОН] и [ТИП] нажмите , чтобы начать слайд-шоу.
- Нажмите или **MENU**, чтобы отменить слайд-шоу.

## 2 ВОСПР. ВИДЕО

### Воспроизведение видеозаписей




Выберите [ВОСПР. ВИДЕО] в верхнем меню и нажмите , чтобы воспроизвести видеозапись. Можно также воспроизвести видеозапись, выбрав значок видео () и нажав .


### Операции во время воспроизведения видеозаписи





Время воспроизведения/общее время

: Увеличивает громкость.

: Уменьшает громкость.

: При каждом нажатии кнопки скорость воспроизведения меняется следующим образом: 2x; 20x и снова 1x.


: Включает обратное воспроизведение видеозаписи. При каждом нажатии кнопки скорость воспроизведения меняется следующим образом: 1x; 2x; 20x и снова 1x.


- Нажмите , чтобы сделать паузу в воспроизведении.


### Операции во время паузы




: Отображение первого кадра.

: Отображение последнего кадра.

: Отображение следующего кадра.


: Отображение предыдущего кадра.

- Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите .
- Чтобы отменить воспроизведение видеозаписи во время просмотра или паузы, нажмите **MENU**.



## 3 ДОБАВ. В ИЗБРАН.

### Добавление снимков в категорию "Избранное"

Эта функция позволяет сгруппировать любимые снимки. Можно зарегистрировать не более 9 любимых снимков.

 ★ Просмотр папки "Избранное" (стр. 12)



- Клавишами курсора выберите снимок и нажмите .
- Зарегистрированные снимки не будут удалены даже при форматировании встроенной памяти.
- Зарегистрированный снимок можно использовать в качестве заставки при включении или фона меню.
  -  "НАСТР.-ВКЛ. Настройка экранной заставки и громкости при включении" (стр. 31)
  - "ТЕМА МЕНЮ Установка цвета и фона экрана меню" (стр. 31)

## ! Примечание

- Зарегистрированные снимки нельзя редактировать, печатать, копировать на карту, переносить на компьютер или воспроизводить на компьютере.

## 4 КАЛЕНДАРЬ

### Просмотр снимков в формате календаря

Эта функция позволяет просматривать изображения в формате календаря, организованного по дате записи изображений.

## 5 РЕДАКТ.



### Изменение размера снимков

640 × 480

/320 × 240

Так изменяется размер снимка, который сохраняется в новом файле.

### УБР. КР.ГЛАЗ ..... Убирает на снимке эффект красных глаз

Эта функция корректирует эффект красных глаз, часто возникающий при съемке с фотовспышкой, и сохраняет снимок в новом файле.

### Ч/Б ..... Преобразование цветного снимка в черно-белый

Эта функция преобразует снимок в черно-белый и сохраняет его в новом файле.

### СЕПИЯ ..... Преобразование снимка в тон сепия

Преобразует снимок с использованием эффекта сепия и сохраняет его в новом файле.

### КАДР ..... Создает кадр и снимок

Эта функция позволяет выбрать рамку, объединить рамку с изображением и сохранить их как новый снимок.



- Выберите кадр и нажмите .
- Выберите снимок для объединения с кадром и нажмите . (Нажмите , чтобы повернуть снимок на 90 градусов по часовой стрелке или на 90 градусов против часовой стрелки.)
- Нажмите клавишу курсора и клавишу зума, чтобы отрегулировать положение и размер снимка, а затем нажмите .

### ЗАГОЛОВОК ..... Добавьте заголовок к снимку

Эта функция позволяет выбрать заголовок, объединить заголовок с изображением и сохранить их как новый снимок.



- Выберите снимок с помощью и нажмите .
- Выберите заголовок с помощью и нажмите . (Нажмите , чтобы повернуть заголовок на 90 градусов по часовой стрелке или на 90 градусов против часовой стрелки.)
- Нажмите клавишу курсора и клавишу зума, чтобы отрегулировать положение и размер снимка, а затем нажмите .
- Выберите цвет заголовка с помощью клавиш курсора и нажмите .

## КАЛЕНДАРЬ ..... Создание снимка с датой

Эта функция позволяет выбрать формат календаря, объединить календарь с изображением и сохранить их как новый снимок.



- Выберите снимок с помощью  $\triangleleft$  и нажмите  $\text{OK}$ .
- Выберите календарь с помощью  $\triangleleft$  и нажмите  $\text{OK}$ . (Нажмите  $\triangle$ / $\nabla$ , чтобы повернуть снимок на 90 градусов по часовой стрелке или на 90 градусов против часовой стрелки.)
- Установите дату в календаре и нажмите  $\text{OK}$ .

## ЯРКОСТЬ ..... Изменение яркости снимка

Эта функция позволяет отрегулировать яркость снимка и сохранить его как новый снимок.



- Выберите снимок с помощью  $\triangleleft$  и нажмите  $\text{OK}$ .
- Отрегулируйте яркость с помощью  $\triangle$ / $\nabla$  и нажмите  $\text{OK}$ .

## НАСЫЩЕН. .... Изменение насыщенности цветов снимка

Эта функция позволяет отрегулировать насыщенность цветов фотоснимка и сохранить его как новый снимок.



- Выберите снимок с помощью  $\triangleleft$  и нажмите  $\text{OK}$ .
- Отрегулируйте насыщенность цветов с помощью  $\triangle$ / $\nabla$  и нажмите  $\text{OK}$ .

## ИНДЕКС ..... Создание из видеозаписи изображения-индекса

Эта функция извлекает 9 кадров из видеозаписи и сохраняет их как новый снимок (ИНДЕКС), содержащий миниатюры каждого кадра.



- Выберите видеозапись с помощью  $\triangleleft$  и нажмите  $\text{OK}$ .
- Временно отображается индикатор [ЗАНЯТО].

## 6 НАСТР. ПЕЧАТИ

### Установка настроек печати (DPOF)

Эта функция позволяет сохранять на карте памяти данные печати (количество экземпляров, информацию о дате и времени) вместе со снимками.

$\text{DPOF}$  "Цифровой формат управления печатью (DPOF)" (стр. 39)

## 7 МЕНЮ ПРОСМ.

От ..... Защита снимков

ОТКЛ. /ВКЛ.



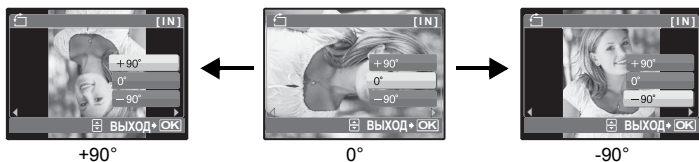
Защищенные снимки нельзя удалять с помощью функций [УДАЛЕНИЕ], [ВЫБ. ИЗОБРАЖ.] или [УДАЛ.ВСЕ], но их можно удалить путем форматирования.

- Выберите снимок с помощью  $\triangleleft$  и защитите его, выбрав [ВКЛ.] с помощью  $\triangle$  $\nabla$ . Можно защитить снимки один за другим.  $\square$  отображается, если снимок защищен.

$\square$  ..... Поворот снимков

+90° / 0° / -90°

Снимки, сделанные с вертикальным положением фотокамеры, при просмотре отображаются горизонтально. Эта функция позволяет разворачивать такие снимки для их вертикального отображения на мониторе, и новое положение снимка сохраняется даже после выключения питания.



Клавишами  $\triangleleft$  $\triangleright$  выберите изображение, а затем с помощью  $\triangle$  $\nabla$  выберите [+90°], [0°] или [-90°]. Можно повернуть несколько снимков один за другим.

$\square$  ..... Озвучивание снимков

ДА /НЕТ



Звук записывается приблизительно 4 секунды.

- Клавишами  $\triangleleft$  $\triangleright$  выберите снимок, а затем с помощью  $\triangle$  $\nabla$  выберите [ДА], чтобы начать запись.
- Временно отображается индикатор [ЗАНЯТО].

## 8 УДАЛЕНИЕ

Удаление выбранных снимков/Удаление всех снимков

Защищенные снимки нельзя удалить. Прежде чем удалять такие снимки, отмените защиту. Удаленные снимки не подлежат восстановлению. Перед удалением проверяйте каждый снимок, чтобы случайно не удалить нужный.

- При удалении снимка из внутренней памяти не вставляйте карту в фотокамеру.
- Для удаления снимка с карты прежде всего необходимо вставить карту в фотокамеру.

## ВЫБ. ФОТО..... Удаление по одному кадру



- Клавишами курсора выберите снимок и нажмите для установки .
- Для отмены выбора нажмите еще раз.
- После установки меток для всех снимков, которые требуется удалить, нажмите .
- Выберите [ДА] и нажмите .

## УДАЛ.ВСЕ ..... Удаление всех снимков во внутренней памяти или на карте

- Выберите [ДА] и нажмите .

## Меню НАСТРОЙКА

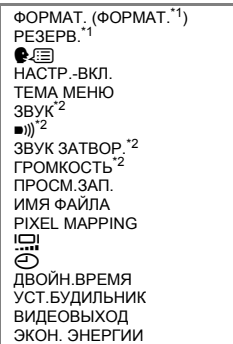
### Режим съемки



### Режим просмотра



### НАСТРОЙКА



\*1 Требуется карта памяти.

\*2 Эта функция недоступна в режиме [ТИХИЙ РЕЖИМ].

"ТИХИЙ РЕЖИМ Заглушение рабочих звуков" (стр. 24)

## ФОРМАТ. .... Форматирование встроенной памяти или карты

При форматировании из внутренней памяти или с карты удаляются все данные, в том числе снимки, защищенные от удаления. Перед форматированием встроенной памяти или карты не забудьте сохранить нужные данные или перенести их на компьютер.

- При форматировании внутренней памяти убедитесь, что в фотокамеру не вставлена карта.
- При форматировании встроенной памяти данные кадров и заголовков, загруженные с помощью поставляемого приложения OLYMPUS Master, удаляются.
- При форматировании карты убедитесь, что в фотокамеру вставлена карта.
- Перед использованием карты, которая не является фирменной картой Olympus, или отформатирована на компьютере, ее необходимо отформатировать в этой фотокамере.

## РЕЗЕРВ. .... Копирование снимков из внутренней памяти на карту

Вставьте дополнительную карту в камеру. Копирование данных не приводит к удалению снимков из встроенной памяти.

- Копирование данных занимает некоторое время. Прежде чем начинать копирование, проверьте, заряжен ли аккумулятор, или воспользуйтесь сетевого адаптера переменного тока.




## ..... Выбор языка дисплея

Вы можете выбрать язык экранного текста. Доступность различных языков зависит от места приобретения фотокамеры.

Прилагаемое программное обеспечение OLYMPUS Master позволяет добавлять другие языки.



## НАСТР.-ВКЛ. .... Настройка экранной заставки и громкости при включении

МОНИТОР  ОТКЛ. (снимки не отображаются) / 1 / 2 / ИЗБРАННОЕ  
ГРОМКОСТЬ  ОТКЛ. (без звука) / НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ

- Выберите [2] и нажмите , чтобы установить один из снимков, записанных во встроенной памяти или на карте, в качестве заставки при включении.
- Выберите [ИЗБРАННОЕ] и нажмите , чтобы установить один из снимков, зарегистрированных в категории "Избранное", в качестве заставки при включении.
-  "ДОБАВ.В ИЗБРАН. Добавление снимков в категорию "Избранное"" (стр. 26)
- [ГРОМКОСТЬ] нельзя установить в следующих случаях.
  - Если для элемента [МОНИТОР] выбрано значение [ОТКЛ.]
  - Если для элемента [ТИХИЙ РЕЖИМ] выбрано значение [ВКЛ.]

## ТЕМА МЕНЮ ..... Установка цвета и фона экрана меню

НОРМАЛЬНО / СИН. / ЧЕРНЫЙ / РОЗ. / ИЗБРАННОЕ

- Выберите [ИЗБРАННОЕ] и нажмите , чтобы установить один из снимков, зарегистрированных в категории "Избранное", в качестве фона.
-  "ДОБАВ.В ИЗБРАН. Добавление снимков в категорию "Избранное"" (стр. 26)

## ЗВУК ..... Настройка громкости звукового сигнала при нажатии кнопок

ОТКЛ. (без звука) / НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ

## ■ ..... Регулировка громкости предупреждающего сигнала камеры

ОТКЛ. (без звука) / НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ

## ЗВУК ЗАТВОР ..... Выбор звука для кнопки спуска затвора

ОТКЛ. (без звука)

1 НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ

2 НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ

3 НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ

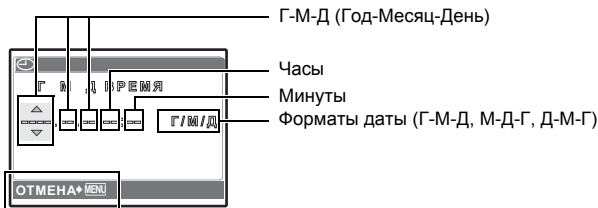
## ГРОМКОСТЬ ..... Регулировка громкости во время воспроизведения

ОТКЛ. (без звука) / НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ




## ☰ ..... Установка даты и времени



Дата и время сохраняются вместе с каждым снимком и используются в имени файла.

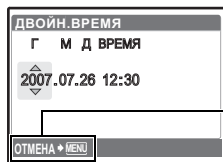


Отмена установки.


- Первые две цифры года не изменяются.
- Время отображается в 24-часовом формате.
- Для точной установки времени установите курсор на "Минуты" или [Г/М/Д] и нажмите , когда индикатор времени укажет 00 секунд.

## ДВОЙН.ВРЕМЯ ..... Установка даты и времени в другом часовом поясе

ОТКЛ.	Переключает на дату и время, установленные в  . Снимки сохраняются с датой и временем, установленными в  .
ВКЛ.	Переключает на дату и время, установленные в [ДВОЙН.ВРЕМЯ]. При установке времени в двух часовых поясах выберите [ВКЛ.], а затем установите время. Снимки сохраняются с датой и временем, установленными в [ДВОЙН.ВРЕМЯ].




MENU: Отмена установки.

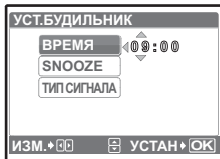
- Формат даты будет аналогичен заданному в .
- Первые две цифры года не изменяются.
- Время отображается в 24-часовом формате.

## УСТ.БУДИЛЬНИК ..... Установка подачи сигналов

ОТКЛ.	Подача сигнала не установлена или отменена.
ОДИН РАЗ	Сигнал подается один раз. После прекращения сигнала эта настройка отменяется.
ЕЖЕДНЕВН.	Сигнал срабатывает ежедневно в установленное время.

- Пока не установлено , [УСТ.БУДИЛЬНИК] недоступна.
- Если параметр [ТИХИЙ РЕЖИМ] установлен на значение [ВКЛ.], сигнал будильника не звучит.
- Если [ДВОЙН. ВРЕМЯ] установлено на [ВКЛ.], сигнал будильника срабатывает при наступлении даты и времени в двух часовых поясах.


## Установка сигнала



- Выберите [ОДИН РАЗ] или [ЕЖЕДНЕВН.] и установите время подачи сигнала.
- Вы можете задать сигнал и громкость для обычного и повторного режима срабатывания будильника.

ВРЕМЯ	Установка времени подачи сигнала.
SNOOZE	ОТКЛ. Режим повторного срабатывания будильника не включен.
	ВКЛ. Будильник может срабатывать до 7 раз через каждые 5 минут.
ТИП СИГНАЛА	1 НИЗКИЙ / СРЕДНИЙ / ВЫСОКИЙ
	2 НИЗКИЙ / СРЕДНИЙ / ВЫСОКИЙ
	3 НИЗКИЙ / СРЕДНИЙ / ВЫСОКИЙ

### Работа, отключение и проверка будильника

- Включение будильника:  
Выключить фотокамеру. Будильник работает, только когда фотокамера выключена.
- Выключение будильника:  
Пока звучит сигнал будильника, нажмите любую кнопку для отключения звука и выключения фотокамеры. Обратите внимание, что при нажатии **POWER** фотокамера включается.  
Если функция [SNOOZE] установлена на [ОТКЛ.], то будильник автоматически выключается, и фотокамера выключается через 1 минуту бездействия.
- Проверка настроек будильника:  
При выключенной фотокамере нажмите  <sup>DISP</sup>, чтобы отобразить текущее время и время подачи сигнала. Время будет отображаться 3 секунды.

### ВИДЕОВЫХОД ..... Воспроизведение снимков через ТВ

NTSC / PAL

Заводские настройки по умолчанию различаются в зависимости от места продажи фотокамеры.

Для воспроизведения изображений камеры на экране телевизора установите видеовыход в соответствии с типом видеосигнала вашего телевизора.

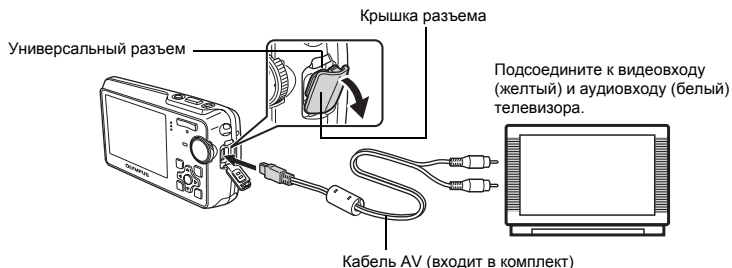
- Типы видеосигнала в разных странах/регионах отличаются. Уточните тип видеосигнала, прежде чем подключать камеру к ТВ.

NTSC: Северная Америка, Тайвань, Корея, Япония

PAL: Европейские страны, Китай

## Просмотр снимков на экране телевизора

Перед подсоединением выключите камеру и телевизор.



### Настройки фотокамеры

Нажмите **POWER** в режиме просмотра, чтобы включить фотокамеру.

- На экране телевизора отобразится последний сделанный снимок. Клавишами курсора выберите снимок для просмотра.

### Настройки телевизора

Включите телевизор и установите его на прием видеосигнала.

- Информация об установке телевизора на прием видеосигнала приведена в инструкции по эксплуатации телевизора.
- При некоторых настройках телевизора изображения и сведения, отображаемые на экране, могут оказаться обрезанными.

## ЭКОН. ЭНЕРГИИ ..... Переключение камеры в режим экономии энергии

ОТКЛ. /ВКЛ.

Если в режиме съемки камера бездействует в течение приблизительно 10 секунд, монитор автоматически выключается. Нажатие клавиши зума или других кнопок выводит камеру из режима энергосбережения.

## Прямая печать (PictBridge)

### Использование функции прямой печати

Если подключить фотокамеру к PictBridge-совместимому принтеру, можно печатать снимки прямо с фотокамеры. Выберите снимки, которые следует печатать, а также количество экземпляров на мониторе фотокамеры.

Чтобы узнать, является ли ваш принтер PictBridge-совместимым, сверьтесь с руководством по эксплуатации принтера.

#### Что такое PictBridge?

Стандарт, предназначенный для соединения цифровых фотокамер и принтеров различных производителей, с целью прямой печати фотоснимков.

- Доступные режимы печати, размеры бумаги и т.д. зависят от используемого принтера. См. руководство по эксплуатации принтера.
- Информация о типах фотобумаги, картриджах с чернилами и т.д. приведена в руководстве по эксплуатации принтера.

### УДОБ ПЕЧАТ

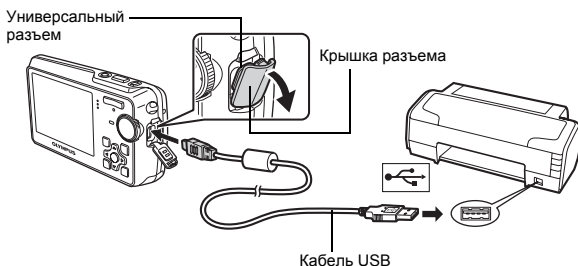
Функцию [УДОБ ПЕЧАТ] можно использовать для печати снимка, отображаемого на мониторе.

Выбранный снимок печатается с использованием стандартных настроек принтера. Дата и имя файла не печатаются.

#### СТАНДАРТ

Все принтеры, поддерживающие PictBridge, имеют стандартные настройки печати. Если на экранах настройки выбран [СТАНДАРТ] (стр. 38), снимки будут печататься в соответствии с этими настройками. Найдите стандартные настройки вашего принтера в его руководстве по эксплуатации или проконсультируйтесь у изготовителя принтера.



- 1 В режим просмотра отобразите на мониторе снимок, который следует напечатать.**
- 2 Включите принтер и вставьте кабель USB, поставляемый с фотокамерой, в универсальный разъем фотокамеры и в порт USB принтера.**



- Отображается экран удобной печати.
- Информация о включении принтера и расположении порта USB приведена в прилагаемой к принтеру инструкции.

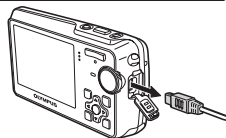
### 3 Нажмите .

- Начинается процесс печати.

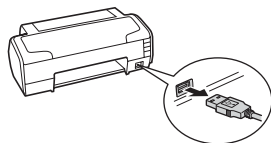
- По окончании печати отображается экран выбора снимка. Чтобы напечатать еще одно изображение, нажмите  для выбора изображения, а затем нажмите .
- Закончив печать, отсоедините кабель USB от фотокамеры, когда отображается экран выбора снимка.




### 4 Отсоедините кабель USB от фотокамеры.




### 5 Отсоедините кабель USB от принтера.



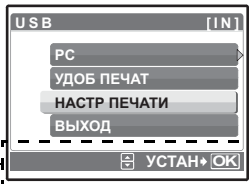
Функцию [УДОБ ПЕЧАТ] можно использовать, даже если фотокамера выключена или находится в режиме съемки. Когда фотокамера выключена или находится в режиме съемки, подсоедините кабель USB. Отображается экран выбора для соединения USB. Выберите [УДОБ ПЕЧАТ].

 "УДОБ ПЕЧАТ" Шаг 3 (стр. 37), "НАСТР ПЕЧАТИ" Шаг 2 (стр. 37)

### Другие режимы и настройки печати (НАСТР ПЕЧАТИ)

1 Выполните действия 1 и 2 на стр. 36, чтобы вызвать окно для действия 3, описанного выше, а затем нажмите .

2 Выберите [НАСТР ПЕЧАТИ] и нажмите .



Оперативная инструкция

3 Выполните инструкции руководства по эксплуатации, чтобы задать настройки печати.

## Выбор режима печати



<b>ПЕЧАТЬ</b>	Печатает выбранный снимок.
<b>ПЕЧАТ. ВСЕ</b>	Печатает все снимки, хранящиеся на внутренней памяти или на карте.
<b>МУЛЬТИПЕЧ.</b>	Печатает один снимок в нескольких форматах.
<b>ИНДЕКС ВСЕ</b>	Печатает индекс всех снимков, хранящихся на внутренней памяти или на карте.
<b>ПОРЯДОК ПЕЧАТИ</b>	Печатает снимки в соответствии с данными настроек печати на карте. Если настройки печати не выполнены, то этот параметр недоступен "Цифровой формат управления печатью (DPOF)" (стр. 39)

## Параметры фотобумаги

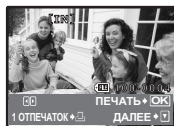


<b>РАЗМЕР</b>	Выберите размер бумаги из числа доступных для принтера.
<b>БЕЗ ГРАНИЦ</b>	Выберите печать с границами или без границ. В режиме [МУЛЬТИПЕЧ.] невозможно выбрать печать с границами.
<b>ОТКЛ</b> ( <input type="checkbox"/> )	Снимок печатается в белой рамке.
<b>ВКЛ</b> ( <input type="checkbox"/> )	Снимок печатается без полей (заполняет весь лист).
<b>ПИКСЕЛ/ЛИСТ</b>	Доступно только в режиме [МУЛЬТИПЕЧ.]. Количество печатаемых фотографий зависит от используемого принтера.

### ! Примечание

- Если экран [ПЕЧ.БУМАГА] не отображается, параметры [РАЗМЕР], [БЕЗ ГРАНИЦ] и [ПИКСЕЛ/ЛИСТ] установлены на стандартное значение.

## Выбор снимка для печати



<b>ПЕЧАТЬ</b>	Печатает одну копию выбранного снимка. При выборе [1 ОТПЕЧАТОК] или [ДАЛЕЕ] печатается соответственно одна или несколько копий.
<b>1 ОТПЕЧАТОК</b>	Создает параметры печати для отображаемого снимка.
<b>ДАЛЕЕ</b>	Установка количества экземпляров и выбор данных, печатаемых для отображаемого снимка.

Нажмите чтобы выбрать снимок, который следует напечатать. При помощи клавиши зума можно также выбрать снимки в индексном виде.

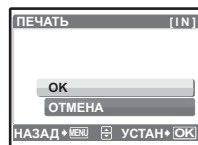
## Установка количества экземпляров и выбор печатаемых данных



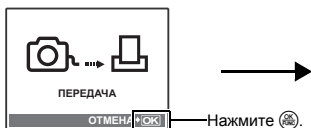
x	Выбор количества экземпляров. Можно выбрать максимум 10 экземпляров.
<b>ДАТА</b> ()	Если выбрать [С], на снимках будет отпечатана дата.
<b>ФАЙЛ</b> ()	Если выбрать [С], на снимках будет отпечатано имя файла.

#### 4 Выберите [OK] и нажмите .

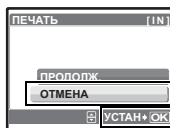
- Начинается процесс печати.
- По завершении печати отображается окно [ВЫБ.РЕЖ.ПЕЧ.].



#### Отмена вывода на печать



Экран, отображающийся во время передачи данных



Выберите [ОТМЕНА] и нажмите .

#### 5 На экране [ВЫБ.РЕЖ.ПЕЧ.] нажмите MENU.

- Отображается сообщение.



#### 6 Отсоедините кабель USB от фотокамеры.

#### 7 Отсоедините кабель USB от принтера.

## Цифровой формат управления печатью (DPOF)

### Как выполнить настройку печати

Настройка печати позволяет сохранять на карте памяти данные печати (количество экземпляров, информацию о дате и времени) вместе со снимками.

Настройка печати позволяет легко печатать снимки на вашем домашнем DPOF-совместимом принтере или в фотолаборатории, поддерживающей формат DPOF.

DPOF – это цифровой формат управления печатью, который используется для записи заданий автоматической печати с цифровых фотокамер.

Настройка печати возможна только для снимков, хранящихся на карте. Перед выполнением настройки печати вставьте в фотокамеру карту с записанными снимками.

Снимки с настройками печати выводятся на печать в соответствии со следующей процедурой.

#### Печать снимков в DPOF-совместимой фотолаборатории.

Можно печатать снимки, используя данные настройки печати.


#### Печать снимков на DPOF-совместимом принтере.

Вывод на печать может осуществляться прямо с карты, содержащей данные настройки печати, без использования компьютера. Более подробная информация содержится в руководстве по эксплуатации принтера. Также может потребоваться адаптер карт для ПК.

## ! Примечание

- Данная фотокамера не позволяет изменять настройки DPOF, сделанные на другом устройстве. Для внесения изменений используйте оригинальное устройство. Если на карте сохранены настройки DPOF, сделанные на другом устройстве, новые настройки, введенные с помощью фотокамеры, могут записаться на место прежних.
- Вы можете сделать настройки управления печатью DPOF максимум для 999 снимков на одной карте.
- Некоторые принтеры или фотолаборатории могут не поддерживать все функции.

## Услуги фотопечати без использования DPOF

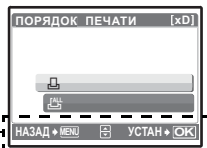
- Снимки, хранящиеся на внутренней памяти, не могут быть напечатаны в фотолаборатории. Эти снимки следует копировать на карту, прежде чем отдавать их в фотолабораторию
-  "РЕЗЕРВ. Копирование снимков из внутренней памяти на карту" (стр. 31)

## Настройка печати для выбранных кадров





Выполните инструкции в руководстве по эксплуатации, чтобы задать настройки печати для выбранного снимка.


**1** Нажмите **MENU** в режиме просмотра и отобразите верхнее меню.

**2** Выберите **[НАСТР. ПЕЧАТИ]** ►  и нажмите




Оперативная инструкция

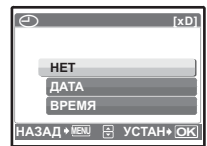
**3** Нажмите  , чтобы выбрать кадры для настроек печати, а затем нажмите  , чтобы указать количество экземпляров.

- Настройка печати для снимков со значком  невозможна.
- Повторите Пункт 3 для настройки печати остальных снимков.

**4** По завершении настройки печати нажмите .

**5** Выберите настройки даты и времени печати и нажмите .

- НЕТ** Снимки будут печататься без даты и времени.  
**ДАТА** На выбранных снимках будет напечатана дата съемки.  
**ВРЕМЯ** На выбранных снимках будет напечатано время съемки.







**6** Выберите **[УСТАНОВКА]** и нажмите .




## Настройка печати всех кадров

Настраивает для печати все снимки, хранящиеся на карте. Количество экземпляров устанавливается на один отпечаток на снимок.

- 1 Нажмите **MENU** в режиме просмотра и отобразите верхнее меню.
- 2 Выберите **[НАСТР. ПЕЧАТИ]** ► **[**] и нажмите ****.
- 3 Выберите настройки даты и времени и нажмите ****.  
**НЕТ** Снимки будут печататься без даты и времени.  
**ДАТА** На всех выбранных снимках будет напечатана дата съемки.  
**ВРЕМЯ** На всех выбранных снимках будет напечатано время съемки.
- 4 Выберите **[УСТАНОВКА]** и нажмите ****.

## Сброс данных настройки печати

Можно сбрасывать данные настройки печати для всех или только для выбранных снимков.









- 1 Выберите верхнее меню ► **[НАСТР. ПЕЧАТИ]** и нажмите ****.

### Сброс данных настройки печати для всех снимков

- 2 Выберите **[**] или **[**] и нажмите ****.
- 3 Выберите **[СБРОС]** и нажмите ****.



### Сброс данных настройки печати для выбранных снимков

- 2 Выберите **[**] и нажмите ****.
- 3 Выберите **[СОХРАНИТЬ]** и нажмите ****.
- 4 Нажмите ****, чтобы выбрать снимок, настройки печати для которого хотите отменить, и нажмите **** для уменьшения количества экземпляров до 0.
  - Повторите Пункт 4 для отмены настроек печати остальных снимков.
- 5 По завершении отмены настроек печати нажмите ****.
- 6 Выберите настройки даты и времени и нажмите ****.
  - Эта установка распространяется на оставшиеся снимки с настройками печати.
- 7 Выберите **[УСТАНОВКА]** и нажмите ****.

# Использование OLYMPUS Master

## Обзор

С помощью кабеля USB, входящего в комплект поставки фотокамеры, можно соединить фотокамеру с компьютером и загружать (пересылать) в компьютер файлы изображений, используя программу OLYMPUS Master, которая также входит в комплект поставки.

Перед началом установки подготовьте следующее.



Компакт-диск  
OLYMPUS Master 2



Кабель USB



Компьютер, оснащенный портом  
USB

Установка программы OLYMPUS Master стр. 43



Подсоедините фотокамеру к компьютеру с помощью кабеля USB стр. 45



Запустите программу OLYMPUS Master стр. 46



Загрузите файлы изображений в компьютер стр. 46



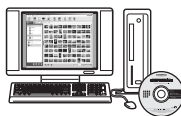
Отсоедините фотокамеру от компьютера стр. 47

## Использование OLYMPUS Master

### Что представляет собой программа OLYMPUS Master?

OLYMPUS Master – это приложение для работы с цифровыми изображениями на компьютере. После установки этой программы на компьютере можно выполнять следующие операции:

- **Загружать изображения с карты памяти или других носителей**
- **Просматривать изображения и видеозаписи**
  - Можно просматривать снимки в режиме слайд-шоу и воспроизводить звук.
- **Управлять снимками**
  - Управлять снимками в альбомах и папках. Загруженные изображения автоматически сортируются по дате, что позволяет ускорить поиск изображений.
- **Редактировать изображения**
  - Можно поворачивать, обрезать изображения, а также изменять их размер.
- **Редактировать изображения с помощью фильтра и функций коррекции**



- **Печатать изображения**
  - Вы можете легко распечатать изображения.
- **Создавать панорамные изображения**
  - Можно составлять панорамные изображения из снимков, сделанных в панорамном режиме.
- **Обновлять версию микропрограммного обеспечения фотокамеры.**

Подробнее о других функциях и операциях см. в руководстве "Справка" справочного руководства по программе OLYMPUS Master.

## Установка программы OLYMPUS Master

Перед установкой программы OLYMPUS Master убедитесь, что ваш компьютер отвечает следующим системным требованиям.

Информация о более новых операционных системах находится на веб-сайте Olympus по адресу, указанному на последней странице.

### Системная среда

#### Windows

---

ОС	Windows 2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional/Vista
Процессор	Pentium III 500 МГц или выше
RAM	256 МБ или больше
Емкость жесткого диска	500 МБ или больше
Монитор	1 024 × 768 пикселей или больше 65 536 цветов или больше (рекомендуется 16 770 000 цветов или больше)
Прочее	Порт USB или IEEE 1394 Internet Explorer 6 или более поздняя версия Рекомендуется QuickTime 7 или более поздняя версия Рекомендуется DirectX 9 или более поздняя версия



#### Примечание

- **Операционные системы Windows 98/98SE/Me не поддерживаются.**
- Используйте компьютер с предустановленной операционной системой. При использовании компьютера, собранного в домашних условиях, или при использовании операционной системы, установленной с применением пакета обновления, нормальное функционирование данной программы не может быть гарантировано.
- Нормальное функционирование данной программы не может быть гарантировано при использовании внешнего порта USB или IEEE 1394.
- Для установки программы необходимо зарегистрироваться с правами администратора.

#### Macintosh

---

ОС	Mac OS X v10.3 или более поздняя
Процессор	Power PC G3 500 МГц или выше Intel Core Solo/Duo 1,5 ГГц или более поздняя
RAM	256 МБ или больше
Емкость жесткого диска	500 МБ или больше
Монитор	1 024 × 768 пикселей или больше 32 000 цветов или больше (рекомендуется 16 770 000 цветов или больше)
Прочее	Порт USB или IEEE 1394 (FireWire) Safari 1.0 или более поздняя (рекомендуется 1.3 или более поздняя) QuickTime 6 или более поздняя

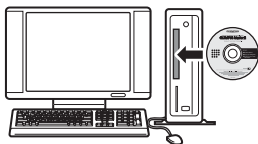


#### Примечание

- **Версии ОС ранее Mac OS X 10.3 не поддерживаются.**
- Нормальное функционирование данной программы не может быть гарантировано при использовании внешнего порта USB или IEEE 1394 (FireWire).
- Для установки программы необходимо зарегистрироваться с правами администратора.
- Перед выполнением следующих операций убедитесь, что носитель удален (для этого перетащите его мышью на значок корзины). Несоблюдение этого правила может сделать работу компьютера нестабильной и потребовать его перезагрузки.
  - Отсоединение кабеля, соединяющего фотокамеру и компьютер
  - Выключение фотокамеры
  - Открывание на фотокамере крышки отсека аккумулятора/карты

### 1 Вставьте компакт-диск в дисковод CD-ROM.

- Появится окно установки программы OLYMPUS Master.
- Если окно не появилось, дважды щелкните по значку "Мой компьютер", а затем по значку компакт-диска.



### 2 Выберите язык интерфейса и нажмите кнопку "OLYMPUS Master 2".

- Когда появится экран установки компонентов, нажмите "OK".

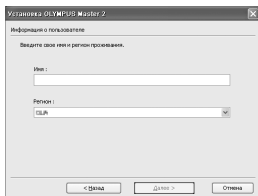


### 3 Нажмите "Далее" и следуйте инструкциям на экране.

- Когда на экран будет выведено лицензионное соглашение OLYMPUS Master, прочтите его и нажмите "Да", чтобы начать установку.

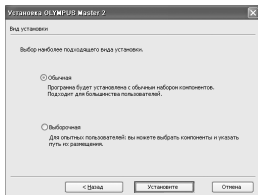


### 4 В отобразившемся диалоговом окне информации о пользователе введите "Имя", выберите "Регион" и нажмите "Далее".

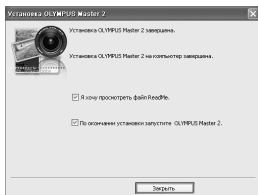


### 5 Когда появится окно выбора вида установки, нажмите "Установите".

- Чтобы выбрать компоненты для установки, нажмите "Выборочная".



- Начнется процесс установки. Отображается окно, подтверждающее завершение установки. Нажмите "Закреть".
- Затем отобразится окно установки пробной версии OLYMPUS muvee theaterPack. Чтобы установить эту программу, нажмите "Установите".



## Macintosh

### 1 Вставьте компакт-диск в дисковод CD-ROM.

- Открывается окно компакт-диска.
- Если окно компакт-диска не открылось, дважды щелкните по значку компакт-диска на рабочем столе.



### 2 Дважды щелкните по значку "Setup" на рабочем столе.

- Отображается экран установки программы OLYMPUS Master.
- Следуйте инструкциям на экране.
- Когда отобразится лицензионное соглашение OLYMPUS Master, прочтите его, щелкните "Продолжить", а затем "Продолжить" для начала установки.
- Отображается окно, подтверждающее завершение установки.
- Перед тем, как запустить OLYMPUS Master, необходимо перезагрузить компьютер.

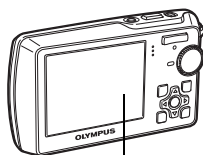


Setup

## Подсоединение фотокамеры к компьютеру

### 1 Убедитесь, что фотокамера выключена.

- Монитор выключен.
- Объектив не выдвинут.



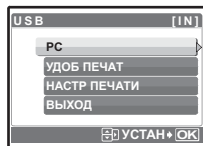
Монитор

### 2 Соедините универсальный разъем фотокамеры и порт USB компьютера с помощью прилагаемого кабеля USB.

- О расположении порта USB см. в руководстве по эксплуатации компьютера.
- Фотокамера включается автоматически.
- Включается монитор, и на нем отображается экран для выбора соединения USB.



### 3 Выберите [PC] и нажмите .



## 4 Фотокамера распознается компьютером.


### • Windows

При первом подсоединении фотокамеры к компьютеру он пытается распознать фотокамеру. Нажмите "ОК", чтобы закрыть отображаемое сообщение. Фотокамера распознается как "Съемный диск".

### • Macintosh

Программа iPhoto является стандартным приложением для управления цифровыми изображениями. При первом подсоединении цифровой фотокамеры автоматически запускается программа iPhoto. Закройте ее и запустите программу OLYMPUS Master.

## ! Примечание


- Пока фотокамера подсоединена к компьютеру, ее функции недоступны.
- Подсоединение фотокамеры к компьютеру через концентратор USB может привести к нестабильной работе. В этом случае не используйте концентратор, а подсоедините фотокамеру непосредственно к компьютеру.
- Перенос изображений на компьютер с помощью OLYMPUS Master невозможен, если при выполнении пункта 3 выбрано [PC], нажата  и выбрано [MTP].

## Запуск программы OLYMPUS Master

### Windows

- 1 Дважды щелкните по значку "OLYMPUS Master 2"  на рабочем столе.

### Macintosh

- 1 Дважды щелкните по значку "OLYMPUS Master 2"  в папке "OLYMPUS Master 2".

- Откроеется окно обзора.
- При первом после установки запуске программы OLYMPUS Master перед выводом окна обзора отображается окно настройки и регистрации OLYMPUS Master. Следуйте инструкциям на экране.

### Для выхода из программы OLYMPUS Master

- 1 Нажмите "Выход"  в любом окне.
- Программа OLYMPUS Master завершит работу.

## Просмотр снимков с фотокамеры на компьютере

### Загрузка и сохранение снимков

- 1 Нажмите "Перенести снимки"  в окне обзора, затем нажмите "Из фотокамеры"  .
- Отобразится окно выбора снимков для переноса из фотокамеры. Отобразятся все изображения, хранящиеся в фотокамере.



- Выберите “Новый альбом” и введите название альбома.
- Выберите файлы изображений и нажмите “Перенести снимки”.

- Отображается окно с сообщением о том, что загрузка завершена.

- Нажмите “Просмотреть снимки сейчас”.

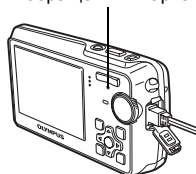
- Все загруженные изображения отобразятся в окне обзора.



## Отсоединение фотокамеры


- Убедитесь, что индикатор обращения к карте перестал мигать.

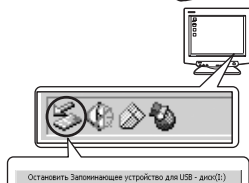
Индикатор обращения к карте



- Перед отсоединением кабеля USB выполните следующее.

### Windows

- Щелкните по значку “Безопасное извлечение устройства”  на панели задач.
- Щелкните на отобразившемся сообщении.
- После отображения сообщения о том, что оборудование может быть безопасно удалено, нажмите “ОК”.

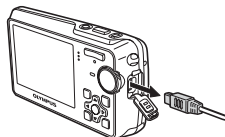


### Macintosh

- При перетаскивании по рабочему столу значка “Untitled” или “NO\_NAME” значок “корзина” сменяется значком “извлечение”. Перетащите его на значок “извлечение”.



- Отсоедините кабель USB от фотокамеры.



## ! Примечание


- Windows: при щелчке по значку “Безопасное извлечение устройства” может отобразиться предупреждение. Убедитесь, что в данный момент не осуществляется загрузка изображений с фотокамеры в ПК и что все приложения закрыты. Еще раз щелкните по значку “Безопасное извлечение устройства” и отсоедините кабель.

## Просмотр фотоснимков и видеозаписей

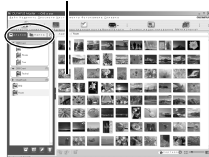
### 1 Щелкните по вкладке “Альбом” в окне обзора и выберите альбом, который вы хотите посмотреть.

- Изображение выбранного альбома отобразится в области пиктограмм.

### 2 Дважды щелкните по пиктограмме фотоснимка, который хотите посмотреть.

- OLYMPUS Master переключается в режим редактирования, и снимок увеличивается.
- Нажмите “Назад”  для возврата в окно обзора.

Пиктограмма



### Для просмотра видеозаписей

### 1 В окне обзора дважды щелкните по пиктограмме видеозаписи, которую хотите посмотреть.

- OLYMPUS Master переключается в режим редактирования, и отображается первый кадр видеозаписи.

### 2 Для воспроизведения видеозаписи нажмите “Воспроизвести” в нижней части экрана.




## Загрузка снимков в компьютер без использования OLYMPUS Master

Эта фотокамера совместима с устройствами USB Mass Storage. Можно подсоединить фотокамеру к компьютеру с помощью кабеля USB, входящего в комплект поставки фотокамеры, чтобы загружать и сохранять файлы изображений без помощи программы OLYMPUS Master. Соединение фотокамеры с компьютером при помощи кабеля USB возможно для следующих операционных систем.

**Windows:** Windows 98SE/Me/2000 Professional/XP Home Edition/XP Professional/Vista



**Macintosh:** Mac OS 9.0-9.2/X

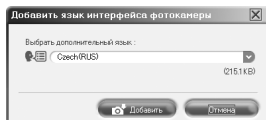
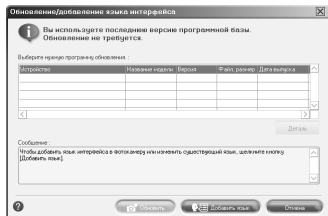
### Примечание

- Для Windows 98SE необходимо установить драйвер USB. Перед подсоединением фотокамеры к компьютеру с помощью кабеля USB дважды щелкните по файлам, которые находятся в следующих папках на прилагаемом компакт-диске OLYMPUS Master.  
(Диск:) \win98usb\INSTALL.EXE
- Для Windows Vista выберите [PC] при выполнении пункта 3 в стр. 45, нажмите  и выберите [MTP], чтобы включить Фотогалерею Windows.
- Передача данных не гарантируется в следующих операционных системах, даже если компьютер оборудован портом USB.
  - Windows 95/98/NT 4.0
  - Windows 98SE, обновленная с Windows 95/98
  - Mac OS 8.6 или более ранняя версия
  - Компьютеры с портами USB, добавленными с помощью карты расширения и т.п.
  - Компьютеры с ОС, установленной не на заводе-изготовителе, а также компьютеры “домашней” сборки

## Чтобы увеличить количество языков

Аккумулятор должен быть полностью заряжен!

- 1 Убедитесь, что компьютер подключен к сети Интернет.**
- 2 Подсоедините кабель USB к порту USB на компьютере.**
- 3 Вставьте другой конец кабеля USB в разъем USB на фотокамере.**
  - Фотокамера включается автоматически.
  - Включается монитор, и на нем отображается экран для выбора соединения USB.
- 4 Выберите [PC] и нажмите .**
- 5 В окне обзора выберите “Фотокамера”, затем “Обновление/добавление языка интерфейса”.**
  - Отобразится окно подтверждения обновления.
- 6 Нажмите “ОК”.**
  - Отобразится окно обновления фотокамеры.
- 7 Щелкните “Добавить язык” на экране обновления фотокамеры.**
  - На экране появится окно “Добавить язык интерфейса фотокамеры”.
- 8 Щелкните  и выберите язык.**
- 9 Нажмите “Добавить”.**
  - Начнется загрузка нового языка в фотокамеру. Во время загрузки не отсоединяйте кабели и аккумулятор.
- 10 По завершении загрузки на дисплее фотокамеры отображается “ОК”. Теперь можно отсоединить кабели и выключить питание фотокамеры. После перезапуска фотокамеры можно выбрать новый язык в меню [НАСТРОЙКА].**



# Более подробное знакомство с фотокамерой

## Советы и информация по съемке

### Советы перед началом съемки

#### Фотокамера не включается, даже если аккумулятор установлен

##### Аккумулятор заряжен не полностью

- Зарядите аккумулятор при помощи зарядного устройства.

##### Аккумулятор временно потерял работоспособность вследствие охлаждения

- Работоспособность аккумулятора снижается при низких температурах, и его зарядка может оказаться недостаточно для включения фотокамеры. Извлеките аккумулятор и нагрейте его, положив ненадолго в карман.

#### При нажатии кнопки спуска затвора съемка не выполняется

##### Фотокамера находится в спящем режиме

- В целях экономии электропитания фотокамера автоматически переходит в спящий режим, и монитор выключается, если с фотокамерой не выполняется никаких операций, когда она включена (т.е. когда объектив выдвинут, и монитор включен). В этом режиме съемка не выполняется, даже если кнопка спуска затвора полностью нажата. Прежде чем приступить к съемке, переключите фотокамеру из спящего режима с помощью кнопки зума или других кнопок. Если фотокамера оставлена на 15 минут, она автоматически выключается (объектив выдвигается, и монитор выключается). Нажмите **POWER**, чтобы включить фотокамеру.


##### Диск режимов установлен в положение или

- Это режим просмотра, предназначенный для отображения снимков на мониторе. Установите диск режимов на режим съемки.

##### Диск режимов находится в положении **GUIDE**

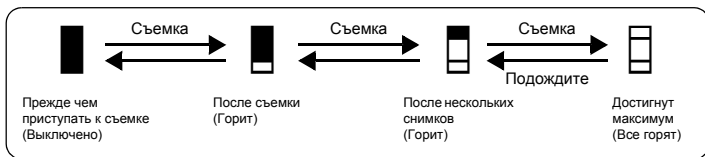
- Если отображается руководство по съемке, то съемка невозможна. Снимайте после установки нужных пунктов, следуя руководству по съемке, или установите на настройку, отличную от **GUIDE** в режиме съемки.

##### Вспышка заряжается

- Прежде чем приступить к съемке, дождитесь, пока метка  (зарядка вспышки) не перестанет мигать.

##### Индикатор памяти показывает, что заполнена буферная память

- Если буферная память заполнена, съемка невозможна. Подождите, пока индикатор памяти не покажет, что буферная память освободилась.



#### Дата и время не установлены

##### Фотокамера используется в одних и тех же условиях со времени приобретения

- Дата и время не были установлены в фотокамере во время ее приобретения. Прежде чем использовать фотокамеру, установите дату и время.



“Включите фотокамеру” (стр. 5)

“Установка даты и времени” (стр. 33)

##### Аккумулятор извлечен из фотокамеры

- Установки даты и времени возвращаются к заводским настройкам по умолчанию, если камера хранится без аккумулятора примерно 1 день. Кроме того, настройки даты и времени могут быть аннулированы раньше, если аккумулятор находился в камере недостаточное время. Убедитесь в правильности установки даты и времени, прежде чем делать важные снимки.

### Фокусировка на объекте

В зависимости от объекта фокусировку можно выполнить несколькими способами.

#### Если объект не в центре кадра

- Расположите объект в центре кадра, зафиксируйте фокус на объекте, а затем повторно скомпонуйте снимок.
- Установите [РЕЖ.АВТОФОК] на [IESP].

☞ "РЕЖ.АВТОФОК. Изменение зоны фокусировки" (стр. 23)

#### Объект быстро движется

- Сфокусируйтесь на объекте, расположенном примерно на том же расстоянии, что и предполагаемый объект съемки, и зафиксируйте фокусировку (нажатие кнопки спуска затвора наполовину). Затем перенаправьте фотокамеру, и как только объект съемки будет в кадре – нажмите кнопку спуска затвора до конца.

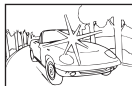
### Трудные для фокусировки объекты

- В некоторых условиях использовать автофокус может оказаться затруднительно. На мониторе загорается зеленый индикатор, позволяя проверить, зафиксирован ли фокус.

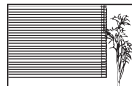
Зеленый индикатор мигает.  
Объект не поддается фокусировке.



Объект с низкой контрастностью



Объект с очень яркой зоной по центру кадра

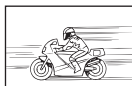


Объект без вертикальных линий

Зеленый индикатор горит, но объект не поддается фокусировке.



Объекты находятся на разном расстоянии



Объект быстро движется



Объект находится не в центре кадра

В этом случае сфокусируйтесь на объекте с высокой контрастностью, расположенном на таком же расстоянии, что и снимаемый объект (фиксация фокуса), перекомпонуйте кадр и сделайте снимок. Если объект не имеет вертикальных линий, держите фотокамеру вертикально и сфокусируйтесь с помощью фиксации фокуса, нажав кнопку спуска затвора наполовину. Затем, удерживая кнопку спуска затвора нажатой наполовину, поверните фотокамеру в горизонтальное положение и сделайте снимок.

### Во избежание размытия используйте стабилизатор изображения

Держите фотокамеру твердо обеими руками и нажимайте кнопку спуска затвора медленно, чтобы фотокамера не дрогнула. Повысить четкость изображения можно также, нажав (☞) перед началом съемки.

☞ "Кнопка (☞) Фотосъемка с использованием стабилизатора изображения" (стр. 15)

Цифровые изображения не стабилизируются в следующих случаях:

- если изображение снимается с установкой большого увеличения зума, т.е. с использованием функций оптического и цифрового зума;
- если объект затемнен, а выдержка медленная;
- если в режимах сцены вспышка выключена, и/или выдержка медленная.

## Как делать стабилизированные снимки без вспышки

Вспышка автоматически включается в условиях недостаточной освещенности, или если встряхнуть фотокамеру. Для фотосъемки в затемненном месте без использования вспышки следует установить режим съемки на [Ⓢ] и выполнить следующие настройки.

### Увеличение значения настройки [ISO]

- ☞ “ISO Изменение чувствительности ISO” (стр. 22)

## Снимок слишком зернистый

К высокой зернистости снимка могут приводить несколько факторов.

### Использование цифрового зума при съемке крупных планов

- При использовании цифрового зума часть изображения оказалась обрезанной и увеличенной. Чем больше увеличение, тем более зернистым выглядит снимок.

- ☞ “ЦИФРОВОЙ ЗУМ Увеличение изображения объекта” (стр. 23)

### Увеличение чувствительности ISO

- При увеличении значения настройки [ISO] может возникать “шум”, проявляющийся в виде пятен нежелательного цвета или неоднородности цвета, что приводит к зернистости снимка. Эта фотокамера оборудована функцией, позволяющей делать снимки высокой чувствительности с подавлением шумов. Однако увеличение чувствительности ISO может приводить к созданию шума при определенных условиях съемки.

- ☞ “ISO Изменение чувствительности ISO” (стр. 22)

## Как делать снимки с правильной цветопередачей



- Причиной возможных различий между цветами на снимке и действительными цветами, может быть источник освещения объекта съемки. [WB] – это функция фотокамеры для правильного определения цвета. Обычно настройка [ABTO] обеспечивает оптимальный баланс белого, однако в зависимости от объекта может оказаться целесообразнее настраивать [WB] вручную.
  - Если объект находится в тени в солнечный день
  - Если объект освещен и естественным, и комнатным освещением (например, расположен около окна)
  - Если в центре кадра отсутствует белое


- ☞ “WB Настройка цвета снимка” (стр. 22)

## Съемка на солнечном пляже или заснеженного ландшафта

- Съемка с [F] в режиме **SCN**. Подходит для съемки в солнечные дни на пляже или на снегу.

- ☞ “**SCN** (Сюжет) Выбор сюжетной программы в зависимости от условий съемки” (стр. 21)

- Яркие объекты (например, снег) на снимке получаются темнее, чем на самом деле. С помощью кнопки  отрегулируйте значение в сторону [+], чтобы приблизить оттенки таких объектов к более естественным. При съемке затемненных объектов, наоборот, отрегулируйте  в сторону [-]. Иногда использования вспышки недостаточно для обеспечения требуемой яркости (экспозиции).


- ☞ “Кнопка  Изменение яркости изображения” (стр. 14)

## Съемка объекта против света

- Если настройка [ESP/□] установлена на [□], то снимок можно сделать, основываясь на яркости в центре монитора, и тем самым избежать воздействия света на заднем плане.

- ☞ “ESP/□ Изменение метода замера экспозиции” (стр. 23)

- Установите вспышку на [⚡] чтобы включить принудительную вспышку. Это позволит снять объект против света и при этом не допустить затемнения лица объекта. [⚡] эффективно работает при съемке против света, а также в условиях люминесцентного и другого искусственного освещения.

- ☞ “Кнопка  Съемка со вспышкой” (стр. 15)

### Увеличение количества снимков, которое можно сделать

Записывать снимки, сделанные фотокамерой, можно двумя способами.

#### Запись снимков во внутреннюю память

- Снимки записываются во внутреннюю память, и если число фотоснимков, которое можно сохранить, достигает значения 0, необходимо подсоединить фотокамеру к компьютеру и загрузить в него снимки, а затем удалить их из внутренней памяти.

#### Использование карты (дополнительно)

- Снимки записываются на карту, если она вставлена в фотокамеру. Если карта заполнена, необходимо загрузить снимки в компьютер, а затем либо удалить их с карты, либо использовать новую карту.
- Снимки не записываются во внутреннюю память, когда карта вставлена в фотокамеру. Снимки, хранящиеся во внутренней памяти, можно копировать на карту, с помощью функции [РЕЗЕРВ.].



“РЕЗЕРВ. Копирование снимков из внутренней памяти на карту” (стр. 31)  
 “Карта” (стр. 61)

### Число сохраняемых изображений и время видеозаписи

Снимки

Качество изображения	Размер изображения	Количество сохраняемых фотоснимков			
		Внутренняя память		Использование карты 512 МБ	
		Со звуком	Без звука	Со звуком	Без звука
SHQ	3072 × 2304	4	4	145	147
HQ	3072 × 2304	8	8	287	293
SQ1	2560 × 1920	12	12	409	420
	2304 × 1728	14	15	499	515
	2048 × 1536	18	19	626	652
SQ2	1600 × 1200	22	23	743	779
	1280 × 960	33	36	1141	1229
	1024 × 768	49	55	1681	1879
	640 × 480	75	90	2458	2905
16:9	1920 × 1080	27	28	913	968

Видеоизображение

Качество изображения	Размер изображения	Длительность записи	
		Внутренняя память	Использование карты 512 МБ
SHQ	640 × 480 (15 кадр/сек.)	16 сек.	9 мин. 18 сек.
HQ	320 × 240 (15 кадр/сек.)	38 сек.	21 мин. 47 сек.
SQ	160 × 120 (15 кадр/сек.)	1 мин. 35 сек.	53 мин. 45 сек.

### Использование новой карты

- Если вы используете карту, произведенную не компанией Olympus, или карту, применявшуюся в другом оборудовании (например, в компьютере), отображается сообщение [ОШИБ.КАРТЫ]. Чтобы использовать эту карту в фотокамере, отформатируйте карту с помощью функции [ФОРМАТ.].




“ФОРМАТ. Форматирование встроенной памяти или карты” (стр. 30)

## Индикаторы

Фотокамера оборудована несколькими индикаторами, показывающими состояние фотокамеры.

Индикатор	Состояние
Индикатор автоспуска	Индикатор горит приблизительно 10 секунд, мигает приблизительно 2 секунды, а затем делается снимок.
Индикатор обращения к карте	Мигает: Идет запись или загрузка снимка/видеозаписи (если подсоединен компьютер). <ul style="list-style-type: none"> <li>При мигании индикатора обращения к карте нельзя выполнять нижеисследующие действия. В противном случае данные изображений могут быть не сохранены, и внутренняя память или карта могут оказаться непригодными для дальнейшего использования.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Откройте крышку отсека аккумулятора/карты.</li> <li>Извлекать аккумулятор.</li> <li>Подсоединять и отсоединять сетевой адаптер переменного тока.</li> </ul> </li> </ul>
Зеленый индикатор монитора	Горит: Фокус и экспозиция зафиксированы. Мигает: Фокус и экспозиция не зафиксированы. <ul style="list-style-type: none"> <li>Отпустите кнопку спуска затвора, переведите визирную метку АФ на объект съемки и еще раз нажмите кнопку спуска затвора наполовину.</li> </ul>

## Продление срока действия аккумулятора

- Выполнение любой из следующих операций, когда съемка не выполняется, может привести к разрядке аккумулятора.
    - Многочисленные нажатия кнопки спуска затвора наполовину
    - Многочисленное использование зума
  - Чтобы снизить расход заряда аккумулятора, установите функцию [ЭКОН. ЭНЕРГИИ] на значение [ВКЛ.] и всегда выключайте фотокамеру, если она не используется.
-  "ЭКОН. ЭНЕРГИИ Переключение камеры в режим экономии энергии" (стр. 35)

## Функции, которые нельзя выбрать в меню

- Некоторые пункты нельзя выбрать в меню с помощью клавиш курсора.
  - Пункты, которые нельзя выбрать в меню в текущем режиме съемки
  - Пункты, которые нельзя установить, так как уже установлен другой пункт: [s], режим вспышки и др.
  - Элементы, используемые для редактирования снимков, сделанных другой камерой.
- Некоторые функции нельзя использовать, если в карта не вставлена в фотокамеру. [ПАНОРАМА], [НАСТР. ПЕЧАТИ], [ФОРМАТ.], [РЕЗЕРВ.]

## Выбор нужного качества изображения

Под режимом записи понимается сочетание нужного размера изображения и уровня сжатия. Используйте следующие примеры для определения оптимального режима записи при съемке.

**Для печати высококачественных фотографий на бумаге большого формата (например, А3)/Для редактирования и обработки снимков на компьютере**

- [SHQ] или [HQ]

**Для печати фотографий формата А3/А4**


- [SQ1]

**Для печати фотографий размера почтовой открытки/Для отправки в качестве вложения в сообщение электронной почты или передаче на веб-сайт**

- [SQ2]


**Подчеркивает ширину объекта, например, пейзажа/Позволяет просматривать снимки на широкоэкранном телевизоре**

- [16:9]

 "КАЧ-ВО ИЗОБР. Изменение качества изображения" (стр. 20)


## Восстановление настроек по умолчанию

- Настройки камеры (кроме **SCN**) сохраняются даже после выключения питания. Чтобы вернуть установки на значения по умолчанию, выполните [СБРОС].

 “СБРОС Восстановление настроек по умолчанию” (стр. 21)

## Подтверждение экспозиции, если изображение на мониторе плохо видно вне помещения

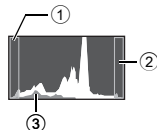
В некоторых случаях при съемке вне помещения изображение на мониторе плохо видно, и экспозицию трудно проверить.



Нажмите  несколько раз, чтобы отобразить гистограмму

- Установите экспозицию таким образом, чтобы график концентрировался на внешних сторонах гистограммы и был уравновешен по обеим сторонам.

### Как читать гистограмму

- 1 Если пики слишком сильно заполняют рамку, изображение получится в основном черным.
- 2 Если пики слишком сильно заполняют рамку, изображение получится в основном белым.
- 3 Зеленая часть гистограммы показывает распределение яркости в пределах визирной метки АФ.



 “Кнопка  Смена информации на экране/Отображение руководства по меню/Проверка времени” (стр. 17)

## Воспроизведение справки и советов по устранению неполадок

### Эффект “красных глаз” нельзя устранить



- На некоторых снимках эффект “красных глаз” нельзя устранить. Кроме того, воздействию могут подвергнуться части изображения, отличные от глаз.



## Советы по воспроизведению

### Воспроизведение снимка во внутренней памяти

- Если в фотокамеру вставлена карта памяти, снимок, хранящийся во внутренней памяти, воспроизвести не удастся. Прежде чем работать с фотокамерой, извлеките карту.


### Разъяснение настроек и другой информации по сделанным снимкам

- Просмотрите изображение и нажмите . Нажмите  несколько раз, чтобы изменить объем отображаемой информации.

 “Кнопка  Смена информации на экране/Отображение руководства по меню/Проверка времени” (стр. 17)



### Быстрое отображение нужного снимка

- Нажмите со стороны W на клавише зума для просмотра снимков как пиктограмм (в индексном виде) или в формате календаря (вид календаря).

 “Клавиша зума Выполняет увеличение при съемке/воспроизведении с увеличением” (стр. 13)

### Удаление звука, записанного с фотоснимками

- Если снимок озвучен, то звук удалить невозможно. Для этого следует повторить запись в полной тишине. Запись звука невозможна, если во внутренней памяти или на карте недостаточно свободного места.

 “ Озвучивание снимков” (стр. 29)

### Просмотр всего снимка на экране компьютера

Размер снимка, отображаемого на экране компьютера, изменяется в зависимости от настроек компьютера. Если разрешение монитора установлено на 1 024 × 768, и для просмотра снимка размером 2 048 × 1 536 при 100% используется приложение Internet Explorer, то весь снимок можно просмотреть только с помощью прокрутки. Просмотреть весь снимок на экране компьютера можно несколькими способами.













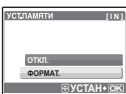



#### Просмотр снимка с помощью программы просмотра фотографий





- Установите программу OLYMPUS Master с компакт-диска, входящего в комплект поставки.

#### Измените разрешение монитора

- Значки на рабочем столе могут быть переупорядочены. Подробнее об изменении настроек компьютера смотрите в руководстве по эксплуатации компьютера.

## При получении сообщения об ошибке в фотокамере...

Индикация на мониторе	Возможная причина	Необходимые меры
 ОШИБКА КАРТЫ	Карта неисправна.	Эта карта непригодна для использования. Вставьте новую карту.
 ЗАЩИТА ОТ ЗАП.	Карта защищена от записи.	На записанный снимок с помощью компьютера была установлена защита от записи (атрибут "только чтение"). Загрузите снимок в компьютер и отмените атрибут "только чтение".
 ПАМЯТЬ ПОЛН.	Во внутренней памяти не осталось свободного места для сохранения новых данных.	Вставьте карту или удалите ненужные данные. Прежде чем удалять данные, выполните резервное копирование важных снимков на карту или перенесите их на компьютер.
 КАРТА ПОЛ.	На карте не осталось свободного места для сохранения новых данных.	Замените карту или удалите ненужные данные. Перед удалением загрузите важные снимки в компьютер.
 НЕТ ИЗОБР.	Нет снимков на внутренней памяти или на карте.	На внутренней памяти или на карте отсутствуют снимки. Запишите снимки.
 ОШИБКА СНИМКА	Неполадка записанного снимка – не удастся просмотреть снимок на этой фотокамере.	Просмотрите снимок на компьютере с помощью программы обработки фотографий. Если это не удастся, файл изображения поврежден.
 РЕДАКТИРОВАНИЕ НЕВОЗМОЖНО	Невозможно редактировать и корректировать фотоснимки, сделанные другими фотокамерами, снимки в формате [16:9], а также уже отредактированные или скорректированные фотоснимки.	Для редактирования снимков пользуйтесь программами обработки изображений.
 КРЫШКА К. ОТКР.	Крышка отсека аккумулятора/карты открыта.	Закройте крышку отсека аккумулятора/карты.
 БАТ. РАЗРЯЖЕНА	Разряжен аккумулятор.	Зарядите аккумулятор.
	Эта карта несовместима с фотокамерой. Возможно, карта не отформатирована.	Отформатируйте или замените карту. • Выберите [ОТКЛ.] и нажмите  . Вставьте новую карту. • Выберите [ФОРМАТ.] ► [ДА] и нажмите  . С карты будут удалены все данные.
	Ошибка во внутренней памяти.	Выберите [ФОРМАТ.] ► [ДА] и нажмите  . Из внутренней памяти будут удалены все данные.
 НЕТ ПОДСОЕД	Неправильное подключение камеры к компьютеру или принтеру.	Отсоедините камеру и подсоедините ее правильно.
 НЕТ БУМАГИ	В принтере нет бумаги.	Загрузите бумагу в принтер.

Индикация на мониторе	Возможная причина	Необходимые меры
 НЕТ КРАСКИ	В принтере закончились чернила.	Замените в принтере картридж с чернилами.
 ЗАМЯТИЕ	Произошло замятие бумаги.	Извлеките застрявшую бумагу.
УСТАНОВКИ ИЗМ.	При изменении настроек фотокамеры из принтера был извлечен лоток с бумагой, или же на принтере выполнялись какие-то операции.	При изменении настроек фотокамеры нельзя выполнять операции на принтере.
 ОШИБ. ПЕЧАТИ	Неполадки, связанные с принтером и/или фотокамерой.	Выключите фотокамеру и принтер. Проверьте принтер, устраните причины неполадок, а затем вновь включите питание.
 НЕВОЗМ. ПЕЧАТЬ	При помощи данной фотокамеры невозможно печатать снимки, записанные на других фотокамерах.	Для печати воспользуйтесь компьютером.

## Функции, доступные для различных режимов съемки и сюжетных программ

Некоторые функции нельзя установить в определенных режимах съемки. Более подробно см. в таблице ниже.

 указывает на ограничение соответствующей функции для каждого режима **SCN**.

 "Функции с ограничениями в сюжетах съемки" (стр. 59)

### Функции, доступные в режимах съемки

Функция	Режим съемки		SCN	
	P	AUTO		
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓		—
	✓	✓		✓
	✓	✓		✓
Цифровая стабилизация изображения	✓	✓	✓	—
Оптический зум	✓	✓		✓*
WB	✓	—	✓	✓
ISO	✓	—		—
DRIVE	✓	—		—
ESP/ 	✓	—		✓
КАЧ-ВО ИЗОБР.	✓	✓		✓
ТИХИЙ РЕЖИМ	✓	✓	✓	✓
ЦИФРОВОЙ ЗУМ	✓	—		✓
РЕЖ.АВТОФОК.	✓	—		—
	✓	—		—
ПАНОРАМА	✓	—		—

\* Во время съемки видео оптический зум недоступен. Установите параметр [ЦИФРОВОЙ ЗУМ] на значение [ВКЛ.], чтобы включить функцию увеличения во время съемки.

## Функции с ограничениями в сюжетах съемки

Функция	SCN														
	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	—	—	—	✓ <sup>*1</sup>	✓	✓	✓
	✓	✓ <sup>*2</sup>	✓ <sup>*2</sup>	✓	✓ <sup>*2</sup>	✓ <sup>*2</sup>	—	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	—
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	— <sup>*3</sup>	—	—
Оптический зум	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
ISO	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓
DRIVE	✓ <sup>*4</sup>	✓ <sup>*4</sup>	—	—	✓ <sup>*4</sup>	—	—	✓ <sup>*4</sup>	—	—	—	—	—	✓ <sup>*4</sup>	✓ <sup>*4</sup>
ESP/	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
КАЧ-ВО ИЗОБР.	✓	✓	✓	✓ <sup>*5</sup>	✓	✓	✓	✓	✓	— <sup>*6</sup>	✓ <sup>*5</sup>	✓	✓	✓	✓
ЦИФРОВОЙ ЗУМ	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	—
РЕЖ.АВТОФОК.	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	✓	✓	✓
ПАНОРАМА	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	✓	✓	✓

\*1 Кроме [👁️].

\*2 [👁️] недоступно.

\*3 Фиксация АФ включена.

\*4 [📷] недоступно.

\*5 Доступно только качество изображения [2048 × 1536] и ниже.

\*6 Качество изображения имеет фиксированное значение [640 × 480].

## Уход за фотокамерой

### Очистка фотокамеры

#### Внешние поверхности:

- Протрите осторожно мягкой салфеткой. Если фотокамера сильно загрязнена, смочите салфетку в слабом мыльном растворе, а затем тщательно выжмите. Протрите фотокамеру влажной салфеткой, а затем протрите насухо сухой салфеткой. После использования фотокамеры на пляже протрите ее салфеткой, смоченной в чистой воде и тщательно отжатой.

#### Монитор:

- Протирайте осторожно мягкой салфеткой.

#### Объектив:

- Чтобы удалить пыль, продуйте объектив с помощью специальной спринцовки с кисточкой (продается в фотомагазинах), а затем осторожно протрите, используя очиститель для линз.

#### Аккумулятор/Зарядное устройство:

- Протирайте осторожно мягкой, сухой салфеткой.

### ! Примечание

- Нельзя использовать сильные растворители (например, бензин или спирт), а также химически обработанные салфетки.
- Если объектив остается грязным, на линзе может появиться налет.

### Хранение

- Перед продолжительным хранением фотокамеры извлеките аккумулятор и карту памяти, отсоедините сетевой адаптер переменного тока. Храните фотокамеру в прохладном, сухом и хорошо вентилируемом месте.
- Периодически вставляйте в фотокамеру аккумулятор и проверяйте ее функционирование.

### ! Примечание

- Не оставляйте фотокамеру в местах, где находятся химические вещества. Они могут вызвать коррозию.

## Аккумулятор и зарядное устройство

- В этой фотокамере используется один ионно-литиевый аккумулятор Olympus (LI-42B или LI-40B). Аккумуляторы других типов использовать нельзя.
- Фотокамера расходует питание в зависимости от режима ее эксплуатации.
- В нижеуказанных режимах электроэнергия расходуется непрерывно, и аккумулятор быстро разряжается.
  - Непрерывно используется трансфокатор.
  - В режиме съемки кнопка затвора продолжительное время нажата наполовину, что включает автоматическую фокусировку.
  - Просмотр снимков на мониторе в течение продолжительного времени.
  - Фотокамера подключена к компьютеру или к принтеру.
- При использовании разряженного аккумулятора фотокамера может выключиться без отображения индикатора предупреждения о недостаточной заряженности аккумулятора.
- При покупке фотокамеры аккумулятор заряжен не полностью. Перед использованием полностью зарядите аккумулятор при помощи зарядного устройства LI-40C.
- Зарядка аккумулятора, входящего в комплект фотокамеры, занимает около 5 часов.
- В этой фотокамере используется зарядное устройство фирмы Olympus. Нельзя использовать зарядные устройства других типов.
- Зарядное устройство может использоваться в диапазоне от 100 В до 240 В переменного тока (50/60 Гц). При использовании зарядного устройства за границей может потребоваться переходник между вилок и сетевой розеткой переменного тока. Обращайтесь за информацией в местный магазин электротоваров или в туристическую фирму.
- Не используйте в путешествиях преобразователи напряжения. Они могут повредить зарядное устройство.

## Использование дополнительных принадлежностей

### Карта

Снимки можно записывать на карту, приобретаемую дополнительно.

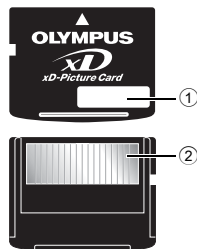
Внутренняя память и карты – это носители для записи снимков, выполняющие в фотокамере такие же функции, как фотопленка в пленочных фотоаппаратах.

Снимки, записанные на внутренней памяти или на карте, можно легко стирать при помощи самой фотокамеры или обрабатывать на компьютере.

В отличие от портативных носителей, внутренняя память не может быть извлечена или заменена.

Для увеличения количества записываемых снимков можно воспользоваться картой большей емкости.

- 1 Место указателя  
В этом месте можно сделать запись о содержании карты.
- 2 Зона контактов  
Элементы, по которым на карту передаются данные из фотокамеры.



### Совместимые карты

xD-Picture Card (16 МБ – 2 ГБ) (TypeН/М, Standard)

### Использование внутренней памяти или карты

С помощью монитора можно определить, используется для операций съемки и просмотра внутренняя память или карта.

#### Режим съемки



#### Режим просмотра



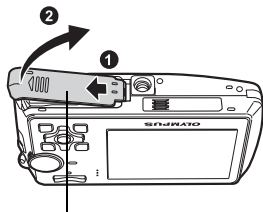
Индикатор памяти

[IN]: При использовании встроенной памяти

[xD]: При использовании карты

## Установка и извлечение карты

- 1 Выключите фотокамеру.
- 2 Откройте крышку отсека аккумулятора/карты.

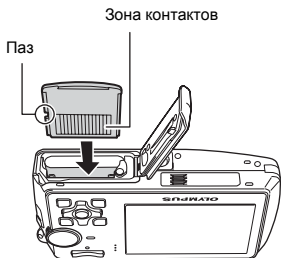


Крышка отсека аккумулятора/карты

### Установка карты

- 3 Сориентируйте карту, как показано, и вставьте ее в слот, руководствуясь иллюстрацией.

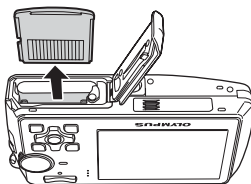
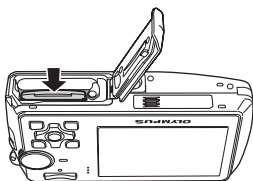
- Вставьте карту прямо.
- Вставляйте карту до защелкивания на месте.



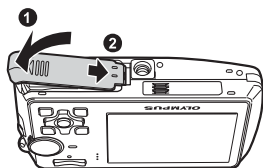
### Извлечение карты

- 4 Закройте крышку отсека аккумулятора/карты.

- Карта немного приподнимется и остановится.
- Извлеките карту пальцами.



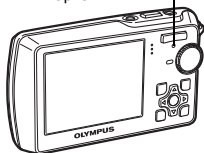
- 5 Закройте крышку отсека аккумулятора/карты.



## ! Примечание

- Не открывайте крышку отсека аккумулятора/карты, пока индикатор обращения к карте мигает. Это может привести к повреждению данных во внутренней памяти или на карте и сделать внутреннюю память или карту непригодной для использования.

Индикатор обращения к карте



## Сетевой адаптер переменного тока

Сетевой адаптер переменного тока полезен при выполнении долговременных задач (например, при загрузке снимков в компьютер или при показе слайд-шоу в течение длительного времени). Чтобы использовать сетевой адаптер переменного тока с этой фотокамерой, требуется универсальный разъем (CB-MA1/вспомогательная принадлежность).

С этой фотокамерой нельзя использовать другие сетевые адаптеры переменного тока.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

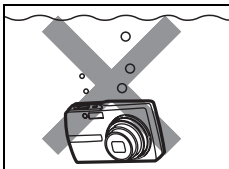
### Защита от влаги

Хотя данная фотокамера влагозащитна, она не может использоваться под водой. Фирма Olympus не принимает никакой ответственности за неполадки в работе фотокамеры, вызванные попаданием воды внутрь фотокамеры из-за ее ненадлежащего использования. Фотокамера защищена от влаги и не будет повреждена брызгами воды с любого направления.

При использовании фотокамеры необходимо соблюдать следующие меры предосторожности.



- Нельзя мыть фотокамеру водой.

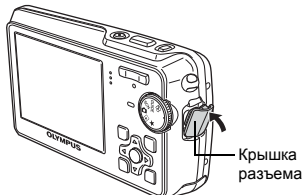


- Нельзя погружать фотокамеру в воду.



- Нельзя фотографировать под водой.

Если крышка отсека аккумулятора/карты или крышка разъема закрыта неплотно, вода может просочиться внутрь фотокамеры.



- Если на фотокамеру попали брызги, как можно скорее вытрите ее сухой тканью.
- Не открывайте и не закрывайте крышку отсека аккумулятора/карты или крышку разъема, если на фотокамеру попала влага.
- Аккумулятор и другие дополнительные принадлежности фотокамеры не имеют защиты от влаги.

**ОСТОРОЖНО****ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ  
НЕ ОТКРЫВАТЬ**

**ОСТОРОЖНО:** ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ), ВНУТРИ ФОТОКАМЕРЫ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, НУЖДАЮЩИХСЯ В ВАШЕМ ОБСЛУЖИВАНИИ.  
ДОВЕРЬТЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЫСОКОВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СЕРВИСНОМУ ПЕРСОНАЛУ OLYMPUS.



Восклицательный знак, заключенный в треугольник, обозначает в сопроводительной документации важные инструкции по эксплуатации и уходу.

**ОПАСНО**

Невыполнение рекомендаций, обозначенных этим символом, при использовании данного изделия может привести к серьезным травмам или смертельному исходу.

**ОСТОРОЖНО**

Невыполнение рекомендаций, обозначенных этим символом, при использовании данного изделия может привести к травмам или смертельному исходу.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Невыполнение рекомендаций, обозначенных этим символом, при использовании данного изделия может привести к травмам низкой степени тяжести, повреждению оборудования или потере ценных данных.

**ОПАСНО!**

**ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ РАЗБИРАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ, НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ВОДЫ И НЕ ЭКСПЛУАТИРУЙТЕ ЕГО ПРИ ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.**

**Общие меры предосторожности**

**Прочитайте все инструкции** — Перед использованием изделия прочитайте все инструкции по эксплуатации. Сохраните все технические руководства и документацию для дальнейшего использования.

**Очистка** — Перед очисткой обязательно отсоединяйте изделие от электросети. Для очистки можно использовать только влажную ткань. Нельзя использовать для очистки жидкие или аэрозольные очищающие средства, а также любые органические растворители.

**Аксессуары** — Для вашей безопасности, а также во избежание повреждения изделия используйте только аксессуары, рекомендованные фирмой Olympus.

**Вода и влага** — Меры предосторожности для влагозащитных изделий описаны в разделах о защите от влаги.

**Размещение** — Надежно устанавливайте изделие на штатив, стойку или брекет, чтобы избежать повреждения изделия.

**Источники питания** — Подключайте данное изделие только к тем источникам питания, которые указаны на изделии.

**Молнии** — Если во время использования сетевого адаптера переменного тока начинается гроза, немедленно выньте вилку адаптера из розетки.

**Посторонние предметы** — Во избежание травм запрещено вставлять в изделие металлические предметы.

**Тепло** — Нельзя использовать или хранить данное изделие рядом с такими источниками тепла как отопительные батареи, тепловые занавески, печи и любое оборудование или устройства, выделяющее тепло, в т.ч. усилители стереосистем.

## Обращение с фотокамерой



### ОСТОРОЖНО

- **Нельзя пользоваться фотокамерой рядом с горючими или взрывоопасными газами.**
- **Не используйте вспышку и лампу при съемке людей (младенцев, маленьких детей и т.д.) с близкого расстояния.**
  - При съемке со вспышкой располагайте фотокамеру не ближе 1 м от человеческих лиц. Срабатывание вспышки рядом с глазами человека может привести к временной потере зрения.
- **Не давайте фотокамеру детям и младенцам.**
  - Всегда используйте и храните фотокамеру вне пределов досягаемости для маленьких детей и младенцев во избежание следующих ситуаций, в которых они могут получить серьезные травмы:
    - Ребенок может запутаться в ремешке фотокамеры, что приведет к удушью.
    - Ребенок может случайно проглотить аккумулятор, карты памяти или другие мелкие детали.
    - Ребенок может ослепить вспышкой себя или других детей.
    - Ребенок может получить травму от движущихся деталей фотокамеры.
- **Не смотрите на солнце или яркие лампы, используя фотокамеру.**
- **Нельзя хранить фотокамеру в пыльных или влажных помещениях.**
- **Не накрывайте рукой вспышку во время ее срабатывания.**



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **Немедленно прекратите использование фотокамеры при появлении необычного запаха, шума или дыма.**
  - Не трогайте аккумулятор голыми руками – вы можете обжечься.
- **Не держите фотокамеру влажными руками.**
- **Не оставляйте фотокамеру в местах, где она может подвергнуться воздействию очень высоких температур.**
  - Это может привести к ухудшению характеристик ее элементов, а, в некоторых случаях, фотокамера может загореться. Не накрывайте (например, одеялом) зарядное устройство или сетевой адаптер переменного тока во время использования. Это может привести к перегреву и пожару.
- **Во избежание низкотемпературных ожогов, обращайтесь с фотокамерой осторожно.**
  - Поскольку фотокамера содержит металлические детали, ее перегрев может привести к низкотемпературным ожогам. Примите во внимание следующие:
    - При продолжительном использовании фотокамера нагревается. Держа фотокамеру в этом состоянии, можно получить низкотемпературный ожог.
    - При крайне низких температурах окружающей среды корпус фотокамеры может охладиться до температуры ниже окружающей. При низких температурах, по возможности, держите фотокамеру в перчатках.
- **Следите за ремешком.**
  - Следите за ремешком, на котором висит фотокамера. Он может легко зацепиться за различные выступающие предметы и стать причиной серьезной травмы.

## Меры предосторожности при использовании аккумулятора

Во избежание протечки, перегрева, возгорания или взрыва аккумулятора, поражения электрическим током или причинения ожогов при его использовании, следуйте нижеуказанным важным инструкциям.

## ОПАСНО

- В этой фотокамере используется ионно-литиевый аккумулятор фирмы Olympus. Заряжайте аккумулятор с помощью указанного зарядного устройства. Нельзя использовать другие зарядные устройства.
- Нельзя нагревать аккумуляторы или бросать их в огонь.
- При использовании или хранении аккумуляторов следите, чтобы они не касались металлических предметов типа ювелирных украшений, булавок, застёжек и т.п.
- Нельзя хранить аккумуляторы в местах, где они могут подвергаться воздействию прямых солнечных лучей, высоких температур в автомобилях, рядом с источниками тепла и т.п.
- Во избежание протечки аккумуляторов или повреждения их выводов, скрупулезно следуйте инструкциям по эксплуатации аккумуляторов. Не пытайтесь разбирать аккумуляторы или дорабатывать их с помощью пайки и т.п.
- Если жидкость из аккумулятора попала в глаза, немедленно промойте глаза чистой, холодной проточной водой и срочно обратитесь к врачу.
- Храните аккумуляторы вне пределов досягаемости маленьких детей. Если ребенок случайно проглотит аккумулятор, срочно обратитесь к врачу.

## ОСТОРОЖНО

- Постоянно держите аккумуляторы сухими.
- Во избежание протечки, перегрева, возгорания или взрыва, используйте только аккумулятор, рекомендованный для использования с данным изделием.
- Вставляйте аккумулятор осторожно, как описано в инструкции по эксплуатации.
- Если аккумуляторы не заряжаются в течение указанного времени, прекратите зарядку, и не используйте их.
- Не используйте аккумулятор, если он треснул или сломан.
- Если во время использования аккумулятор протек, потерял нормальную окраску, деформировался или приобрел другие аномальные особенности, прекратите использовать фотокамеру.
- Если жидкость, вытекшая из аккумулятора, попала на одежду или кожу, немедленно снимите загрязненную одежду и промойте пораженный участок чистой, холодной проточной водой. Если от жидкости на коже остался ожог, срочно обратитесь к врачу.
- Не подвергайте аккумуляторы воздействию ударов или продолжительной вибрации.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Перед установкой аккумулятора внимательно осмотрите его на наличие протечек, изменения окраски, деформации или других аномальных признаков.
- Во время продолжительного использования аккумулятор может нагреться. Во избежание ожогов не вынимайте его из фотокамеры сразу же.
- Перед длительным хранением фотокамеры обязательно извлеките из нее аккумулятор.

### Предупреждение касательно среды эксплуатации

- Для защиты высокотехнологичных элементов данного изделия никогда не оставляйте фотокамеру в непосредственных местах ни во время использования, ни во время хранения:
- Места, где температура и/или влажность имеют высокие значения или чрезмерно колеблются. Под прямыми солнечными лучами, на пляже, в запертых автомобилях или рядом с источниками тепла (печи, отопительные батареи и т.п.) или увлажнителями.
- Там, где много песка или пыли.
- Рядом с горячими или взрывчатыми веществами.
- В местах с повышенной влажностью типа ванной комнаты или под дождем. При использовании влагозащитных изделий прочитайте прилагаемую к ним инструкцию.
- В местах, подверженных сильным вибрациям.
- Не роняйте фотокамеру и не подвергайте ее воздействию сильных ударов или вибраций.
- Когда фотокамера закреплена на штативе, регулируйте ее положение при помощи головки штатива. Не вращайте саму фотокамеру.
- Не касайтесь электрических контактов на фотокамере.
- Не оставляйте фотокамеру направленной прямо на солнце. Это может привести к повреждению ламелей/шторок затвора, нарушению цветопередачи, появлению ореола на светочувствительной матрице ПЗС, а также к пожару.
- Не прикладывайте к объективу значительных толкающих или тянущих усилий.
- Вынимайте аккумулятор перед продолжительным хранением фотокамеры. Выбирайте для хранения прохладные и сухие места во избежание конденсации и образования налета внутри фотокамеры. Проверьте фотокамеру после хранения. Включив питание и нажав на кнопку спуска затвора, убедитесь, что она функционирует нормально.
- Всегда соблюдайте ограничения, накладываемые на среду эксплуатации фотокамеры, описанные в ее руководстве.

## Меры предосторожности при обращении с аккумулятором

- В этой фотокамере используется ионно-литиевый аккумулятор фирмы Olympus. Нельзя использовать аккумуляторы других типов. Для безопасного и правильного использования, прочитайте инструкцию аккумулятора перед его использованием.
- Попадание влаги или жира на контактные выводы аккумулятора может привести к нарушению контакта с фотокамерой. Перед использованием тщательно протрите аккумулятор сухой салфеткой.
- Обязательно зарядите аккумулятор перед первым использованием, иначе он прослужит недолго.
- При использовании фотокамеры на аккумуляторах при низких температурах окружающей среды, держите фотокамеру и запасные аккумуляторы в самом теплом месте. Аккумуляторы, подсевшие при низкой температуре, могут восстановить работоспособность при комнатной температуре.
- Количество снимков, которые вы сможете сделать, зависит от условий съемки и состояния аккумулятора.
- Перед длительными поездками, особенно за границу, купите запасные аккумуляторы. Во время путешествия возможны затруднения с приобретением рекомендованных аккумуляторов.
- Утилизируя аккумуляторы, вы помогаете сберечь ресурсы нашей планеты. Выбрасывая отработавшие аккумуляторы, не забудьте закрыть их контактные выводы. Всегда соблюдайте местные законы и правила.

## ЖК-монитор

- Не прикладывайте к монитору значительные усилия, иначе изображение может стать нечетким, возможен неполадки в режиме просмотра или монитор будет поврежден.
- В верхней/нижней части монитора может появляться белая полоска, но это не является признаком неполадок.
- При расположении объекта съемки по диагонали фотокамеры его края могут выглядеть на мониторе зигзагообразными. Это не является признаком неполадок. Данный эффект будет менее заметен в режиме просмотра.
- В условиях низких температур ЖК-монитору может потребоваться больше времени на включение, или его цветопередача временно изменится. Удачным решением при использовании фотокамеры в условиях крайне низких температур будет периодическое помещение фотокамеры в теплое место. ЖК-монитор, работающий хуже при низких температурах, восстановится при нормальных температурах.
- ЖК-дисплей, используемый в мониторе, изготовлен по высокоточной технологии. Однако на ЖК-дисплее возможно наличие исчезающих черных или светлых точек. В зависимости от их характеристик или угла зрения на монитор, такие точки могут выделяться по цвету или яркости. Это не является признаком неполадок.

## Правовые и прочие уведомления

- Фирма Olympus не дает никаких заверений или гарантий в отношении убытков или ожидаемой выгоды от надлежащего использования данного изделия, а также требований третьих лиц, вызванных ненадлежащим использованием данного изделия.
- Фирма Olympus не дает никаких заверений или гарантий в отношении убытков или ожидаемой выгоды, которые могут возникнуть из-за стирания данных снимков при надлежащем использовании данного изделия.

## Отказ от гарантии

- Фирма Olympus не дает никаких заверений или гарантий, как явных, так и подразумеваемых, в отношении любого содержания данных печатных материалов, программного обеспечения или в связи с ними, и ни в коем случае не несет никакой ответственности в отношении любой подразумеваемой гарантии или пригодности к применению для конкретных целей или за любые косвенные, побочные или сопутствующие убытки (включая, но не ограничиваясь убытками в связи с упущенной выгодой, приостановкой ведения бизнеса или потерей коммерческой информации), которые могут иметь место из-за использования или невозможности использования данных печатных материалов, программного обеспечения или изделия. Некоторые страны не принимают исключения или ограничения ответственности за косвенные или побочные убытки, поэтому вышеуказанные ограничения могут не распространяться на Вас.
- Все права на данное руководство принадлежат фирме Olympus.

## Предупреждение

Несанкционированное фотографирование или использование материалов, защищенных авторским правом, может привести к нарушению действующего законодательства об авторском праве. Фирма Olympus не принимает никакой ответственности за несанкционированные фотографирование, использование и другие действия, нарушающие права владельцев авторского права.

## Уведомление об авторском праве

Все права защищены. Никакая часть настоящих печатных материалов или программного обеспечения ни в каких целях не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель или сохранение в запоминающих устройствах или поисковых системах, если на то нет письменного разрешения фирмы Olympus. Мы не принимаем никакой ответственности за использование информации, содержащейся в настоящих печатных материалах или программном обеспечении, или за убытки, явившиеся следствием использования этой информации. Фирма Olympus сохраняет право на внесение изменений в форму и содержание настоящей публикации или в программное обеспечение без каких-либо обязательств и предварительных уведомлений.

## Предупреждение FCC

- Радио/телевизионные помехи
- Доработки и модернизация данного устройства без специального разрешения изготовителя могут привести к лишению пользователя прав на его применение. Данное устройство проверено и признано соответствующим ограничениям, принятым для цифровых устройств Класса В согласно Разделу 15 Правил FCC. Эти ограничения служат для обеспечения приемлемой защиты от вредных воздействий при использовании в жилых помещениях.
- Поскольку данное устройство генерирует, использует и может излучать энергию на радиочастотах, оно может создавать вредные помехи радиосвязи в случае несоблюдения инструкций по установке или применению.
- Вместе с тем, невозможно гарантировать отсутствие помех при некоторых видах установки. Если устройство создает вредные помехи приему радио/телевизионных передач, которые проявляются при выключении и включении устройства, пользователю следует попытаться устранить эти помехи, выполнив одну или несколько из нижеуказанных рекомендаций:
  - Отрегулируйте антенну или измените ее положение.
  - Измените расстояние между фотокамерой и приемником.
  - Подсоедините устройство не к той розетке или цепи, к которой подключен приемник.
  - Проконсультируйтесь со своим дилером или опытным специалистом по радио/телевизионной технике. Для подключения к портам USB или персональных компьютеров (ПК) можно использовать только кабели USB или из комплекта OLYMPUS.

Любые несанкционированные доработки и модернизация данного устройства могут привести к лишению пользователя прав на его применение.

## Пользователям в Северной и Южной Америке

### Пользователям в США

Декларация о соответствии

Номер модели : Stylus 760/μ 760

Фирменное наименование : OLYMPUS

Ответственная сторона : OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.

Адрес : 3500 Corporate Parkway, P.O. Box 610, Center Valley,  
PA 18034-0610, U.S.A.

Телефон : 484-896-5000

Проверено на соответствие стандартам FCC  
для ДОМАШНЕГО И ОФИСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Это устройство соответствует Разделу 15 Правил FCC. Функционирование отвечает следующим двум условиям:

- (1) Это устройство не может причинить какой-либо вред.
- (2) Это устройство должно реагировать на любые действия, в том числе на те, которые могут привести к нежелательному функционированию.

### Пользователям в Канаде

Это цифровое устройство Класса В соответствует всем требованиям Canadian Interference-Causing Equipment Regulations (Правила Канады в отношении устройств, создающих помехи).



Знак "CE" указывает, что этот продукт соответствует европейским требованиям по безопасности, охране здоровья, экологической безопасности и безопасности пользователя. Фотокамеры со знаком "CE" предназначены для продажи в Европе.



Этот символ [перечеркнутая мусорная урна WEEE на колесах, приложение IV] обозначает раздельный сбор электрических и электронных отходов в России. Пожалуйста, не выбрасывайте изделия в бытовой мусоропровод. Используйте системы возврата и сбора (если таковые имеются) для утилизации отходов вышеуказанных типов.

### Используйте только специальный аккумулятор и зарядное устройство

Мы настоятельно рекомендуем использовать только оригинальный аккумулятор и зарядное устройство Olympus с данной фотокамерой.

Использование неоригинального аккумулятора и/или зарядного устройства может привести к пожару или получению травм по причине утечки, нагрева, возгорания или повреждения аккумулятора. Olympus не несет никакой ответственности за несчастные случаи или повреждения, которые могут возникнуть в результате использования аккумулятора и/или зарядного устройства, которые не являются оригинальными аксессуарами Olympus.

### Условия гарантии

1. Если в изделии обнаруживается неисправность в течение двух лет от даты покупки, при условии, что оно использовалось корректно (в соответствии с печатным руководством и другими указаниями по эксплуатации, прилагаемыми к изделию), было куплено у авторизованного дистрибьютора Olympus на территории деятельности Olympus Imaging Europa GmbH в соответствии с тем, как это оговорено на веб-узле <http://www.olympus.com>, оно будет по решению Olympus бесплатно отремонтировано или заменено. Для получения услуг по данной гарантии владелец должен предъявить изделие и данный гарантийный сертификат дилеру, у которого изделие было куплено, или в любой сервисный центр Olympus на территории деятельности Olympus Imaging Europa GmbH (в соответствии с тем, как это оговорено на веб-узле <http://www.olympus.com>) до окончания двухлетнего гарантийного срока. В течение срока действия однолетней всемирной гарантии владелец имеет право предъявить изделие в любой сервисный центр Olympus. Обратите внимание, что сервисные центры Olympus открыты не во всех странах.
2. Транспортировку изделия в сервисный центр или к дилеру Olympus владелец осуществляет самостоятельно, неся все связанные с этим расходы и риски.
3. В перечисленных ниже случаях данная гарантия не действует, и владелец оплачивает ремонт за свой счет, даже если ремонт проведен до истечения указанного выше гарантийного срока.
  - (a) Неисправность из-за неправильного использования (например, действия, не упомянутого в указаниях по эксплуатации и других разделах руководства и т. п.).
  - (b) Неисправность в результате ремонта, модификации, чистки и других действий, произведенных с изделием кем-либо, кроме Olympus и авторизованных сервисных центров Olympus.
  - (c) Неисправность или повреждение вследствие транспортировки, падения, удара и т. д. после приобретения изделия.
  - (d) Неисправность или повреждение вследствие пожара, землетрясения, наводнения, урагана и других стихийных бедствий, загрязнения окружающей среды и перепадов напряжения в электросети.
  - (e) Неисправность в результате небрежного или неправильного хранения (например, в условиях высокой температуры или влажности, вблизи репеллентов насекомых, таких как нафталин, опасных препаратов и т. п.), неправильного ухода и т. д.
  - (f) Неисправность в результате истощения заряда элементов питания.
  - (g) Неисправность из-за попадания вовнутрь корпуса изделия песка, грязи и т. п.
  - (h) Отсутствие данного гарантийного сертификата при предъявлении изделия для ремонта.
  - (i) Внесение изменений в гарантийный сертификат относительно года, месяца или даты покупки, имени владельца, названия дилера или серийного номера.
  - (j) Отсутствие документа, подтверждающего факт покупки, при предъявлении данного гарантийного сертификата.

4. Данная гарантия распространяется только на само изделие; гарантия не распространяется на аксессуары, например, чехол, ремешок, защитную крышку объектива и элементы питания.
5. Обязательства Olympus по данной гарантии ограничиваются исключительно ремонтом и заменой изделия. Исключается какая-либо ответственность за прямые или косвенные убытки и повреждения, понесенные владельцем из-за неисправности изделия, в частности, за убытки и повреждение каких-либо объективов, фотопленок и другого оборудования и аксессуаров, используемых с изделием, а также убытки и повреждения из-за задержки ремонтных работ и утери какой-либо информации. Данный пункт не ограничивает положений действующего законодательства.

#### **Примечания по использованию гарантии**

1. Данная гарантия действительна только в случае корректного заполнения гарантийного сертификата Olympus или авторизованным дилером, или в случае наличия других документов, содержащих достаточные данные. В гарантийном сертификате должно быть указано Ваше имя, название дилера, серийный номер, год, месяц и дата покупки. В противном случае к нему должен прилагаться оригинал счета-фактуры или товарного чека (с указанием названия дилера, даты покупки и типа изделия). Olympus имеет право отказать в бесплатном сервисном обслуживании, если гарантийный сертификат неверно заполнен, к нему не прилагается один из вышеуказанных документов или если представленная информация является неполной или недостоверной.
  2. Поскольку гарантийный сертификат не выдается повторно, храните его в надежном месте.
- Сведения об уполномоченной международной сервисной сети Olympus смотрите в списке на веб-сайте: <http://www.olympus.com>.

#### **Торговые марки**

- IBM является зарегистрированной торговой маркой International Business Machines Corporation.
- Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation.
- Macintosh является торговой маркой Apple Computer Inc.
- xD-Picture Card™ является торговой маркой.
- Остальные названия компаний и продуктов являются торговыми марками и/или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.
- В настоящей инструкции приняты стандарты файловых систем фотокамер "Design Rule for Camera File System/DCF", установленные Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## ● Фотокамера

Тип изделия	: Цифровая фотокамера (для съемки и просмотра)
Система записи	
Доступное	: Цифровая запись, JPEG (согласно стандарту Design rule for Camera File system (DCF))
Поддерживаемые стандарты	: Exif 2.2, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
Звук к снимкам	: Формат Wave
Видеозаписи	: AVI Motion JPEG
Память	: Внутренняя память xD-Picture Card от 16 Мб до 2 Гб (TypeH/M, Standard)
Количество снимков (при полной зарядке аккумулятора)	: Примерно 200 (на основе стандарта CIPA для измерения срока службы элементов питания)
Количество эффективных пикселей	: 7 110 000 пикселей
Элемент записи изображения	: 1/2,33-дюймовая CCD-матрица (фильтр основных цветов), 7 380 000 (общее)
Объектив	: Объектив Olympus 6,5 - 19,5 мм, f3,4 - 5,7 (эквивалентно 37 - 111 мм на 35-мм камере)
Система замера экспозиции	: Цифровой замер ESP, точечный замер
Выдержка	: 4 - 1/1000 сек.
Рабочий диапазон съемки	: 0,6 м - ∞ (W/T) (нормальный) 0,2 м - ∞ (W), 0,5 м - ∞ (T) (режим макро) 0,08 м - 0,6 м (только W) (режим супер-макро)
Монитор	: 2,5-дюймовый цветной жидкокристаллический TFT-дисплей, 230 000 пикселей
Время подзарядки вспышки	: Примерно 4 с (для срабатывания на полной мощности при комнатной температуре, с применением полностью заряженного аккумулятора)
Внешний интерфейс	: Гнездо DC-IN для сетевого адаптера, разъем USB, гнездо A/V OUT (универсальный разъем)
Автоматический календарь	: 2000 - 2099 годы
Водонепроницаемость	
Тип	: Соответствует стандарту IEC публикации 529 IPX4 (в условиях испытаний OLYMPUS)
Значение	: Фотокамера не будет повреждена брызгами воды с любого направления.
Операционная система	
Температура	: От 0°C до 40°C (эксплуатация), от -20°C до 60°C (хранение)
Влажность	: От 30% до 90% (эксплуатация)/от 10% до 90% (хранение)
Питание	: Один ионно-литиевый аккумулятор Olympus (LI-42B/LI-40B) или сетевой адаптер переменного тока Olympus
Размеры	: 99 мм (Ш) × 54 мм (В) × 24,4 мм (Г) (без выступающих частей)
Масса	: 120 г (без батареи и карты)



## ● Ионно-литиевый аккумулятор (LI-42B)

Тип изделия	: Ионно-литиевый аккумулятор
Стандартное напряжение	: 3,7 В пост. тока
Стандартная емкость	: 740 мАч
Срок службы аккумулятора	: Около 300 полных зарядок (зависит от применения)
Операционная система	
Температура	: От 0°C до 40°C (зарядка)/ от -10°C до 60°C (эксплуатация)/ от -20°C до 35°C (хранение)
Размеры	: 31,5 × 39,5 × 6 мм
Масса	: Примерно 15 г

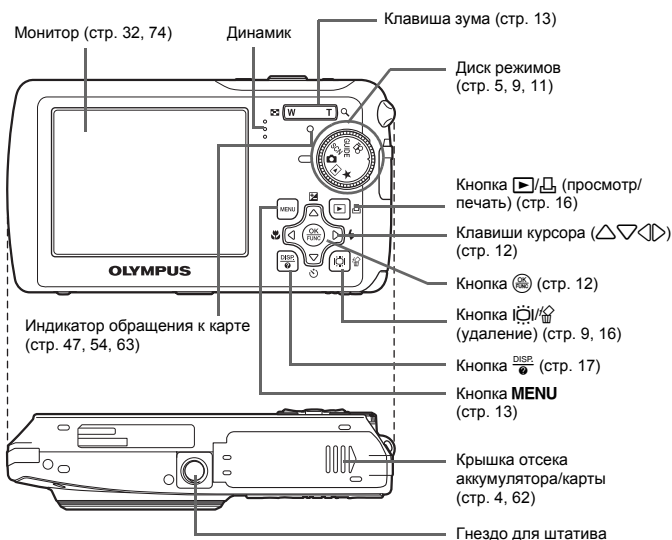
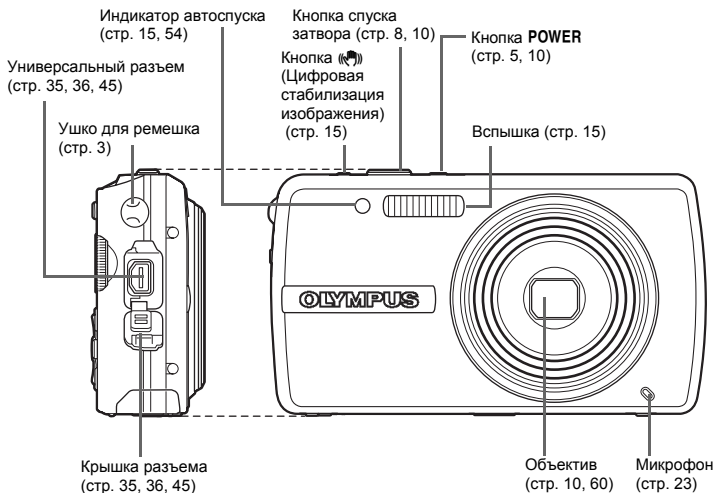
## ● Зарядное устройство (LI-40C)

Требования к питанию	: 100 - 240 В перем. тока (50 - 60 Гц) 3,2 ВА (100 В) - 5,0 ВА (240 В)
Выход	: 4,2 В, 200 мА постоянного тока
Продолжительность зарядки	: Примерно 300 мин.
Операционная система	
Температура	: От 0°C до 40°C (эксплуатация)/ от -20°C до 60°C (хранение)
Размеры	: 62 × 23 × 90 мм
Масса	: Примерно 65 г

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

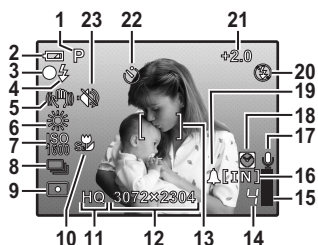
# РАСПОЛОЖЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ

## Камера

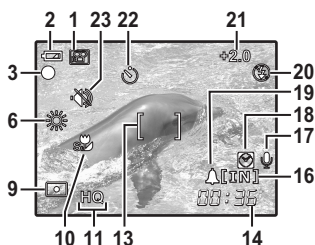


## Символы и обозначения на мониторе

### ● Монитор - Режим съемки



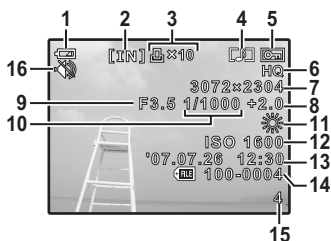
Снимок



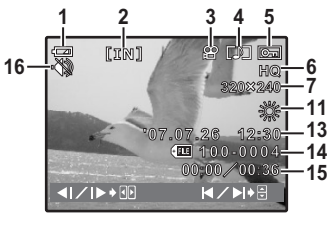
Видеоизображение

Элемент	Индикация	Стр. для справки
1 Режимы съемки	AUTO, P, [шарик], [пейзаж], [портрет], [спорт] и т.п.	стр. 11, 12, 21
2 Индикатор заряда аккумулятора	[полный заряд] = полный заряд, [низкий заряд] = низкий заряд	стр. 57
3 Зеленый индикатор	○ = фиксация автофокуса	стр. 8, 10, 54
4 Индикатор готовности вспышки Предупреждение о дрожании/зарядке вспышки	⚡ (горит) ⚡ (мигает)	стр. 50
5 Цифровая стабилизация изображения	[иконка]	стр. 15
6 Баланс белого	[солнце], [облако], [лунный свет], [лампочка] - [лампочка]	стр. 22
7 ISO	ISO 80 – ISO 1600	стр. 22
8 Drive	[иконка], [иконка]	стр. 22
9 Точечная фотометрия	[иконка]	стр. 23
10 Режим макросъемки Режим супер-макро	[иконка] [иконка]	стр. 15
11 Качество изображения	SHQ, HQ, SQ1, SQ2, 16:9, SQ	стр. 20
12 Размер изображения	3072 × 2304, 2560 × 1920, 640 × 480 и т.п.	стр. 20
13 Визирная метка автофокуса	[ ]	стр. 8, 23
14 Количество сохраняемых фотоснимков Доступное время записи	4 00:36	стр. 53
15 Индикатор памяти	[иконка], [иконка], [иконка] (достигнут предел)	стр. 50
16 Текущая память	[iN] (Запись изображений во встроенную память), [xD] (Запись изображений на карту)	стр. 61
17 Запись звука	[иконка]	стр. 23
18 Двойное время	[иконка]	стр. 33
19 Будильник	[иконка]	стр. 33
20 Режим вспышки	[иконка], [иконка], [иконка]	стр. 15
21 Коррекция экспозиции	-2.0 – +2.0	стр. 14
22 Автоспуск	[иконка]	стр. 15
23 Тихий режим	[иконка]	стр. 24

## ● Монитор - Режим воспроизведения



Снимок



Видеоизображение

Элемент	Индикация	Стр. для справки
1 Индикатор заряда аккумулятора	= полный заряд,  = низкий заряд	стр. 57
2 Текущая память	[IN] (Просмотр изображения во встроенной памяти), [xD] (Просмотр изображения на карте)	стр. 61
3 Очередь печати/число копий Видео	×10 	стр. 40 стр. 26
4 Запись звука		стр. 29
5 Защита		стр. 29
6 Качество изображения	SHQ, HQ, SQ1, SQ2, 16:9, SQ	стр. 20
7 Размер изображения	3072 × 2304, 2560 × 1920, 640 × 480 и т.п.	стр. 20
8 Компенсация экспозиции	-2.0 – +2.0	стр. 14
9 Значение диафрагмы	F3,5, F4,0 и т.п.	–
10 Значение выдержки	4 – 1/1000	–
11 Баланс белого	WB АВТО, , , , ,	стр. 22
12 ISO	ISO 80 – ISO 1600	стр. 22
13 Дата и время	'07.07.26 12:30	стр. 6, 33
14 Номер файла	100-0004	стр. 32
15 Количество кадров Истекшее время/ Общее время записи	4 00:00/00:36	стр. 32 стр. 26
16 Тихий режим		стр. 24

16:9	20
DPOF	39
DRIVE	22
ESP	23
ESP/☐	23
EV	14
<b>GUIDE</b> (Руководство по съемке)	5, 11
HQ	20
iESP	23
ISO	22
NTSC	34
OLYMPUS Master	3, 42
P (Программный)	12
P/AUTO	12
PAL	34
PC	45
PictBridge	36
PIXEL MAPPING	32
SHQ	20
SQ	20
SQ1	20
SQ2	20
xD-Picture Card	24, 61

## A

AUTO	
(Полностью автоматический режим)	12
АВТО (ISO)	22
АВТО (WB) WB AUTO	22
АВТО (Автоматическая вспышка)	15
Автоспуск ☺	10, 15
Автофокус	51
Аккумулятор	4, 60
АУДИО-ФОН	25

## B

Баланс белого WB	22
------------------	----

## V

Верхнее меню	18
ВИДЕОВЫХОД	34
Видеозапись 📹	11
Включите фотокамеру	5
Внутренняя память	30, 61
ВОСПР. ВИДЕО	26
Воспроизведение папки	
"Избранное" ★	12
Время воспроизведения/общее время	26
Вспышка	15
Вспышка с подавлением эффекта	
"красных глаз" 👁	15
ВЫБ. ФОТО	30
Вывод снимков на печать	36
Высокоскоростная репортажная	
съемка 📸	22

## G

Гнездо для штатива	73
ГРОМКОСТЬ	31

## D

Дата и время ☺	6, 33
ДВОЙН.ВРЕМЯ ☑	33
Динамик	73
Диск режимов	5, 9, 11
Дисплей гистограммы	17, 55
Длительность записи	53
ДОБАВ.В ИЗБРАН.	12, 26
Драйвер USB	48

## Z

ЗАГОЛОВОК	27
Запись звука вместе со снимками 🎧	23
Зарядка вспышки	50, 74
Зарядное устройство	3, 4, 60
Защита 🔒	29
ЗВУК	31
ЗВУК ЗАТВОР.	31
Зеленый индикатор	8, 10, 51, 54
Зум	13, 23

## I

Изменение размеров 📏	27
ИМЯ ФАЙЛА	32
Имя файла	33
ИНДЕКС	28
ИНДЕКС ВСЕ	38
Индексный вид 📄	14
Индикатор автоспуска	15, 54
Индикатор заряда аккумулятора	74
Индикатор обращения к карте	47, 54, 63
Индикатор памяти	50
Информационные экраны	17
Ионно-литиевый аккумулятор	3, 4, 60

## K

Кабель AV	3, 35
Кабель USB	3, 36, 42, 45, 47
КАДР	27
КАЛЕНДАРЬ	28
Карта	24, 30, 61, 62
КАЧ-ВО ИЗОБР.	20
Клавиша зума	13, 23
Клавиши курсора (△▽◀▶)	12
Кнопка <sup>DISP</sup> 📄	17
Кнопка 🗑/🗑 (удалить)	16
Кнопка 📄 (OK/FUNC)	12
Кнопка <b>POWER</b>	5, 10
Кнопка ▽☺ (автоспуск)	15
Кнопка ⚡☺ (режим вспышки)	15
Кнопка 📏 (макрорежим)	15
Кнопка <b>MENU</b> (MENU)	13
Кнопка 📄/📄 (просмотр/печать)	16
Кнопка спуска затвора	8, 10
Кнопка △📄 (компенсация экспозиции)	14
Количество сохраняемых фотоснимков	53
Компенсация экспозиции 📏	14, 75
Крышка отсека аккумулятора/карты	4, 62
Крышка разъема	35, 36, 45

<b>Л</b>	
Лампа накаливания	22
Люминесцентная лампа 1/2/3	22
<b>М</b>	
Меню	18
МЕНЮ КАМЕРЫ	20, 22
Меню НАСТРОЙКА	30
МЕНЮ ПРОСМ.	25, 29
Меню функций	12
МЕТКИ AF	17
Микрофон	23
Монитор	32, 74
МУЛЬТИПЕЧ.	38
<b>Н</b>	
Нажмите до половины	8, 10
Нажмите полностью	8, 10
НАСТР. ПЕЧАТИ	37
НАСТР. ПЕЧАТИ	28
НАСТР.-ВКЛ.	31
Настройка печати всех кадров	41
Настройка печати для выбранных кадров	40
НАСЫЩЕН.	28
Номер кадра	75
<b>О</b>	
Облачно	22
Объектив	10, 60
Однокадровое воспроизведение	14
Однокадровый режим съемки	22
Озвучивание снимков	29
Оперативная инструкция	18, 37, 40
Оптический зум	13, 23
Отключение вспышки	15
Отображение календаря	14, 27
<b>П</b>	
ПАНОРАМА	24
ПЕЧАТ. ВСЕ	38
ПЗС	32
Поворот снимка	29
ПОРЯДОК ПЕЧАТИ	38
Предупреждающий звуковой сигнал	31
Принудительная вспышка	15
ПРОСМ. ЗАП.	32
Просмотр на экране телевизора	35
Просмотр с увеличением	14
Прямая печать	36
<b>Р</b>	
Размер изображения	20
Регулировка яркости монитора	32
РЕДАКТ.	27
РЕЖ.АВТОФОК.	23
Режим вспышки	10, 15
Режим макро	10, 15
Режим просмотра	9, 10, 12, 14, 17, 30
Режим супер-макро	10, 15
Режим съемки	10, 13, 17, 30
РЕЗЕРВ.	31
Ремешок	3
Репортажная съемка	22
Руководство по меню	17
<b>С</b>	
СБРОС	21
СЕПИЯ	27
Сетевой адаптер переменного тока	63
Сжатие	20
Символы и обозначения на мониторе	74
Слабое сжатие	20
СЛАЙДШОУ	25
Солнечно	22
Сообщение об ошибке	57
Спящий режим	50
Стабилизатор изображения	15
СТАНДАРТ	36
Стандартное сжатие	20
Съемка фотоснимков	5, 11
<b>SCN</b> (Сюжет)	5, 11, 21
<b>Т</b>	
ТЕМА МЕНЮ	31
ТИП	25
ТИХИЙ РЕЖИМ	24
ТОЧ.ЗАМЕР (РЕЖ.АВТОФОК.)	23
Точечный замер	23
<b>У</b>	
УБР. КР.ГЛАЗ	27
УДАЛ.ВСЕ	30
УДАЛЕНИЕ	29
Удаление	9, 16
УДОБ ПЕЧАТ	36
Универсальный разъем	35, 36, 45
УСТ.БУДИЛЬНИК	33
<b>Ф</b>	
ФАЙЛ	38
Фиксация AF	11
Фиксация фокуса	10
Фокус	8, 10, 11, 22, 51, 54
ФОРМАТ.	30
Форматирование	30
ФОТ. И ВЫБ. 1/2	22
<b>Ц</b>	
ЦИФРОВОЙ ЗУМ	23
Цифровой формат управления печатью	39
<b>Ч</b>	
Ч/Б	27
<b>Э</b>	
ЭКОН. ЭНЕРГИИ	35
Экспозиция	14
<b>Я</b>	
Язык интерфейса	31
ЯРКОСТЬ	28

# OLYMPUS®

<http://www.olympus.com/>

## OLYMPUS IMAGING CORP.

Shinjuku Monolith, 3-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, Япония

## OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.

3500 Corporate Parkway, P.O. Box 610, Center Valley, PA 18034-0610, США Тел. 484-896-5000

### Техническая поддержка (США)

24/7 автоматическая онлайн-справочная служба: <http://www.olympusamerica.com/support>  
Справочный телефон для клиентов: Тел. 1-888-553-4448 (бесплатный)

Наш справочный телефон для клиентов работает с 8 до 22 часов  
(с понедельника по пятницу) по восточному поясному времени

E-Mail: [distec@olympus.com](mailto:distec@olympus.com)

Обновления для программного обеспечения Olympus находятся по адресу:  
<http://www.olympusamerica.com/digital>

## OLYMPUS IMAGING EUROPA GMBH

Здания компании: Wendenstrasse 14-18, 20097 Hamburg, Германия

Тел.: +49 40-23 77 3-0 / Факс: +49 40-23 07 61

Доставка товаров: Bredowstrasse 20, 22113 Hamburg, Германия

Письма: Postfach 10 49 08, 20034 Hamburg, Германия

### Европейская служба технической поддержки для клиентов:

Посетите нашу домашнюю страницу <http://www.olympus-europa.com>

или позвоните нам ПО БЕСПЛАТНОМУ НОМЕРУ\*: **00800 - 67 10 83 00**

для Австрии, Бельгии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Италии, Люксембурга,  
Нидерландов, Норвегии, Португалии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании

\* Пожалуйста, учитывайте, что некоторые операторы (мобильной) связи не дают  
доступа или требуют дополнительного префикса к номерам +800.

Для всех Европейских стран, которых нет в списке, если не удастся соединиться  
с вышеуказанным номером, просим использовать следующие

ПЛАТНЫЕ НОМЕРА **+49 180 5 - 67 10 83** или **+49 40 - 237 73 899**

Наша служба технической поддержки для клиентов работает с 9 до 18 часов по  
среднеевропейскому времени (с понедельника по пятницу)