

SONY®

Cyber-shot

Digital Still Camera

Руководство по Cyber-shot DSC-T10

Перед использованием аппарата внимательно прочтите данное руководство и **“Инструкция по эксплуатации”** и сохраните их для дальнейших справок.

▼ЩЕЛКНИТЕ!



Оглавление



Основные функции



Использование
меню



Использование
экрана установки



Просмотр
изображений на
экране телевизора



Использование
компьютера



Печать
неподвижных
изображений



Устранение
неисправностей



Прочее



Алфавитный
указатель

Примечания относительно использования фотоаппарата

Типы карты памяти “Memory Stick”, которые могут использоваться (не прилагается)

Электронным носителем данных, используемым с данным фотоаппаратом, является карта памяти “Memory Stick Duo”.

Существует два типа карт памяти “Memory Stick”.

“Memory Stick Duo”:
фотоаппарат поддерживает карту памяти “Memory Stick Duo”.



“Memory Stick”: фотоаппарат не поддерживает карту памяти “Memory Stick”.



Другие карты памяти не могут быть использованы.

- Для получения подробной информации о карте памяти “Memory Stick Duo” см. стр. 121.

Использование карты памяти “Memory Stick Duo” с оборудованием, совместимым с “Memory Stick”

Карту памяти “Memory Stick Duo” можно использовать, вставив ее в адаптер Memory Stick Duo (не прилагается).



Адаптер Memory Stick Duo

Примечания относительно батарейного блока “InfoLITHIUM”

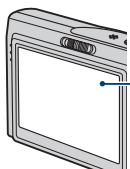
- Перед использованием фотоаппарата в первый раз зарядите батарейный блок (прилагается).
- Батарейный блок можно заряжать, даже если он не был полностью разряжен. Кроме того, батарейный блок может использоваться, даже если он был заряжен только частично.
- Если не требуется использовать батарейный блок в течение длительного времени, израсходуйте имеющийся заряд и извлеките батарейный блок из фотоаппарата, после чего храните его в сухом, прохладном месте. Это нужно для поддержания функций батарейного блока.
- Для получения более подробных сведений об используемом батарейном блоке см. стр. 123.

Объектив Carl Zeiss

Данный фотоаппарат оснащен объективом Carl Zeiss, способным воспроизводить резкие изображения с отличной контрастностью. Объектив данного фотоаппарата был изготовлен в соответствии с системой обеспечения качества, сертифицированной Carl Zeiss согласно стандартам качества Carl Zeiss в Германии.

Примечания относительно экрана ЖКД и объектива

- В экране ЖКД применена высокоточная технология, благодаря которой работоспособны более 99,99% пикселей дисплея. Однако на экране ЖКД могут постоянно появляться мелкие черные и/или яркие точки (белого, красного, синего или зеленого цвета). Появление этих точек вполне нормально для процесса изготовления и никаким образом не влияет на записываемое изображение.



Черные, белые, красные, синие или зеленые точки

- Воздействие на экран ЖКД или объектив прямого солнечного света в течение длительного времени может быть причиной неисправностей. Помещая фотоаппарат вблизи окна или на открытом воздухе, соблюдайте осторожность.
- Не нажимайте на экран ЖКД. Экран может быть обесцвечен, и это может привести к неисправности.
- При низкой температуре на экране ЖКД может оставаться остаточное изображение. Это не является неисправностью.
- Соблюдайте осторожность, не подвергайте объектив ударам и не прилагайте к нему силу.

Изображения, используемые в данном руководстве

Фотографии, использованные в данном руководстве в качестве примеров изображений, являются репродуцированными изображениями, а не настоящими изображениями, снятыми с помощью данного фотоаппарата.

Оглавление


Примечания относительно использования фотоаппарата	2
Основные рекомендации для улучшения качества снимков	7
Фокусировка – Правильная фокусировка на объекте	7
Экспозиция – Регулировка интенсивности освещения	8
Цвет – Об эффектах освещения	10
Качество – О “качестве изображения” и “размере изображения”	11
Обозначение частей	12
Индикаторы на экране	14
Изменение экранной индикации	19

Основные функции


Использование внутренней памяти	20
Простая съемка изображений (режим автоматической регулировки)	21
Съемка неподвижных изображений (Выбор сцены)	27
Просмотр/удаление изображения	30


Использование меню

<i>Использование элементов меню</i>	33
<i>Элементы меню</i>	34
Меню съемки	36

 (Фотоаппарат): Выбор режима неподвижного изображения


COLOR (Цветовой режим): Изменение яркости изображения

 (Фокус): Изменение способа фокусировки

 (Режим измер): Выбор режима измерения


WB (Баланс белого): Регулировка цветовых тонов


ISO: Выбор светочувствительности


 (Качеств изобр): Выбор качества неподвижного изображения


Mode (Режим ЗАПИСИ): Выбор метода непрерывной съемки


BRK (Шаг задержки): Смещение EV в режиме [Задерж.эксп]









 (Интервал): Выбор интервала между кадрами в режиме [Серия изобр]

 (Уров. вспышки): Регулировка количества света вспышки








 (Контраст): Регулировка контрастности изображения

 (Резкость): Регулировка резкости изображения

 (Установка): Изменение параметров настройки

Меню просмотра.....	49
<ul style="list-style-type: none">  (Папка): Выбор папки для просмотра изображений  (Защитить): Предотвращение случайного стирания DPOF: Добавление метки команды печати  (Печатать): Печать изображений на принтере  (Слайд): Воспроизведение серии изображений  (Изм размер): Изменение размера записанного изображения  (Поворот.): Поворот неподвижного изображения  (Разделить): Разделение видеосъемки  (Установка): Изменение параметров настройки Подгонка: Поворот увеличенного изображения 	

Использование экрана установки

<i>Использование элементов меню установки.....</i>	<i>59</i>
 Фотоаппарат 1.....	61
<ul style="list-style-type: none"> Режим АФ Цифров увелич Функц.справ 	<ul style="list-style-type: none"> Ум.эфф.кр.глаз Подсветка АФ Авто Просмотр
 Фотоаппарат 2.....	64
STEADY SHOT	
 Устр-во внутр.памяти.....	65
Формат	
 Средство Memory Stick.....	66
Формат	Изм папку ЗАПИСИ
Созд папку ЗАПИСИ	Копировать
 Установка 1.....	69
Загруз.музык	Зуммер сигн
Формат музык	 Язык
Задн.Подсв.ЖКД	Инициализац.
 Установка 2.....	71
Номер файла	Видеовыход
Подсоед USB	Устан часов

Просмотр изображений на экране телевизора

Просмотр изображений на экране телевизора.....	73
--	----

Использование компьютера

Использование компьютера с системой Windows	75
Установка программного обеспечения (прилагается).....	77
Копирование изображений на компьютер.....	78
Просмотр файлов изображений, сохраненных на компьютере, с помощью фотоаппарата (используя “Memory Stick Duo”)	85
Использование программы “Picture Motion Browser” (прилагается)	86
Использование программы “Music Transfer” (прилагается)	91
Использование компьютера Macintosh	92

Печать неподвижных изображений

Печать неподвижных изображений	95
Прямая печать изображений с помощью PictBridge-совместимого принтера	96
Печать в фотоателье.....	101

Устранение неисправностей

Устранение неисправностей.....	104
Предупреждающие индикаторы и сообщения.....	116

Прочее

При использовании Вашего фотоаппарата за границей — Источники питания	120
Карта памяти “Memory Stick”	121
Батарейный блок “InfoLITHIUM”	123
Зарядное устройство.....	125

Алфавитный указатель

Алфавитный указатель.....	126
---------------------------	-----

Основные рекомендации для улучшения качества снимков

**фокуси-
ровка**

**экспо-
зиция**

цвет

Качество



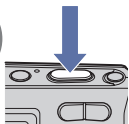
В данном разделе описаны основные принципы, позволяющие использовать фотоаппарат. В нем сообщается, как использовать различные функции фотоаппарата, такие как переключатель режимов, меню (стр. 33) и т.д.

**Фокуси-
ровка**

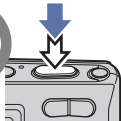
Правильная фокусировка на объекте

При нажатии кнопки затвора наполовину фотоаппарат отрегулирует фокус автоматически (автофокусировка). Помните, что кнопку затвора нужно нажать только наполовину.

Нажмите кнопку затвора вниз до упора.



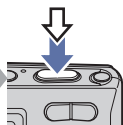
Нажмите кнопку затвора наполовину.



Индикатор блокировки АЭ/АФ мигает → горит/издает звуковой сигнал



Затем нажмите кнопку спуска затвора до конца.

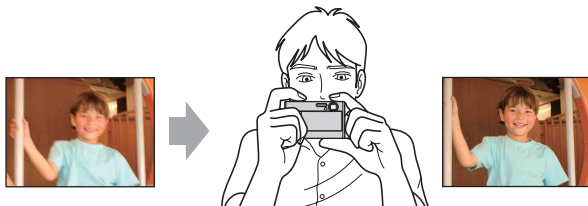


Выполнение съемки изображения, для которого трудно выполнить фокусировку → [Фокус] (стр. 38)

Если изображение выглядит размытым даже после фокусировки, это может быть вызвано сотрясением фотоаппарата. → См. раздел “Советы по предотвращению размытости” (как изложено ниже).

Советы по предотвращению размытости

Держите фотоаппарат неподвижно, прижав руки к бокам. Рекомендуется опереться о находящееся поблизости дерево или здание, чтобы зафиксировать свое положение. Можно также порекомендовать использовать съемку с таймером самозапуска с 2-секундной задержкой, включить функцию подавления размытости или использовать штатив. При съемке в условиях недостаточной освещенности рекомендуется применять вспышку.



ЭКСПОЗИЦИЯ

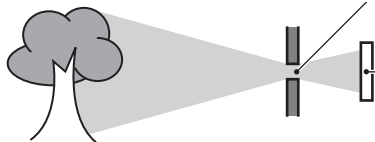
Регулировка интенсивности освещения

Можно создать разные изображения путем регулировки экспозиции и чувствительности ISO. Экспозиция представляет собой количество света, воспринимаемого фотоаппаратом при спуске затвора.

Экспозиция: **Скорость затвора** = Продолжительность времени, в течение которого фотоаппарат воспринимает свет

Диафрагма = Размер отверстия, через которое проходит свет

ISO = Чувствительность при съемке





Переэкспонирование
= слишком много света
Белесоватое изображение

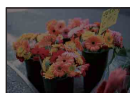
Для экспозиции автоматически устанавливается нужное значение в режиме автоматической регулировки. Однако ее можно отрегулировать вручную, используя приведенные ниже функции.



Правильное экспонирование

Регулировка EV:

Позволяет регулировать экспозицию, определенную фотоаппаратом (стр. 25).



Недоэкспонирование
= слишком мало света
Более темное изображение

Режим измер:

Позволяет изменить часть объекта, которая используется для определения экспозиции (стр. 40).

Регулировка чувствительности ISO

ISO представляет собой единицу измерения (чувствительность), оценивающую, сколько света воспринимает устройство считывания изображений (эквивалентно фотопленке). Даже при одинаковой выдержке изображения будут различаться в зависимости от чувствительности ISO.

Для регулировки чувствительности ISO см. стр. 42.



Высокая чувствительность ISO

Записывается яркое изображение даже при съемке в темноте. Однако при этом может увеличиваться количество помех на изображении.



Низкая чувствительность ISO

Изображение получается более сглаженным.

Однако при недостаточной экспозиции изображение может быть более темным.

Цвет

Об эффектах освещения

На видимый цвет объекта влияют условия освещения.

Пример: На цвет изображения оказывают влияние источники света

Погода/ освещение	Дневной свет	Облачный	Флуоресцент	Лампа накалив
Характеристики света	Белый (стандартный) 	Голубоватый 	С оттенком синевы 	Красноватый 

Цветовые тона регулируются автоматически в режиме автоматической регулировки.

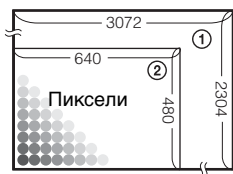
Однако можно отрегулировать цветовые тона вручную с помощью функции [Баланс белого] (стр. 41).

Качество О “качестве изображения” и “размере изображения”

Цифровое изображение формируется как совокупность небольших точек, называемых пикселями.

Если оно состоит из большого числа пикселей, изображение становится большим, занимает больше памяти и отображает больше мелких деталей. “Размер изображения” определяется числом пикселей. Хотя различия на экране фотоаппарата можно не увидеть, мелкие детали и время обработки данных различаются при печати изображения или отображении его на экране компьютера.

Описание пикселей и размера изображения



- ① Размер изображения: 7М
 $3072 \text{ пикселей} \times 2304 \text{ пикселей} = 7077888 \text{ пикселей}$
- ② Размер изображения: VGA(Эл почта)
 $640 \text{ пикселей} \times 480 \text{ пикселей} = 307200 \text{ пикселей}$

Выбор размера изображения (стр. 26)

Пиксел

Много пикселей
(Высокое качество изображения и большой размер файла) → Пример: Печать до формата А3

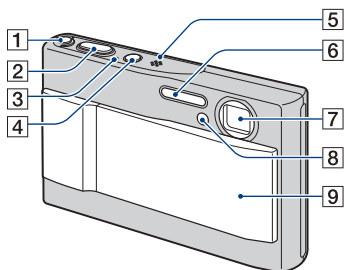
Мало пикселей
(Низкое качество изображения при маленьком размере файла) → Пример: Изображение для отправки по электронной почте

Выбор качества изображения (коэффициент сжатия) в сочетании (стр. 43)

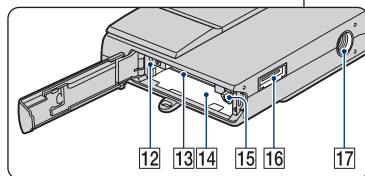
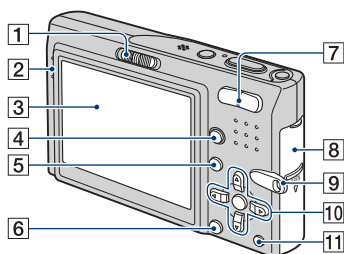
Можно выбрать коэффициент сжатия при сохранении цифровых изображений. При выборе высокого коэффициента сжатия на изображении будут хуже различимы мелкие детали, однако размер файла будет меньше.

Обозначение частей

Подробное описание см. на стр. в круглых скобках.

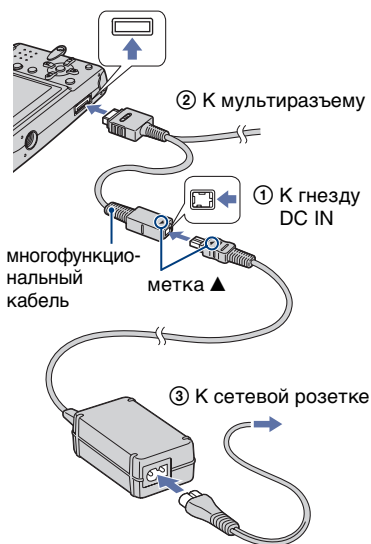


- 1** Кнопка (STEADY SHOT) (Устойчивая съемка) (24)
- 2** Кнопка затвора (21)
- 3** Индикатор POWER
- 4** Кнопка POWER
- 5** Микрофон
- 6** Вспышка (23)
- 7** Объектив
- 8** Лампочка таймера самозапуска (24)/Подсветка АФ (63)
- 9** Крышка объектива



- 1** Переключатель режимов (21)
- 2** Динамик
- 3** Экран ЖКД (19)
- 4** Кнопка (Переключатель экранной индикации) (19)
- 5** Кнопка MENU (33)
- 6** Кнопка (Размер изображения/Удаление) (26, 30)
- 7** Для съемки: Кнопка увеличения (W/T) (22)
Для просмотра: Кнопка / (увеличение при воспроизведении)/Кнопка (индекс) (30, 31)
- 8** Крышка батареи/“Memory Stick Duo”
- 9** Крючок для наручного ремня
- 10** Кнопка управления
Меню включено: / / / (33)
Меню выключено: / / / (23-24)
- 11** Кнопка / (EV/Показ слайдов) (25, 31)

- 12 Индикатор обращения
- 13 Слот карты памяти “Memory Stick Duo”
- 14 Разъем для батарейного блока
- 15 Рычаг выталкивания батарейного блока
- 16 Мультиразъем (снизу)
При использовании адаптера переменного тока AC-LS5K (не прилагается)



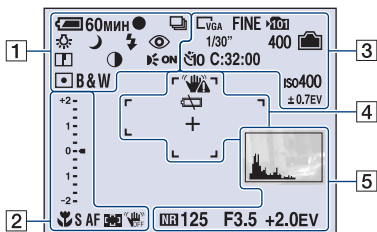
- Батарейный блок нельзя заряжать путем подключения фотоаппарата к адаптеру переменного тока AC-LS5K. Для зарядки батарейного блока используйте зарядное устройство.

- 17 Гнездо штатива (снизу)
 - Используйте штатив с длиной резьбы менее, чем 5,5 мм. Невозможно надежно установить фотоаппарат на штативе с винтами более 5,5 мм, это может привести к повреждению фотоаппарата.

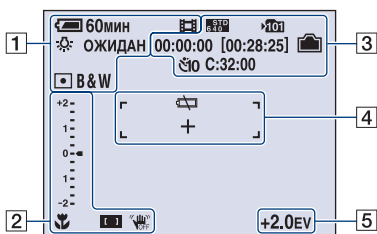
Индикаторы на экране

Подробное описание см. на стр. в круглых скобках.

При фотосъемке



При видеосъемке



1

Дисплей	Индикация
	Оставший заряд батарейного блока
	Блокировка АЭ/АФ (21)
	Режим записи (21, 44)
	Баланс белого (41)
ОЖИДАН ЗАПИСЬ	Режим ожидания/ Видеосъемка
	Режим фотоаппарата (выбор сцены) (27)

Дисплей	Индикация
P	Режим фотоаппарата (Программа) (36)
	Режим вспышки (23)
	Зарядка вспышки
W	Масштаб увеличения (22, 61)
x1.3	
S	
P	
	Уменьшение эффекта красных глаз (62)
	Резкость (47)
	Контрастность (47)
	Подсветка АФ (63)
	Режим измерения (40)
VIVID NATURAL SEPIA B&W	Цветовой режим (37)

2

Дисплей	Индикация
	Макро/Увеличительное стекло (23)
S AF M AF	Режим АФ (61)
	Индикатор рамки диапазона АФ (38)
1.0m	Предварительно установленное фокусное расстояние (38)
	STEADY SHOT (24)
Ярч. избобр. (EV) EV +2 +1 0 -1 -2	Шкала величины экспозиции (25) • Индикация изменяется, как показано на рисунке слева, в зависимости от режима фотоаппарата (стр. 36).
▼ Темнее ▲ Ярче	Указатель величины экспозиции (25)



3

Дисплей	Индикация
	Размер изображения (26) <ul style="list-style-type: none"> Значок отображается только при включенном режиме серии изображений.
FINE STD	Качество изображения (43)
	Папка записи (66) <ul style="list-style-type: none"> Не отображается при использовании внутренней памяти.
	Оставшаяся емкость внутренней памяти
	Оставшаяся емкость карты памяти “Memory Stick”
00:00:00 [00:28:05]	Время записи [максимальное время записи]
1/30"	Интервал серии изображений (46)
400	Оставшееся количество доступных для записи изображений
	Таймер самозапуска (24)
C:32:00	Дисплей самодиагностики (116)
ISO400	Число ISO (42)
±0.7EV	Величина шага задержки (46)

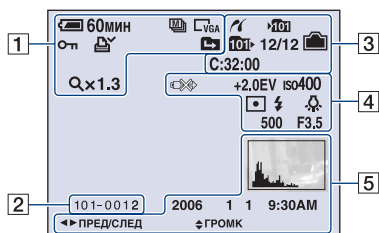
4

Дисплей	Индикация
	Предупреждение о вибрации <ul style="list-style-type: none"> Указывает, что вибрация может повлиять на четкость снимков из-за недостаточного освещения. Даже при появлении предупреждения о вибрации можно выполнять съемку изображений. Однако рекомендуется включить функцию подавления размытости и воспользоваться вспышкой для лучшего освещения, штативом или другими средствами для обеспечения устойчивости фотоаппарата (стр. 8).
	Предупреждение о низком заряде батарейного блока (116)
+	Перекрестие точечного замера (40)
	Рамка диапазона АФ (38)

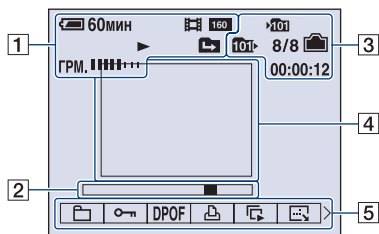
5

Дисплей	Индикация
	Гистограмма (19, 25)
NR	<p>Медленный затвор NR</p> <ul style="list-style-type: none"> • При уменьшении скорости спуска затвора в условиях низкого освещения автоматически активизируется функция медленного затвора NR для уменьшения помех изображения.
125	Скорость затвора
F3.5	Величина диафрагмы
+2.0EV	Величина экспозиции (25)
 (не показан на экране на предыдущей странице)	Меню (33)

При воспроизведении неподвижных изображений



При воспроизведении видеосъемки








1

Дисплей	Индикация
	Оставшийся заряд батарейного блока
	Режим записи (21, 44)
	Размер изображения (26)
	Защитить (49)
	Метка команды печати (DPOF) (101)
	Изменить папку (49) • Не отображается при использовании внутренней памяти.
	Масштаб увеличения (30)
	Покадровое воспроизведение (45)
	Воспроизведение (30)
	Громкость (30)

2


Дисплей	Индикация
101-0012	Номер папки-файла (49)
	Полоса воспроизведения

3



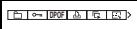
Дисплей	Индикация
	Соединение PictBridge (98)
	Папка записи (66) • Не отображается при использовании внутренней памяти.
	Папка воспроизведения (49) • Не отображается при использовании внутренней памяти.
	Оставшаяся емкость внутренней памяти
	Оставшаяся емкость карты памяти "Memory Stick"
8/8 12/12	Номер изображения/Количество изображений, записанных в выбранной папке
C:32:00	Дисплей самодиагностики (116)
00:00:12	Счетчик

4


Дисплей	Индикация
	Соединение PictBridge (99) • Не отсоединяйте многофункциональный кабель, пока не исчезнет этот значок.
+2.0EV	Величина экспозиции (25)
iso400	Число ISO (42)
	Режим измерения (40)
	Вспышка
	Баланс белого (41)
500	Скорость затвора

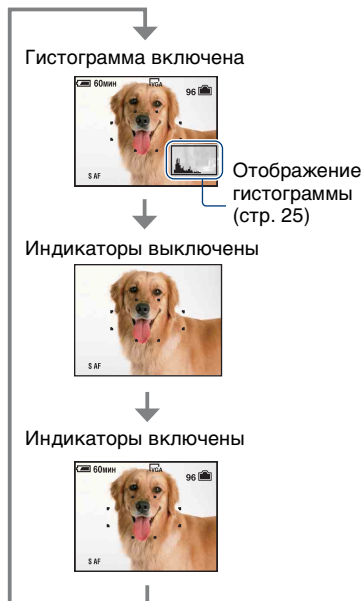
Дисплей	Индикация
F3.5	Величина диафрагмы
	Воспроизведение изображения


5

Дисплей	Индикация
	Гистограмма (19, 25) • Индикация  появляется при отключении отображения гистограммы.
2006 1 1 9:30 AM	Дата записи/время воспроизводимого изображения
	Меню (33)
● ПАУЗА ● ВОСПР	Последовательное воспроизведение серии изображений (45)
◀▶ ПРЕД/СЛЕД	Выбор изображений
⚡ ГРОМК	Настройка громкости

Изменение экранной индикации

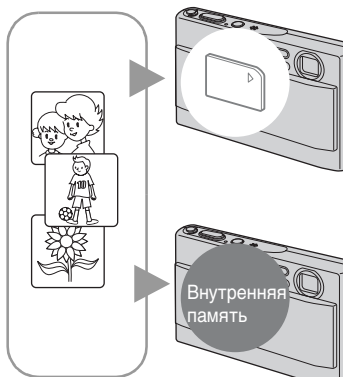
При каждом нажатии кнопки  (Переключатель экранной индикации) индикация изменяется следующим образом.



- Нажав и удерживая кнопку  (Переключатель экранной индикации), можно увеличить подсветку экрана.
- Если включить отображение гистограммы, во время воспроизведения будет отображаться информация об изображении.
- Гистограмма не отображается в следующих ситуациях:
При съемке
 - Во время отображения меню
 - При видеосъемкеПри воспроизведении
 - Во время отображения меню
 - В индексном режиме
 - При использовании увеличения при воспроизведении
 - При повороте неподвижных изображений
 - Во время воспроизведения видеосъемки
- Большие перепады на отображаемой гистограмме при съемке и во время воспроизведения могут иметь место в следующих случаях:
 - Если срабатывает вспышка
 - Если скорость затвора низкая или высокая
- Гистограмма может не появляться для изображений, записанных с использованием других фотоаппаратов.

В фотоаппарате имеется приблизительно 56 МБ внутренней памяти. Данная внутренняя память не является съемной. Во внутреннюю память можно записывать изображения, даже когда в фотоаппарат не вставлена “Memory Stick Duo”.

- Видеосъемка, для которой установлено значение [640(Высококач)], не может быть записана во внутреннюю память.



Если установлена карта памяти “Memory Stick Duo”

[Выполнение записи]: запись изображений на “Memory Stick Duo”.

[Воспроизведение]: воспроизведение изображений, сохраненных на “Memory Stick Duo”.

[Меню, Установка и т.д.]: Для изображений, содержащихся на карте памяти “Memory Stick Duo”, можно применять различные функции.

Если карта памяти “Memory Stick Duo” не установлена

[Выполнение записи]: запись изображений с использованием внутренней памяти.

[Воспроизведение]: воспроизведение изображений, сохраненных во внутренней памяти.

[Меню, Установка и т.д.]: Для изображений, содержащихся во внутренней памяти, можно применять различные функции.

О данных изображения, сохраненных во внутренней памяти

Рекомендуется один из следующих способов надежного резервного копирования данных.

Резервное копирование данных на “Memory Stick Duo”

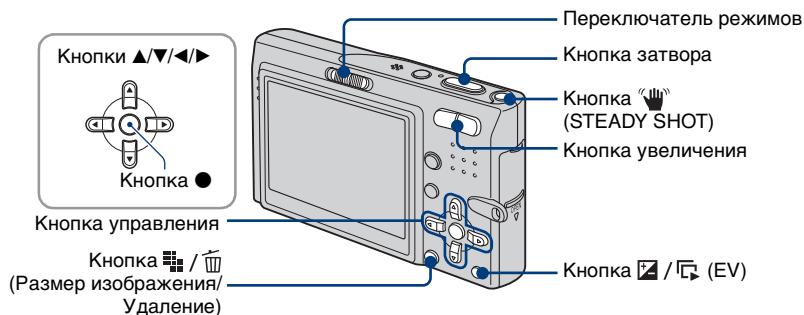
Подготовьте карту памяти “Memory Stick Duo” емкостью 64 МБ или больше и выполните процедуру, описанную в разделе [Копировать] (стр. 68).

Резервное копирование данных на жесткий диск компьютера


Выполните процедуру, описанную на стр. 78 - 82, не вставляя карту памяти “Memory Stick Duo” в фотоаппарат.

- Можно скопировать данные изображений с карты памяти “Memory Stick Duo” во внутреннюю память.
- Подсоединив фотоаппарат к компьютеру с помощью многофункционального кабеля, можно скопировать данные, сохраненные во внутренней памяти, на компьютер. Однако нельзя скопировать данные с компьютера во внутреннюю память.

Простая съемка изображений (режим автоматической регулировки)



1 Выберите режим с помощью переключателя режимов.

Неподвижное изображение (режим автоматической регулировки): Выберите .

Видеосъемка: Выберите .

2 Держите фотоаппарат неподвижно, прижав руки к бокам.



Расположите объект съемки в центре фокусной рамки.

3 Выполните съемку с помощью кнопки затвора.

Неподвижное изображение:

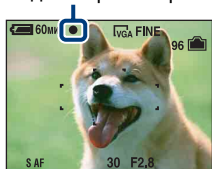
① Нажмите кнопку затвора наполовину и удерживайте ее для выполнения фокусировки на объект.

Мигает индикатор ● (Блокировка AE/AF) (зеленый), раздается звуковой сигнал, индикатор перестает мигать и горит постоянно.

②Нажмите кнопку спуска затвора до конца.

Раздается звук затвора.

Индикатор блокировки АЭ/АФ



Видеосъемка:

Нажмите кнопку спуска затвора до конца.

Для остановки записи снова нажмите кнопку спуска затвора до конца.

При съемке неподвижного изображения объекта, на котором трудно сфокусироваться

- Самое короткое расстояние от объектива до объекта съемки - припл. 50 см. Если расстояние до объекта съемки меньше, используйте режим съемки крупным планом (макросъемки) или режим увеличительного стекла (стр. 23).
- Когда фотоаппарат не может автоматически сфокусироваться на объекте, индикатор блокировки АЭ/АФ начинает медленно мигать, а звуковой сигнал не раздается. Расположите объекты съемки другим образом и попробуйте сфокусировать объектив снова.

Объекты, на которых трудно сфокусироваться:




- Затемненные, расположенные на большом расстоянии от фотоаппарата
- С низким контрастом между объектом и фоном
- Видимые через стекло
- Быстро перемещающиеся
- Отражающие свет или имеющие блестящую поверхность
- Мигающие
- С задней подсветкой

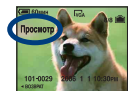
🔍🔍 Использование увеличения





Нажмите кнопку увеличения.

- При увеличении больше, чем в 3 раза, фотоаппарат использует функцию цифрового увеличения.
Подробные сведения о параметрах [Цифров увелич] и качестве изображения см. на стр. стр. 61.
- При видеосъемке увеличение выполняется медленно.



Быстрый просмотр (просмотр последнего снятого неподвижного изображения)

Нажмите  () на кнопке управления.
Для отмены еще раз нажмите кнопку .



- Изображение может выглядеть некачественным сразу после начала воспроизведения.
- Чтобы удалить изображение, нажмите кнопку  /  (Удалить) и выберите [Удалить] с помощью кнопки  на кнопке управления, а затем нажмите кнопку .

Вспышка (выбор режима вспышки для неподвижных изображений)

Нажимайте  () на кнопке управления, пока не будет выбран требуемый режим.




(Индикатор отсутствует): Вспышка авто


Срабатывает при недостаточном освещении или при освещении объекта сзади (установка по умолчанию)

: Принудительная вспышка включена



 SL: Медл.синхр (принудительная вспышка включена)

Скорость спуска затвора замедляется в темном месте для обеспечения четкости фона, неосвещаемого вспышкой.

: Принудительная вспышка выключена

- Фотовспышка срабатывает дважды. В первый раз для настройки светового объема.
- Во время зарядки вспышки отображается индикация .


Макро/Увеличит. стекло (съемка крупным планом)

Последовательно нажимайте  () на кнопке управления, пока не будет выбран требуемый режим.



(Индикатор отсутствует): Макро выкл

: Макро вкл (Сторона W: прибл. 8 см или более, сторона Т: прибл. 25 см или более)

 Q: Увеличительн.стекло (В крайнем положении по направлению к стороне W: прибл. от 1 до 20 см)

Макро

- Рекомендуется установка увеличения в крайнее положение по направлению к стороне W.
- Диапазон фокусировки сужен, и не весь объект может попасть в фокус.
- Скорость автоматической фокусировки уменьшается.

Увеличит. стекло

- Этот режим можно использовать для съемки даже с меньших расстояний, чем в режиме (Макро).
- Для оптического увеличения установлено значение, соответствующее положению W, поэтому оптическое увеличение не может быть использовано.
- При нажатии кнопки увеличения изображение увеличивается с помощью функции цифрового увеличения.

Использование таймера самозапуска

Последовательно нажимайте ▼ (☺) на кнопке управления, пока не будет выбран требуемый режим.

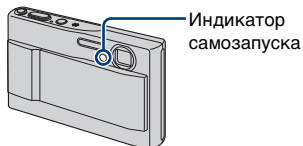


(Индикатор отсутствует): Таймер самозапуска не используется

☺10: Установка 10-секундной задержки для таймера самозапуска

☺2: Установка 2-секундной задержки для таймера самозапуска

Нажмите кнопку спуска затвора; индикатор таймера самозапуска начнет мигать и раздадутся звуковые сигналы до срабатывания затвора.



Для отмены еще раз нажмите кнопку ▼.

- В случае использования 2-секундного таймера самозапуска можно предотвратить размытие изображения.

Справка по функциям

При нажатии кнопки управления временно отображаются описания функций (стр. 62).

☞ Функция подавления размытости

Функция подавления размытости всегда активирована, когда для

☒ (Фотоаппарат) установлено значение [Авто].

Чтобы убедиться, что функция подавления размытости активизирована, нажмите кнопку затвора наполовину, на экране должен появиться значок ☞ (STEADY SHOT).

Выбор режима регулировки, отличного от режима [Авто]:

Нажмите кнопку ☞ (STEADY SHOT) для отмены функции подавления размытости.

Чтобы включить функцию подавления размытости, снова нажмите кнопку ☞.

- Можно изменить режим подавления размытости (стр. 64).

📷 / 📷 EV (регулировка экспозиции вручную)

Нажмите кнопку 📷 / 📷 (EV), затем нажмите кнопки ▲ (Ярче) / ▼ (Темнее) для регулировки.

Чтобы скрыть отображаемую строку настройки, нажмите кнопку 📷 / 📷 еще раз.

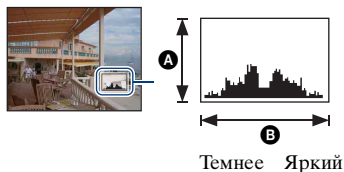




В направлении -

В направлении +

- Подробные сведения об экспозиции см. на стр. 8.
- Значение компенсации можно регулировать с шагом 1/3EV.
- Если съемка объекта выполняется в крайне ярких или темных условиях или используется вспышка, регулировка экспозиции может быть неэффективной.

📷 Регулировка EV (значения экспозиции) с использованием гистограммы





Гистограмма представляет собой график яркости изображения. Нажмите кнопку  (Переключатель экранной индикации) несколько раз, чтобы отобразить гистограмму на экране. Смещение графика вправо обозначает светлое изображение, а смещение влево - темное изображение. Установите переключатель режимов в положение  и отрегулируйте EV, проверяя экспозицию по гистограмме.







- A** Количество пикселей
- B** Яркость

- Гистограмма также отображается в следующих случаях, однако в этих случаях экспозиция недоступна для регулировки.
 - При просмотре неподвижного изображения
 - Во время быстрого просмотра

/ Изменение размера изображения

Нажмите кнопку  /  (Размер изображения), затем нажмите кнопки ▲/▼, чтобы выбрать размер.

Для получения подробной информации о размере изображения см. стр. 11. Настройки по умолчанию отмечены значком ✓.

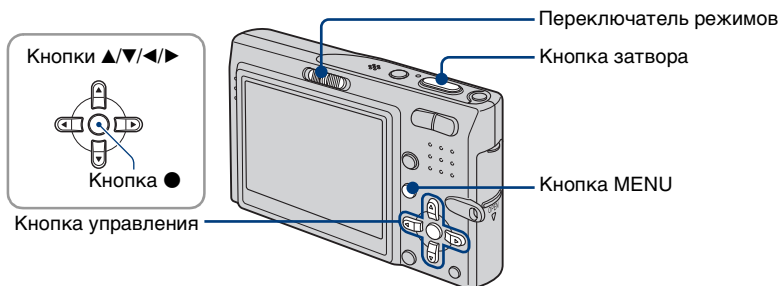
	Размер изображения	Рекомендации	Кол. изображений	Печать
✓	7М (3072×2304)	Печать до форм. А3/11×17"	   Больше	Высококач
	3:2 ¹⁾ (3072×2048)	Соответствует формату 3:2		
	5М (2592×1944)	Печать до форм. А4/8×10"		
	3М (2048×1536)	Печать до форм. 13×18см/5×7"		
	2М (1632×1224)	Печать до форм. 10×15см/4×6"		Низкокач
	VGA (640×480)	Для электронной почты		
	16:9 ²⁾ (1920×1080)	Отображение на ТВЧ 16:9 ³⁾		

- 1) Изображения записываются в формате 3:2, характерном для фотобумаги для принтера, открыток и т.п.
- 2) Оба края изображения могут быть обрезаны при печати (стр. 113).
- 3) Используя слот карты памяти Memory Stick или соединение USB, можно просматривать изображения с более высоким качеством.

	Размер изображения видеофрагмента	Кадр/сек.	Назначение
	640(Высококач) (640×480)	Прибл. 30	Просм. на ТВ (выс. качеств.)
✓	640(Стандарт) (640×480)	Прибл. 17	Просмотр на ТВ (стандартном)
	160 (160×112)	Прибл. 8	Для электронной почты


- Чем больше размер изображения, тем выше его качество.
- Чем больше кадров воспроизводится в секунду, тем более плавным будет воспроизводимое изображение.

Съемка неподвижных изображений (Выбор сцены)



1 Выберите  с помощью переключателя режимов.

2 Нажмите кнопку MENU.

3 Выберите  (Фотоаппарат) с помощью ◀ на кнопке управления, затем выберите режим с помощью кнопок ▲/▼.

- Подробнее о режимах см. на следующей странице.
 - Эта настройка сохранится в памяти даже после выключения питания.
-

4 Нажмите кнопку MENU, чтобы выключить меню.

5 Выполните съемку с помощью кнопки затвора.

Отмена выбора сцены

Выберите [Авто] или [Программа] с помощью кнопок ▲/▼ (стр. 36).

Режимы выбора сцены

Перечисленные далее режимы созданы с учетом особенностей съемочного плана.



Высок.чувствит.

Позволяет снимать изображения без вспышки в условиях слабого освещения за подавлением размытости.



Сумерки*

Позволяет выполнять съемку ночных сцен на большом расстоянии без потери эффекта темноты.



Портрет в сумерк*

Подходит для портретной съемки при недостаточном освещении. Позволяет выполнять съемку людей с высокой резкостью изображений на большом расстоянии без потери эффекта темноты.



Момент.снимок

Позволяет выполнять качественную съемку цветов кожи в более ярких и теплых тонах. Кроме того, эффект мягкого контура позволяет смягчить изображения при съемке людей, цветов и т.д.



Ландшафт

Выполняет фокусировку только на отдаленных объектах для съемки ландшафтов и т.д.



Выс.скор.затвор

Позволяет выполнять съемку движущихся объектов на открытом воздухе или в других хорошо освещенных местах.

- Скорость затвора увеличивается, поэтому изображения, снятые при недостаточном освещении становятся темнее.



Пляж

Обеспечивает отчетливое изображение голубой воды на снимках, сделанных на морском побережье или на берегу озера.



Снег

Используйте этот режим, чтобы сохранить цвета и записать четкие изображения при съемке на фоне снега или сцен, большая часть фона которых белая.



Фейерверки*

Позволяет выполнять съемку фейерверка во всем его великолепии.

*Скорость затвора уменьшается, поэтому рекомендуется использовать штатив.

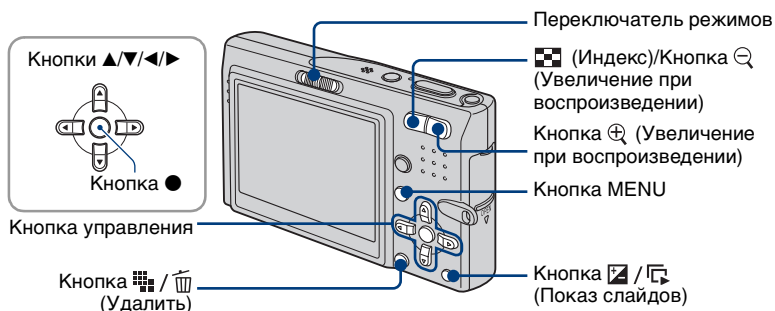
Функции, которые не могут быть использованы в режиме выбора сцены

Для правильной съемки изображения в соответствии с условиями эпизода сочетание функций определяется фотоаппаратом. Некоторые функции недоступны, это зависит от режима выбора сцены. При нажатии кнопки для выбора функций, не сочетающихся с режимом выбора сцены, раздается звуковой сигнал.

(✓: можно выбрать нужную настройку)

	Макро/ Увеличит. стекло	Вспышка	Диапазон АФ	Предустановка фокусного расстояния	Баланс белого	Кратк.сер. изобр/ Задержка экспозиции/ Серия изобр	Уров. вспышки
	✓/—		✓	✓	✓	✓	—
	—/—		✓	∞	✓	—	—
	✓/—		✓	✓	Авто/	—	✓
	✓/—	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	—/—		✓	∞	✓	✓	✓
	✓/—		✓	✓	✓	✓	✓
	✓/—		✓	✓	✓	✓	✓
	✓/—		✓	✓	✓	✓	✓
	—/—		—	∞		—	—

Просмотр/удаление изображения



1 Выберите [▶] с помощью переключателя режимов.

2 Выберите изображение с помощью ◀▶ на кнопке управления.

Видеосъемка:

Нажмите кнопку ● для воспроизведения видеосъемки. (Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку ● еще раз.)

Нажмите ◀▶ для перемотки назад/вперед. (Нажмите кнопку ● для возврата в обычный режим воспроизведения.)

Нажмите ▲/▼ для регулировки громкости.

• Видеосъемка с размером изображения [160] будет отображаться меньшего размера.

[Индекс] / [Удалить] Удаление изображений

① Отобразите изображение, которое необходимо удалить, и нажмите [Индекс] / [Удалить].

② Выберите [Удалить] с помощью кнопки ▲, затем нажмите кнопку ●.

Отмена операции удаления

Выберите [Выход] и нажмите кнопку ●.

[Увеличение] [Увеличение] Просмотр увеличенного изображения (увеличение при воспроизведении)

Нажмите кнопку [Увеличение] при отображении неподвижного изображения.








Для отмены увеличения нажмите кнопку [Уменьшение].

Регулировка степени масштабирования: ▲/▼/◀/▶

Отмена увеличения при воспроизведении: ●

• Сохранение увеличенных изображений: [Подгонка] (стр. 57)












Просмотр индексного экрана

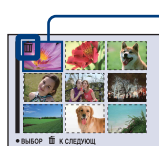
Нажмите кнопку  (Индекс) и выберите изображение с помощью кнопок ///. Для отображения следующего (предыдущего) индексного экрана нажмите кнопку /.

Для возврата к экрану с одним изображением нажмите кнопку .





Удаление изображений в индексном режиме








- 1 Когда отображается индексный экран, нажмите кнопку  /  (Удалить) и выберите [Выбор] с помощью кнопок / на кнопке управления, затем нажмите кнопку .
- 2 Выберите изображение, которое необходимо удалить, с помощью кнопок ///, затем нажмите кнопку , чтобы на выбранном изображении отобразился индикатор  (Удалить).






Зеленая рамка выбора

Отмена выделения


Выберите изображение, которое было выбрано для удаления, затем нажмите кнопку , чтобы удалить индикатор  с изображения.


- 3 Нажмите кнопку  /  (Удалить).
- 4 Выберите [ДА] с помощью кнопки , затем нажмите кнопку .
 - Чтобы удалить все изображения папки, выберите [Все в папке] с помощью кнопок / в пункте 1 вместо [Выбор], затем нажмите кнопку .

Воспроизведение серии изображений (Показ слайдов)

При воспроизведении неподвижных изображений нажмите кнопку  /  (Показ слайдов). Для отмены повторно нажмите  / .

Установка паузы во время показа слайдов

Нажмите кнопку  на кнопке управления.



Для возобновления показа слайдов выберите [Продолж], затем нажмите кнопку .

- Показ слайдов возобновляется с того изображения, на котором была установлена пауза, однако воспроизведение музыки начинается с начала.



Отображение предыдущего/следующего изображения

Нажмите / во время паузы.

Регулировка громкости музыки

Нажмите / для регулировки громкости.

Завершение показа слайдов

Во время паузы нажмите  /  или выберите [Выход] с помощью кнопки ▼, затем нажмите кнопку ●.

- Невозможно выполнить показ слайдов при использовании соединения PictBridge.

Изменение настройки

Можно выбрать необходимую настройку для показа слайдов. Подробные сведения см. на стр. 51.



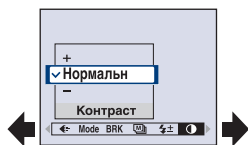
1 Установите переключатель режимов.

В зависимости от положения переключателя режимов и настроек меню (Фотоаппарат) доступны различные параметры.

2 Нажмите кнопку MENU для отображения меню.

3 Выберите нужный элемент меню с помощью кнопок ◀▶ на кнопке управления.

- Если нужного элемента не видно, удерживайте нажатой кнопку ◀▶, пока он не появится на экране.
- Нажмите кнопку ● после выбора элемента, когда переключатель режимов установлен в положение ▶.



4 Выберите параметр с помощью кнопки ▲▼.

Выбранный параметр увеличивается на экране, и для него устанавливается значение.

5 Нажмите кнопку MENU для выключения меню.




Меню также можно выключить, наполовину нажав кнопку затвора.

- Если какой-либо элемент не отображается, рядом с местом, где обычно отображаются элементы меню, появляется значок ▲▼. Для отображения скрытого элемента выберите значок с помощью кнопки управления.
- Невозможно настроить элемент, недоступный для выбора.

Доступные элементы меню различаются в зависимости от текущего режима. На экране отображаются только доступные элементы.

(✓: доступно)

Положение переключателя режимов:









				
Авто	Программа	Сцена		

Меню для съемки (стр. 36)


 (Фотоаппарат)	✓	✓	✓	—	—
COLOR (Цветовой режим)	—	✓	—	✓	—
 (Фокус)	—	✓	✓	✓	—
 (Режим измер)	—	✓	✓	✓	—
WB (Баланс белого)	—	✓	✓	✓	—
ISO	—	✓	✓	—	—
 (Качеств изобр)	—	✓	✓	—	—
Mode (Режим ЗАПИСИ)	✓	✓	✓	—	—
BRK (Шаг задержки)	—	✓	✓*	—	—
 (Интервал)	—	✓	✓*	—	—
 (Уров. вспышки)	—	✓	✓*	—	—
 (Контраст)	—	✓	—	—	—
 (Резкость)	—	✓	—	—	—
 (Установка)	✓	✓	✓	✓	—

*Эта операция ограничена в соответствии с режимом сцены (стр. 29).

Меню для просмотра (стр. 49)

 (Папка)	—	—	—	—	✓
 (Защитить)	—	—	—	—	✓
DPOF	—	—	—	—	✓
 (Печатать)	—	—	—	—	✓
 (Слайд)	—	—	—	—	✓
 (Изм размер)	—	—	—	—	✓
 (Поворот.)	—	—	—	—	✓
 (Разделить)	—	—	—	—	✓
 (Установка)	—	—	—	—	✓
Подгонка*	—	—	—	—	✓

*Доступно только для увеличения при воспроизведении.

Настройки по умолчанию отмечены с помощью .

(Фотоаппарат): Выбор режима неподвижного изображения








Выберите режим неподвижного изображения фотоаппарата.

<input checked="" type="checkbox"/>	Авто	Обеспечивает легкую съемку с автоматически настраиваемыми параметрами.
<input type="checkbox"/>	Программа (P)	Позволяет Вам выполнять съемку с автоматической регулировкой экспозиции (как скорости затвора, так и величины диафрагмы). Вы также можете выбрать различные настройки при помощи меню.
<input type="checkbox"/>	Высок.чувствит. (ISO) Сумерки (☾) Портрет в сумерк (👤☾) Момент.снимок (👤📸) Ландшафт (🏞️) Выс-скор.затвор (⚡👤) Пляж (🏖️) Снег (❄️) Фейерверки (🎆)	Позволяет выполнять съемку с использованием предварительно установленных параметров в соответствии с типом сцены (Выбор сцены) (стр. 27).

COLOR (Цветовой режим): Изменение яркости изображения   

Уровень яркости изображения можно изменять, применяя различные эффекты.


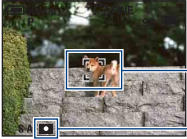

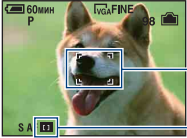
	Черн-Бел (B & W)	Устанавливается монохроматический цвет изображения. 
	Сепия (SEPIA)	Устанавливается цвет изображения сепия. 
	Естественный (NATURAL)	Устанавливается приглушенный цвет изображения. 
	Яркий (VIVID)	Делает цвета изображения более яркими и глубокими. 
✓	Нормальн	

- При видеосъемке можно выбрать только режим [Черн-Бел] и [Сепия].
- Если выбран режим [Серия изобр], устанавливается цветовой режим [Нормальн].




 (Фокус): Изменение способа фокусировки



Можно изменить метод фокусировки. В меню можно выбрать подходящий метод, в случае если не удастся добиться нужной фокусировки в режиме автоматической фокусировки.

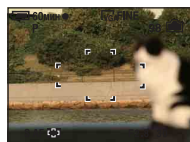
<p>∞ (бесконечное расстояние)</p>	<p>Выполняет фокусировку на объект, используя предварительно установленное расстояние до объекта. (Предустановка фокусного расстояния)</p>
<p>7.0m</p>	<p>• При съемке объекта через сетку или оконное стекло в режиме автоматической фокусировки трудно получить надлежащий фокус. В этих случаях рекомендуется использовать [Фокус].</p>
<p>3.0m</p>	
<p>1.0m</p>	
<p>0.5m</p>	
<p>Пятно АФ ()</p>	<p>Автоматическая фокусировка на очень маленьком объекте или узкой области.</p> <ul style="list-style-type: none"> Использование вместе с функцией блокировки АФ позволяет выполнять съемку изображения с нужной композицией. Прочно удерживайте фотоаппарат для предотвращения смещения рамки диапазона АФ с объекта.  <p>Рамка диапазона АФ Индикатор рамки диапазона АФ</p>
<p>Центр АФ ()</p>	<p>Автоматическая фокусировка на объекте в центре рамки искателя.</p> <ul style="list-style-type: none"> Использование вместе с функцией блокировки АФ позволяет выполнять съемку изображения с нужной композицией.  <p>Рамка диапазона АФ Индикатор рамки диапазона АФ</p>

<p>✓ Мульти АФ (Многот. АФ) (Фотоснимок ) (Видеосъемка )</p>	<p>Автоматическая фокусировка на объекте во всех диапазонах рамки искателя.</p> <ul style="list-style-type: none"> Этот режим удобен, когда объект находится не в центре рамки.  <p>— Рамка диапазона АФ — Индикатор рамки диапазона АФ</p>
--	---

- АФ означает автоматическую фокусировку.
- Предварительно установленные значения расстояний в режиме [Фокус] являются приблизительными. При направлении объектива вверх или вниз погрешность этих значений увеличивается.
- При съемке фильма рекомендуется режим [Мульти АФ], поскольку автофокусировка работает даже при определенной вибрации.
- При использовании функции Цифров увелич или Подсветка АФ приоритет движения АФ отдается объектам, находящимся вблизи или в центре кадра. В этом случае будет мигать индикатор ,  или , а рамка диапазона АФ не отображается.
- В некоторых режимах сцены некоторые параметры недоступны (стр. 29).

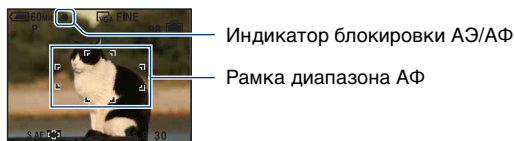
 Если объект не сфокусирован

При выполнении съемки объекта, находящегося на границе кадра (или экрана), или при использовании функции [Центр АФ] или [Пятно АФ] фотоаппарат может не выполнить фокусировку на объект, находящийся на границе кадра.



В этом случае выполните следующие действия.

- 1 Перекомпонуйте снимок таким образом, чтобы объект находился в центре диапазона АФ, и нажмите кнопку затвора наполовину вниз для выполнения фокусировки на объект (блокировка АФ).



Эту процедуру можно повторять до тех пор, пока кнопка затвора не будет нажата до упора.

- ② Когда индикатор блокировки АЭ/АФ перестанет мигать и загорится, вернитесь к полностью скомпонованному снимку и нажмите кнопку затвора полностью вниз.



 (Режим измер): Выбор режима измерения



Выбор режима измерения, который определяет, какая часть объекта будет измерена для определения экспозиции.









<p>Пятно (Точечный замер) </p>	<p>Выполняется замер только по одной части объекта.</p> <ul style="list-style-type: none"> Эта функция полезна, когда объект подсвечен сзади, или при сильном контрасте между объектом и фоном.  <p>Перекрестие точечного замера Наведено на объект</p>
<p>Центр (Центральный замер) </p>	<p>Замер центра изображения и определение экспозиции на основе яркости объекта, находящегося в центре.</p>
<p> Мульти (Мульти замер)</p>	<p>Деление на несколько областей и замер каждой области. Фотоаппарат определяет сбалансированную экспозицию.</p>

- Для получения подробных сведений об экспозиции см. стр. 8.
- При использовании точечного или центрального замера рекомендуется для параметра [C] (Фокус) установить значение [Центр АФ] для выполнения фокусировки на позицию замера (стр. 38).



WB (Баланс белого): Регулировка цветовых тонов



Регулировка цветовых тонов в соответствии с условиями освещения, например, в случаях, когда цвета на изображении выглядят неправдоподобно.

	<p>Вспышка ()</p>	<p>Регулировка цветовых тонов в соответствии с условиями вспышки.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Этот элемент недоступен при видеосъемке. 
	<p>Лампа накалив ()</p>	<p>Регулировка цветовых тонов в соответствии с быстро меняющимися условиями освещения, например на танцплощадке или при ярком освещении, таком как в фотостудии.</p> 
	<p>Флуоресцент ()</p>	<p>Регулировка цветовых тонов в соответствии с условиями флуоресцентного освещения.</p> 
	<p>Облачный ()</p>	<p>Регулировка цветовых тонов в соответствии с условиями освещения при облачности на небе.</p> 

	<p>Дневной свет ()</p>	<p>Регулировка цветовых тонов в соответствии с условиями освещения на открытом воздухе, до и после захода солнца, при съемке ночных сцен, неоновых знаков, фейерверков, восхода солнца.</p> 
✓	Авто	Автоматическая регулировка баланса белого.

- Для получения подробных сведений о балансе белого см. стр. 10.
- При мерцающем флуоресцентном освещении функция баланса белого может работать неправильно даже при выборе режима [Флуоресцент] ()
- За исключением режимов [Вспышка] () , параметр [WB] устанавливается при срабатывании вспышки в положение [Авто].
- В некоторых режимах сцены некоторые параметры недоступны (стр. 29).

ISO: Выбор светочувствительности



Низкое значение



Высокое значение

Выбирает чувствительность к световому потоку в единицах ISO. Чем выше значение, тем выше чувствительность.

	1000	<p>При съемке в темном месте или при съемке объекта, движущегося с высокой скоростью, следует выбрать высокое значение. Для получения высококачественного изображения рекомендуется выбрать низкое значение.</p>
	800	
	400	
	200	
	100	
	80	
✓	Авто	

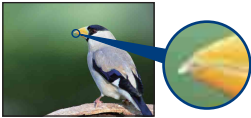
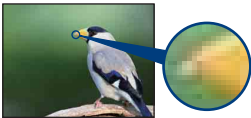
- Для получения подробных сведений о чувствительности ISO см. стр. 9.
- Обратите внимание на то, что чем выше значение чувствительности ISO, тем больше искажений в изображении.
- В режиме сцены для параметра [ISO] установлено значение [Авто].

- Если съемка выполняется в ярких условиях, фотоаппарат автоматически увеличивает тоновоспроизведение, предотвращая появление белесых изображений (кроме случаев, когда для [ISO] установлено значение [80] или [100]).

 (Качеств избобр): Выбор качества неподвижного изображения




Выбор качества неподвижного изображения.

✓	Высококач (FINE)	<p>Запись с высоким качеством (низкая степень сжатия).</p> 
	Стандарт (STD)	<p>Запись со стандартным качеством (высокая степень сжатия).</p> 

Mode (Режим ЗАПИСИ): Выбор метода непрерывной съемки







Включение или отключение режима непрерывной съемки при нажатии кнопки затвора.


<p>Серия изобр ()</p>	<p>Съемка 16 кадров подряд и их сохранение в виде файла неподвижного изображения при нажатии кнопки затвора.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Это удобно, например, для съемки спортивного упражнения, чтобы проверить свою форму. • Можно выбрать интервал затвора серии изображений в режиме [Интервал] (стр. 46). • Изображения отображаются поочередно на экране фотоаппарата.  <ul style="list-style-type: none"> • Изображения распечатываются в виде одного изображения с 16 кадрами. 
<p>Задерж.эксп (BRK)</p>	<p>Запись серии из трех изображений с автоматическим смещением значений экспозиции.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если трудно решить, какую экспозицию установить, выполните съемку в режиме “Задерж.эксп” со смещением значения экспозиции. После этого можно будет выбрать изображение с оптимальной экспозицией. 

	<p>Кратк.сер.изобр </p>	<p>Запись максимального количества изображений подряд (см. приведенную ниже таблицу) при нажатии и удерживании кнопки затвора.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Когда сообщение “Выполнение записи” исчезнет, можно выполнить съемку следующего изображения. 
<p></p>	<p>Нормальн</p>	<p>Непрерывная съемка не выполняется.</p>


В режиме [Серия изобр]

- Можно последовательно воспроизводить фотоснимки, сделанные в режиме Серия изобр, с помощью следующих процедур.
 - Для приостановки/возобновления: Нажмите кнопку  на кнопке управления.
 - Для покадрового воспроизведения: Нажмите кнопку  во время паузы. Нажмите кнопку , чтобы продолжить воспроизведение серии изображений.
- Невозможно использовать следующие функции в режиме Серия изобр:
 - Интеллектуальное увеличение
 - Вспышка
 - Разделение серии фотоснимков, снятых в режиме Серия изобр
 - Удаление кадра из серии фотоснимков, снятых в режиме Серия изобр
 - Установка интервала кадров в режим, отличный от [1/30], когда для параметра  (Фотоаппарат) установлено значение [Авто]
- При воспроизведении серии фотоснимков, снятых в режиме Серия изобр с помощью компьютера или фотоаппарата, не оснащенного функцией Серия изобр, отображается один снимок с 16 кадрами.
- Размер изображений, снятых в режиме Серия изобр, составляет 1М.
- Возможно, не удастся выполнить съемку изображений в режиме Серия изобр в зависимости от режима сцены (стр. 29).

В режиме [Задерж.эксп]

- Вспышка установлена в положение  (Принудительная вспышка выкл).
- Фокус и баланс белого регулируются для первого изображения, и эти настройки используются также для других изображений.
- Когда экспозиция регулируется вручную (стр. 25), она смещается на основе ранее отрегулированной яркости.
- Интервал записи составляет приблизительно 1 секунду.
- Если предмет слишком ярко освещен или затемнен, может не удастся выполнить съемку надлежащим образом при выбранном шаге задержки.
- Возможно, не удастся выполнить съемку изображений в режиме задержки экспозиции в зависимости от режима сцены (стр. 29).

В режиме [Кратк.сер.изобр]

- Вспышка установлена в положение  (Принудительная вспышка выкл).
- При выполнении записи с помощью таймера самозапуска записывается серия из максимум пяти изображений.

- Интервал записи составляет приблизительно 0,92 секунды.
- При низком уровне заряда батареи или при заполнении внутренней памяти или карты памяти "Memory Stick Duo" съемка в режиме Кратк.сер.изобр останавливается.
- Возможно, не удастся выполнить фотосъемку в режиме Кратк.сер.изобр в зависимости от режима сцены (стр. 29).

Максимальное количество непрерывных снимков
(Единицы: изображения)

Размер \ Качество	Высококач	Стандарт
7М	5	8
3:2	5	8
5М	6	11
3М	9	17
2М	15	27
VGA	85	100
16:9	15	27

BRK (Шаг задержки): Смещение EV в режиме [Задерж.эксп]   

Запись серии из трех изображений с автоматическим смещением значений экспозиции.


	+/-1.0EV	Смещение экспозиции на величину плюс или минус 1,0EV.
✓	+/-0.7EV	Смещение экспозиции на величину плюс или минус 0,7EV.
	+/-0.3EV	Смещение экспозиции на величину плюс или минус 0,3EV.

- Индикация BRK (Шаг задержки) не отображается в некоторых режимах сцены.

 (Интервал): Выбор интервала между кадрами в режиме [Серия изобр]   

Выбирает интервал кадров в режиме [Серия изобр] (стр. 44).

	1/7.5 (1/7.5")	• Установите для параметра [Серия изобр] значение [Mode] и установите необходимый интервал в поле [Интервал]. Если выбрана функция, отличная от [Серия изобр], данная функция недоступна.
	1/15 (1/15")	
✓	1/30 (1/30")	

-  Индикация (Интервал) не отображается в некоторых режимах сцены.

 (Уров. вспышки): Регулировка количества света вспышки

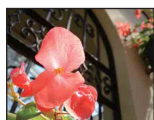
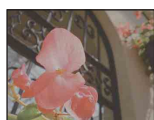


Регулировка количества света вспышки.

	+ (⚡+)	В направлении +: Повышение уровня вспышки.
✓	Нормальн	
	- (⚡-)	В направлении -: Понижение уровня вспышки.

- Для изменения режима вспышки см. стр. 23.
- Возможно, не удастся установить уровень вспышки в зависимости от режима сцены (стр. 29).

 (Контраст): Регулировка контрастности изображения



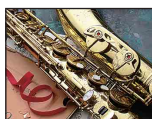
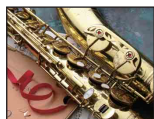
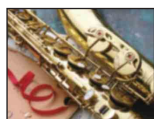
В направлении -

В направлении +

Регулировка контрастности изображения.

	+ (☉)	В направлении +: Увеличение контрастности.
✓	Нормальн	
	- (☉)	В направлении -: Уменьшение контрастности.

 (Резкость): Регулировка резкости изображения



В направлении -


В направлении +

Регулировка резкости изображения.

	+ (▣)	В направлении +: Повышение резкости изображения.
✓	Нормальн	
	- (▣)	В направлении -: Уменьшение резкости изображения.

 (Установка): Изменение параметров настройки   



См. стр. 59.

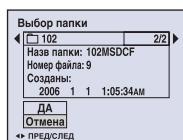
Настройки по умолчанию отмечены с помощью .



(Папка): Выбор папки для просмотра изображений

Выбирает папку, в которой содержатся изображения, которые требуется воспроизвести, при использовании фотоаппарата с картой памяти “Memory Stick Duo”.

<input type="checkbox"/>	ДА	См. процедуру, приведенную ниже.
<input checked="" type="checkbox"/>	Отмена	Отмена выбора.

① Выберите требуемую папку с помощью кнопок /  на кнопке управления.




② Выберите параметр [ДА] с помощью кнопки , а затем нажмите кнопку .


Папка

Фотоаппарат сохраняет изображения в указанной папке карты памяти “Memory Stick Duo”. Эту папку можно изменить или создать новую.

- Для создания новой папки → [Созд папку ЗАПИСИ] (стр. 66)
- Для изменения папки для записи изображений → [Изм папку ЗАПИСИ] (стр. 67)
- Если на карте памяти “Memory Stick Duo” создано несколько папок, и отображается первое либо последнее изображение в папке, появится следующий индикатор.


: Переход к предыдущей папке.

: Переход к следующей папке.

: Переход к предыдущей или следующей папке.


(Защитить): Предотвращение случайного стирания

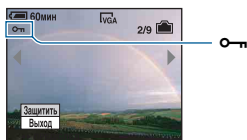
Защита от случайного стирания изображения.

<input checked="" type="checkbox"/>	Защитить ()	См. процедуру, приведенную ниже.
<input type="checkbox"/>	Выход	Отключение функции защиты.

Для защиты изображений в режиме одиночного изображения



- ① Откройте изображение, которое необходимо защитить.
- ② Нажмите кнопку MENU для отображения меню.

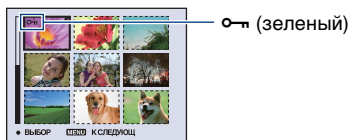
- ③ Выберите параметр [О-п] (Защитить) с помощью кнопок ◀/▶ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●. Устанавливается защита изображения, и на нем появляется индикатор  (защита).




- ④ Для защиты других изображений выберите нужное изображение с помощью кнопок ◀/▶, а затем нажмите кнопку ●.

Для защиты изображений в индексном режиме

- ① Нажмите кнопку  (Индекс) для отображения индексного экрана.
- ② Нажмите кнопку MENU для отображения меню.
- ③ Выберите параметр [О-п] (Защитить) с помощью кнопок ◀/▶ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.
- ④ Выберите параметр [Выбор] с помощью кнопок ▲/▼, а затем нажмите кнопку ●.
- ⑤ Выберите изображение, которое требуется защитить, с помощью кнопок ▲/▼/◀/▶, а затем нажмите кнопку ●. На выбранном изображении появляется зеленый индикатор .




- ⑥ Повторяйте действия пункта ⑤, чтобы защитить другие изображения.
 - ⑦ Нажмите кнопку MENU.
 - ⑧ Выберите параметр [ДА] с помощью кнопки ▶, а затем нажмите кнопку ●. Индикатор  становится белым. Выполняется защита выбранных изображений.
- Для защиты всех изображений в папке выберите параметр [Все в папке] в пункте ④ и нажмите кнопку ●. Выберите параметр [Вкл] с помощью кнопки ▶, а затем нажмите кнопку ●.

Для отмены защиты

В режиме одиночного изображения

Нажмите кнопку ● при выполнении действий пункта ③ или ④ раздела “Для защиты изображений в режиме одиночного изображения”.

В индексном режиме

- ① Выберите изображение, с которого требуется снять защиту, при выполнении действий пункта ⑤ раздела “Для защиты изображений в индексном режиме”.
- ② Нажмите ●, чтобы индикатор  стал серым.
- ③ Повторите приведенную выше операцию для всех изображений, с которых требуется снять защиту.
- ④ Нажмите кнопку MENU, выберите [ДА] с помощью кнопки ►, а затем нажмите кнопку ●.


Для отмены защиты всех изображений в папке

Выберите параметр [Все в папке] при выполнении действий пункта ④ раздела “Для защиты изображений в индексном режиме”, а затем нажмите кнопку ●. Выберите параметр [Выкл] с помощью кнопки ►, а затем нажмите кнопку ●.

- Имейте в виду, что при форматировании внутренней памяти или карты памяти “Memory Stick Duo” удаляются все данные на носителе записи, даже если изображения защищены, причем эти изображения невозможно восстановить.
- Установка защиты для изображения может занять некоторое время.

DPOF: Добавление метки команды печати



Добавляет метку  (Команда печати) на изображения, которые требуется напечатать (стр. 101).


 (Печатать): Печать изображений на принтере



См. стр. 96.

 (Слайд): Воспроизведение серии изображений





- ① Нажмите кнопку MENU для отображения меню.
- ② Выберите параметр  (Слайд) с помощью кнопок ◀/▶ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.




- ③ Выберите элемент, который необходимо настроить, с помощью кнопок ▲/▼, затем выберите необходимый элемент с помощью кнопок ◀/▶.
 - ④ Выберите параметр [Начать] с помощью кнопок ▼/▶, а затем нажмите кнопку ●. Начнется показ слайдов.
Если не нужно начинать показ слайдов немедленно, нажмите кнопку [Отмена].
- Используется выбранная настройка, пока не будет назначена новая.

Доступны следующие настройки.

Настройки по умолчанию отмечены с помощью  .

Эффекты		
	Простой	Простой показ слайдов подходит для различных сцен.
	Ностальгич.	Медленный показ слайдов, создающий эффект сцены из видеосъемки.
	Стильный	Стильный показ слайдов, выполняемый со средней скоростью.
	Активный	Показ слайдов с быстрой скоростью, подходящий для динамичных сцен.
	Нормальн	Основной показ слайдов, при котором выполняется переключение изображений с предварительно заданным интервалом.

- Если выбран эффект [Простой], [Ностальгич.], [Стильный] или [Активный]:
 - Отображаются только неподвижные изображения.
 - Отображается первый кадр из непрерывной съемки изображений, снятых в режиме Серия изобр.
- Музыка не воспроизводится (установлено значение [Выкл]) во время показа слайдов с эффектом [Нормальн]. Будет слышен звук видеосъемки.

музыка		
Предварительно установленная музыка будет меняться при выборе различных эффектов.		
	Music1	Настройка по умолчанию для показа слайдов с эффектом [Простой].
	Music2	Настройка по умолчанию для показа слайдов с эффектом [Ностальгич.].
	Music3	Настройка по умолчанию для показа слайдов с эффектом [Стильный].
	Music4	Настройка по умолчанию для показа слайдов с эффектом [Активный].
	Выкл	Настройка по умолчанию для показа слайдов с эффектом [Нормальн]. Нет доступных музыкальных файлов.


Изображение		
<input checked="" type="checkbox"/>	Папка	Воспроизведение всех изображений в выбранной папке.
	Все	Воспроизведение по порядку всех изображений, сохраненных на карте памяти “Memory Stick Duo”.

Повтор		
<input checked="" type="checkbox"/>	Вкл	Воспроизведение изображений по непрерывному циклу.
	Выкл	После воспроизведения всех изображений показ слайдов завершится.





Интервал		
<input checked="" type="checkbox"/>	3 сек	Установка интервала отображения изображений для показа слайдов с эффектом [Нормальн].
	5 сек	
	10 сек	
	30 сек	
	1 мин	

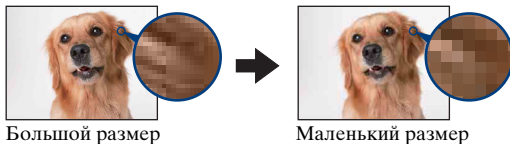
	Начать	Начало показа слайдов.
<input checked="" type="checkbox"/>	Отмена	Отмена показа слайдов.

 **Добавление/изменение музыкальных файлов**

Можно записать на фотоаппарат музыку с компакт-дисков или файлов MP3 для воспроизведения во время демонстрации слайдов. Музыка можно записать с помощью функции [Загруз.музык] в меню  (Установка), используя установленное на компьютере программное обеспечение “Music Transfer” (прилагается). Подробные сведения см. на стр. 91 и 93.


- На фотоаппарат можно записать до четырех композиций (заранее установленные композиции (Music 1-4) можно заменить переданными композициями).
- Максимальная продолжительность каждого музыкального файла для воспроизведения на фотоаппарате - 180 секунд.
- Если воспроизведение музыкального файла невозможно вследствие повреждения или других неисправностей файла, включите функцию [Формат музык] (стр. 69) и повторно попытайтесь записать музыку.

 (Изм размер): Изменение размера записанного изображения   



Вы можете изменить размер записанного изображения (Изм размер) и сохранить его в новом файле. Исходное изображение остается даже после изменения размера.



<input type="checkbox"/>	7M	Подробные сведения о выборе размеров изображения см. на стр. 26.
<input type="checkbox"/>	5M	
<input type="checkbox"/>	3M	
<input type="checkbox"/>	2M	
<input type="checkbox"/>	VGA	
<input checked="" type="checkbox"/>	Отмена	Отмена изменения размера.












- ① Откройте изображение, размер которого требуется изменить.
 - ② Нажмите кнопку MENU для отображения меню.
 - ③ Выберите параметр  (Изм размер) с помощью кнопок ◀/▶ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.
 - ④ Выберите размер изображения с помощью кнопок ▲/▼, а затем нажмите кнопку ●. Изображение с измененным размером будет сохранено в папке для записи как самый новый файл.
- Для получения подробных сведений о параметре Размер изобр см. стр. 11.
 - Невозможно изменить размер видеосъемки или изображений Серия изобр.
 - При увеличении размера небольшого изображения его качество ухудшается.
 - Невозможно изменить размер изображения на 3:2 или 16:9.
 - При изменении размера изображения 3:2 или 16:9 в его нижней и верхней частях появятся черные полосы.

 (Поворот.): Поворот неподвижного изображения



Поворачивает неподвижное изображение.

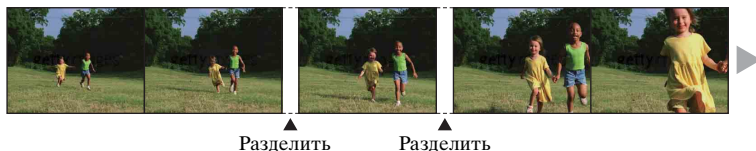
	Поворот изображения. См. процедуру, приведенную ниже.
ДА	Подтверждение поворота. См. процедуру, приведенную ниже.
 Отмена	Отмена поворота.

- ① Откройте изображение, которое требуется повернуть.
 - ② Нажмите кнопку MENU для отображения меню.
 - ③ Выберите параметр  (Поворот.) с помощью кнопок /  на кнопке управления, а затем нажмите кнопку .
 - ④ Выберите параметр  с помощью кнопки , а затем поверните изображение с помощью кнопок / .
 - ⑤ Выберите параметр [ДА] с помощью кнопок , , а затем нажмите кнопку .
- Невозможно выполнить поворот защищенных изображений, видеосъемки или изображений Серия изобр.
 - Может не удастся повернуть изображение, снятое на другом фотоаппарате.
 - При просмотре изображений на компьютере информация о повороте изображения может быть недоступна в зависимости от программного обеспечения.

 (Разделить): Разделение видеосъемки



Последовательность фильма →



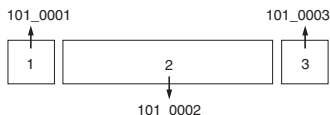
Разделение видеосъемки или удаление из нее ненужных эпизодов. Эту функцию рекомендуется использовать, если емкость внутренней памяти или карты памяти “Memory Stick Duo” недостаточна или при прикреплении видеосъемки к сообщениям электронной почты.

- Обратите внимание, что исходная видеосъемка удаляется, а ее номер пропускается. Следует также иметь в виду, что восстановление файлов после разделения невозможно.

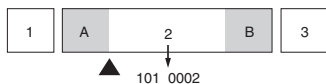
<input type="checkbox"/>	ДА	См. процедуру, приведенную ниже.
<input checked="" type="checkbox"/>	Отмена	Отмена разделения.

Пример: разделение видеосъемки с номером 101_0002

В данном разделе описан пример разделения видеосъемки с номером 101_0002 и ее удаления в следующей файловой конфигурации.



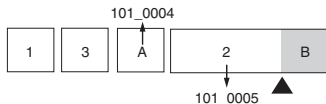
1 Сокращение эпизода А.



Разделить

Видеосъемка 101_0002 разделяется на 101_0004 и 101_0005.

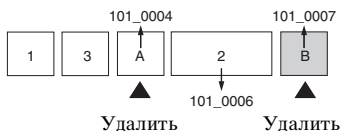
2 Сокращение эпизода В.



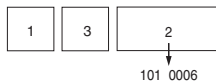
Разделить

Видеосъемка 101_0005 разделяется на 101_0006 и 101_0007.

3 Удаление эпизодов А и В, если они не нужны.



4 Остаются только нужные эпизоды.



Описание процедуры

- Откройте видеосъемку, которую требуется разделить.
- Нажмите кнопку MENU для отображения меню.

- ③ Выберите параметр [⌘] (Разделить) с помощью кнопок ◀/▶ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.
- ④ Выберите параметр [ДА] с помощью кнопки ▲, а затем нажмите кнопку ●. Запускается видеосъемка.
- ⑤ Нажмите кнопку ● в нужной точке сокращения.

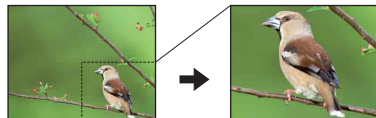


- Если необходимо отрегулировать точку разделения, выберите [◀▶/▶▶] (кадр назад/вперед) и отрегулируйте точку разделения с помощью кнопок ◀/▶.
 - Если требуется изменить точку разделения, выберите параметр [Отмена]. Видеосъемка запускается снова.
- ⑥ Выберите параметр [ДА] с помощью кнопок ▲/▼ и нажмите кнопку ●.
 - ⑦ Выберите параметр [ДА] с помощью кнопки ▲, а затем нажмите кнопку ●. Выполняется разделение видеосъемки.
- Разделенной видеосъемке присваиваются новые номера, затем они сохраняются в выбранную папку для записи как самые новые файлы.
 - Следующие типы изображений недоступны для разделения.
 - Неподвижные изображения
 - Видеосъемка, недостаточно длинная для разделения (менее двух секунд)
 - Защищенная видеосъемка (стр. 49)

 (Установка): Изменение параметров настройки   

См. стр. 59.

Подгонка: Поворот увеличенного изображения   



Записывает увеличенное изображение (стр. 30) как новый файл.

	Подгонка	См. процедуру, приведенную ниже.
✓	Возврат	Отмена подгонки.

- ① Нажмите кнопку MENU во время просмотра изображения с увеличением, чтобы отобразить меню.
- ② Выберите [Подгонка] с помощью ▶ на кнопке управления, затем нажмите ●.

- ③ Выберите размер изображения с помощью кнопок ▲/▼, а затем нажмите кнопку ●. Изображение сохраняется, а исходное изображение отображается снова.
- Подогнанное изображение сохраняется в выбранной папке для записи как самый новый файл, а исходное изображение остается без изменений.
 - Качество подогнанного изображения может ухудшиться.
 - Изображения с соотношением размеров 3:2 или 16:9 недоступны для подгонки.
 - Изображения, открытые с помощью быстрого просмотра, недоступны для подгонки.



Использование элементов меню установки

Можно изменить настройки по умолчанию с помощью экрана установки.



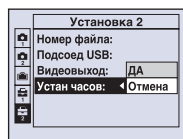
1 Нажмите кнопку MENU для отображения меню.

2 После нажатия кнопки ► на кнопке управления, перейдите к настройке (Установка), а затем нажмите кнопку ► еще раз.

3 Нажмите кнопки ▲/▼/◀/▶ на кнопке управления для выбора элемента для настройки.

Рамка выбранного элемента станет желтой.

4 Нажмите кнопку ● для ввода настройки.



Для отключения экрана (Установка) нажмите кнопку MENU.

Для возврата в меню из экрана (Установка) нажимайте повторно кнопку ◀ на кнопке управления.

- Для закрытия экрана (Установка) и возврата в режим съемки наполовину нажмите кнопку затвора.

Если меню не отображается

Для отображения экрана (Установка) нажмите и некоторое время удерживайте нажатой кнопку MENU.

Для отмены настройки (Установка)

Если отображается элемент [Отмена], выберите его, а затем нажмите кнопку ● на кнопке управления. Если элемент не появляется, выберите еще раз предыдущую настройку.

- Эта настройка сохранится в памяти даже после выключения питания.

Настройки по умолчанию отмечены значком .



Режим АФ

Выбор режима автоматической фокусировки.

<input checked="" type="checkbox"/>	Один (S AF)	Автоматическая регулировка фокуса при нажатии наполовину и удерживании кнопки затвора. Этот режим используется для съемки стационарных объектов.
	Монитор (M AF)	Автоматическая регулировка фокуса до нажатия наполовину и удерживания кнопки затвора. В этом режиме сокращено время, требуемое для фокусировки. <ul style="list-style-type: none"> • Заряд батареи расходуется быстрее, чем в режиме [Один].

Цифров увелич

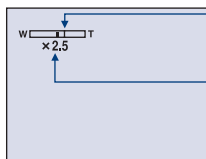
Выбор режима цифрового увеличения. Фотоаппарат увеличивает изображение с помощью оптического увеличения (до 3x). При увеличении больше, чем в 3 раза фотоаппарат использует интеллектуальное или точное цифровое увеличение.

<input checked="" type="checkbox"/>	Интел.увел (Интеллектуальное увеличение) ()	Цифровое увеличение изображения практически без искажений. Функция недоступна, если для размера изображения установлено значение [7M] или [3:2]. <ul style="list-style-type: none"> • Максимальный масштаб увеличения с интеллектуальным увеличением изображения показан в следующей таблице.
	Точность (Точное цифровое увеличение) ()	Увеличение размеров всех изображений до 6x, но при этом качество изображения ухудшается.
	Выкл	Цифровое увеличение не используется.




Размер изображения и максимальный масштаб увеличения при использовании интеллектуального увеличения

Размер	Максимальный масштаб увеличения
5M	Прибл. 3,6x
3M	Прибл. 4,5x
2M	Прибл. 5,6x
VGA	Прибл. 14x
16:9	Прибл. 4,8x

- При нажатии кнопки увеличения отображается индикатор масштаба увеличения.



— Сторона W этой линии представляет собой область оптического увеличения, а сторона T представляет собой область цифрового увеличения
— Индикатор масштаба увеличения

- Масштаб максимального увеличения интеллектуального/точного увеличения включает масштаб оптического увеличения.
- Рамка диапазона АФ не появляется при использовании цифрового увеличения. Будет мигать индикатор ,  или  и АФ будет функционировать с приоритетом на объект, находящийся вблизи центра кадра.
- При использовании интеллектуального увеличения изображение на экране может выглядеть грубым. Однако это явление не оказывает влияния на записанное изображение.

Функц.справ


Во время работы фотоаппарата отображается описание функций.

<input checked="" type="checkbox"/>	Вкл	Отображается справка по функциям.
<input type="checkbox"/>	Выкл	Справка по функциям не отображается.

Ум.эфф.кр.глаз




Устранение эффекта красных глаз при использовании вспышки. Выберите эту функцию перед съемкой.

<input type="checkbox"/>	Вкл ()	Уменьшение эффекта красных глаз. <ul style="list-style-type: none"> • Вспышка предварительно срабатывает два или более раз перед съемкой.
<input checked="" type="checkbox"/>	Выкл	Не используется параметр Ум.эфф.кр.глаз.








- Поскольку до щелчка затвора проходит около секунды, крепко держите фотоаппарат для предотвращения вибрации. Не допускайте также движения объекта.
- Уменьшение эффекта красных глаз может не принести желаемого результата в зависимости от индивидуальных особенностей, расстояния до объекта, если объект не видит вспышку в момент ее срабатывания и при других условиях.

Подсветка АФ

Подсветка АФ обеспечивает заполняющий свет для выполнения более легкой фокусировки на объект в темноте.

Подсветка АФ излучает красный свет, позволяющий фотоаппарату легко выполнить фокусировку при нажатой наполовину кнопке затвора, пока фокус не будет зафиксирован. В это время появится индикатор .

<input checked="" type="checkbox"/>	Авто	Подсветка АФ используется.
<input type="checkbox"/>	Выкл	Подсветка АФ не используется.


- Если свет подсветки АФ не достигает объекта в достаточной мере или если объект не является контрастным, фокусировка не будет выполнена. (Рекомендуемое расстояние: приблизительно до 2,7 м (увеличение: W) / 2,5 м (увеличение: T)).
- Фокусировка будет выполнена, как только свет подсветки АФ достигнет объекта, даже если свет будет падать слегка в сторону от центра объекта.
- Если фокусировка предварительно установлена (стр. 38), подсветка АФ не функционирует.
- Рамка диапазона АФ не появляется. Будет мигать индикатор ,  или  и АФ будет функционировать с приоритетом на объект, находящийся вблизи центра кадра.
- Подсветка АФ не работает, если в режиме сцены выбран  (режим Сумерки),  (режим Ландшафт),  (режим Выс-скор.затвор) или  (режим Фейерверки).
- Подсветка АФ излучает очень яркий свет. Хотя требования безопасности полностью соблюдаются, не смотрите прямо на излучатель подсветки АФ с близкого расстояния.

Авто Просмотр

Отображение записанного изображения на экране в течение приблизительно двух секунд сразу после фотосъемки.


<input checked="" type="checkbox"/>	Вкл	Автоматический просмотр используется.
<input type="checkbox"/>	Выкл	Автоматический просмотр не используется.



- Если в это время нажать наполовину кнопку затвора, то дисплей записанного изображения исчезнет, и можно будет немедленно выполнить съемку следующего изображения.

Настройки по умолчанию отмечены значком .

STEADY SHOT

Выбор режима подавления размытости.

	Съемка	Включение функции подавления размытости при нажатии кнопки затвора наполовину.
	Непрерывн	Постоянное использование функции подавления размытости. Можно стабилизировать изображения даже при увеличении удаленного предмета. <ul style="list-style-type: none"> • Заряд батареи расходуется быстрее, чем в режиме [Съемка].

- При выполнении видеосъемки параметр [Непрерывн] активизируется, даже если выбран параметр [Съемка].
- Можно отключить функцию подавления размытости при помощи кнопки  (STEADY SHOT), если для параметра  (Фотоаппарат) не установлено значение [Авто] (стр. 24).
- Функция подавления размытости может не работать надлежащим образом в следующих случаях.
 - При слишком сильном сотрясении фотоаппарата;
 - При медленной скорости затвора, например при съемке ночных сцен.

Этот элемент не отображается, если в фотоаппарат установлена карта памяти “Memory Stick Duo”.

Формат

Форматирование внутренней памяти.

- Обратите внимание, что при форматировании безвозвратно удаляются все данные во внутренней памяти, включая даже защищенные изображения.

① Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.

Появится сообщение “Все дан. во внутренней памяти будут стерты Готовы?”.

② Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲, затем нажмите кнопку ●.

Форматирование завершено.

Отмена операции форматирования

Выберите [Отмена] в шаге ① или ②, затем нажмите ●.

Этот элемент отображается, только если в фотоаппарат установлена карта памяти “Memory Stick Duo”.

Формат

Форматирование карты памяти “Memory Stick Duo”. Имеющаяся в продаже карта памяти “Memory Stick Duo” уже отформатирована и готова для использования.

- Следует учесть, что при форматировании карты памяти “Memory Stick Duo” безвозвратно уничтожаются все данные, включая защищенные изображения.

① Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.

Появится сообщение “Все дан. в плате Memory Stick будут стерты Готовы?”.

② Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲, затем нажмите кнопку ●.

Форматирование завершено.

Отмена операции форматирования

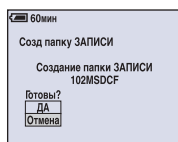
Выберите [Отмена] в шаге ① или ②, затем нажмите ●.

Созд папку ЗАПИСИ

Создание папки на карте памяти “Memory Stick Duo” для записи изображений.

① Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ на кнопке управления, затем нажмите кнопку ●.

Появится экран создания папки.



② Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲, затем нажмите кнопку ●.

Будет создана новая папка под номером, на единицу превышающим наибольший номер, и эта папка станет текущей папкой для записи.

Отмена создания папки

Выберите [Отмена] в шаге ① или ②, затем нажмите ●.

- Если новая папка не создается, в качестве папки для записи будет выбрана папка “101MSDCF”.
- Можно создавать папки, обозначенные до “999MSDCF”.
- Изображения будут записываться во вновь созданную папку до тех пор, пока не будет создана или выбрана другая папка.
- Невозможно удалить папку с помощью фотоаппарата. Для удаления папки используйте компьютер и т.п.

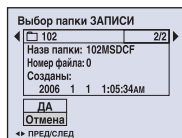
- В одной папке может быть сохранено до 4000 изображений. Когда емкость папки превышает, автоматически создается новая папка.
- Подробные сведения о папке см. в разделе “Место хранения файлов изображений и имена файлов” (стр. 84).

Изм папку ЗАПИСИ

Изменение папки, используемой в настоящий момент для записи изображений.

- 1 Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.

Появится экран выбора папки.



- 2 Выберите нужную папку с помощью кнопок ◀/▶, затем выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ и нажмите кнопку ●.

Отмена замены папки записи

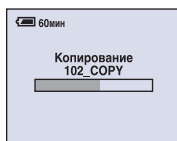
Выберите [Отмена] в шаге ① или ②, затем нажмите ●.

- Невозможно выбрать папку “100MSDCF” в качестве папки для записи.
- Невозможно переместить записанные изображения в другую папку.

Копировать



Копирование всех изображений из внутренней памяти на карту памяти “Memory Stick Duo”.

- 1 Вставьте карту памяти “Memory Stick Duo” емкостью 64 МБ или более.
- 2 Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.
Появится сообщение “Все дан.во внутр.памяти будут скопированы Готовы?”.
- 3 Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲, затем нажмите кнопку ●.
Начнется копирование.



Отмена операции копирования

Выберите [Отмена] в шаге ② или ③, затем нажмите ●.

- Используйте полностью заряженный батарейный блок или адаптер переменного тока (не прилагается). Если попытаться скопировать файлы изображений, используя батарейный блок с низким уровнем заряда, батарейный блок может полностью разрядиться во время копирования, что может привести к ошибке копирования или возможному повреждению данных.
- Невозможно выполнить копирование отдельных изображений.
- Исходные изображения во внутренней памяти сохраняются даже после копирования. Для удаления содержания внутренней памяти извлеките карту памяти “Memory Stick Duo” после копирования, а затем выполните команду [Формат] в меню  (Устр-во внутр.памяти) (стр. 65).
- Невозможно выбрать папку, скопированную на карту памяти “Memory Stick Duo”.
- Даже при копировании данных метка  (Команда печати) не копируется.

Настройки по умолчанию отмечены значком .





Загруз.музыка

Загрузка музыкальных файлов для воспроизведения во время показа слайдов.
См. стр. 53, 91, 93.

Формат музыки

Если не удастся воспроизвести музыкальный файл для показа слайдов, музыкальный файл может быть поврежден. Если это происходит, выполните процедуру [Формат музыки].

При выполнении процедуры [Формат музыки] все музыкальные файлы удаляются. Используйте прилагаемое программное обеспечение “Music Transfer” для активации функции [Загруз.музыка].

- 1 Выберите [ДА] с помощью  на кнопке управления, затем нажмите кнопку .
- Появится сообщение “Все данные будут стерты Готовы?”
- 2 Выберите [ДА] с помощью , а затем нажмите кнопку .
- Все музыкальные файлы будут удалены.


Отмена операции форматирования

Выберите [Отмена] в пункте ① или ②, затем нажмите .

Задн.Подсв.ЖКД

Выбор яркости подсветки экрана ЖКД при использовании фотоаппарата с установленным батарейным блоком.

<input type="checkbox"/>	Яркий	Увеличивает яркость.
<input checked="" type="checkbox"/>	Нормальн	

- Можно изменить настройку, удерживая нажатой кнопку  (Переключатель экранной индикации).
- При выборе параметра [Яркий] заряд батареи расходуется быстрее.

Зуммер сигн

Выбор звукового сигнала во время работы фотоаппарата.

<input type="checkbox"/>	Затвор	Включение звука затвора при нажатии кнопки затвора.
<input checked="" type="checkbox"/>	Вкл	Включение звукового сигнала/звука затвора при нажатии кнопки управления/кнопки затвора.
<input type="checkbox"/>	Выкл	Выключение звукового сигнала/звука затвора.

Язык

Выбор языка, используемого для отображения элементов меню, предупреждений и сообщений.

Инициализац.

Возврат к настройке по умолчанию.

- ① Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ на кнопке управления, затем нажмите кнопку ●.
Появится сообщение “Инициализац. всех уст. Готовы?”.
- ② Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲, затем нажмите кнопку ●.
Будут восстановлены установки по умолчанию.

Отмена сброса

Выберите [Отмена] в шаге ① или ②, затем нажмите ●.

- Ни в коем случае не отключайте питание во время сброса настроек.

Настройки по умолчанию отмечены значком .

Номер файла

Выбор способа нумерации файлов изображений.

<input checked="" type="checkbox"/>	Серия	Номера файлов присваиваются последовательно даже при изменении папки для записи или карты памяти “Memory Stick Duo”. (Если замененная карта памяти “Memory Stick Duo” содержит файл с номером больше, чем последний присвоенный номер, будет присвоен номер, на единицу превышающий наибольший номер.)
<input type="checkbox"/>	Сброс	Каждый раз при изменении папки первым номером становится 0001. (Если папка для записи содержит файл, будет присвоен номер, на единицу превышающий наибольший номер.)

Подсоед USB

Выбор режима USB, используемого для подключения фотоаппарата к компьютеру или к PictBridge-совместимому принтеру с помощью многофункционального кабеля.

<input type="checkbox"/>	PictBridge	Фотоаппарат подсоединяется к PictBridge-совместимому принтеру (стр. 96).
<input type="checkbox"/>	PTP	Если установлен параметр [PTP] (Протокол передачи изображения) и фотоаппарат подсоединен к компьютеру, изображения в папке для записи фотоаппарата копируются на компьютер. (Работает в Windows XP и Mac OS X.)
<input type="checkbox"/>	Mass Storage	Установка соединения Mass Storage между фотоаппаратом и компьютером или другим устройством USB (стр. 79).
<input checked="" type="checkbox"/>	Авто	<p>Фотоаппарат автоматически распознает и устанавливает соединение с компьютером или PictBridge-совместимым принтером (стр. 79 и 96).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если невозможно подключить фотоаппарат к PictBridge-совместимому принтеру при установке параметра [Авто], выберите значение [PictBridge]. • Если невозможно подсоединить фотоаппарат к компьютеру или другому устройству USB при выборе [Авто], выберите параметр [Mass Storage].

Видеовыход

Установка выходного видеосигнала в соответствии с системой цветного телевидения подсоединенного видеооборудования. В различных странах и регионах используются разные системы цветного телевидения. Если требуется просмотреть изображения на экране телевизора, см. стр. 74, чтобы получить информацию о системе цветного телевидения в стране или регионе, где используется фотоаппарат.

NTSC	Установка выходного видеосигнала в режим NTSC (например, для США, Японии).
PAL	Установка выходного видеосигнала в режим PAL (например, для Европы).

Устан часов

Установка даты и времени.

- ① Выберите [ДА] с помощью кнопки ▲ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.
- ② Выберите формат отображения даты с помощью кнопок ▲/▼, затем нажмите кнопку ●.
- ③ Выберите каждый элемент с помощью кнопок ◀/▶ и установите численные значения с помощью кнопок ▲/▼, затем нажмите ●.
- ④ Выберите [ДА] с помощью кнопки ►, затем нажмите кнопку ●.

Отмена установки часов

Выберите [Отмена], затем нажмите ●.

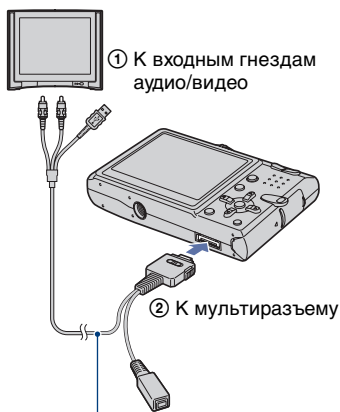


Просмотр изображений на экране телевизора

Можно просматривать изображения на экране телевизора, подсоединив фотоаппарат к телевизору.

Выключите питание фотоаппарата и телевизора перед подсоединением фотоаппарата к телевизору.

1 Подсоедините фотоаппарат к телевизору.



Многофункциональный кабель

- Положите фотоаппарат так, чтобы экран был сверху.
- Если на телевизоре имеются входные стереофонические гнезда, подсоедините штекер аудио (черный) многофункционального кабеля к левому гнезду аудио.

2 Установите переключатель на многофункциональном кабеле в положение “TV”.



3 Включите телевизор и установите переключатель входного сигнала “телевизор/видео” в положение “видео”.

- Подробные сведения приведены в инструкциях по эксплуатации, прилагаемых к телевизору.

4 Установите переключатель режимов в положение и включите фотоаппарат. Переключатель режимов



Изображения, снятые фотоаппаратом, появятся на экране телевизора.

Нажмите кнопки ◀▶ на кнопке управления для выбора нужного изображения.

- Если переключатель на многофункциональном кабеле установлен в положение “TV”, изображения не отображаются на дисплее фотоаппарата.
 - При использовании фотоаппарата за границей, возможно, понадобится переключить выходной видеосигнал на сигнал, соответствующий системе телевизора (стр. 72).
-

Системы цветного телевидения

Для просмотра изображений на экране телевизора потребуется телевизор с входным видеогнездом и многофункциональный кабель. Система цвета телевизора должна соответствовать системе цифрового фотоаппарата. Проверьте следующие списки, чтобы ознакомиться с системами цветного телевидения страны или региона, где используется фотоаппарат.

Система NTSC

Багамские острова, Боливия, Канада, Центральная Америка, Чили, Колумбия, Эквадор, Ямайка, Япония, Корея, Мексика, Перу, Суринам, Тайвань, Филиппины, США, Венесуэла и т.д.

Система PAL

Австралия, Австрия, Бельгия, Венгрия, Германия, Голландия, Гонконг, Дания, Испания, Италия, Китай, Кувейт, Малайзия, Новая Зеландия, Норвегия, Польша, Португалия, Сингапур, Словацкая Республика, Соединенное Королевство, Таиланд, Финляндия, Чешская Республика, Швейцария, Швеция и т.д.

Система PAL-M

Бразилия

Система PAL-N

Аргентина, Парагвай, Уругвай

Система SECAM

Болгария, Франция, Гвиана, Иран, Ирак, Монако, Россия, Украина и т.д.



Использование компьютера с системой Windows

Подробные сведения об использовании компьютера Macintosh приведены в разделе “Использование компьютера Macintosh” (стр. 92).
В данном разделе дается описание экрана на английском языке.



Сначала установите программное обеспечение (прилагается) (стр. 77)



Копирование изображений в компьютер (стр. 78)



- Просмотр изображений на компьютере

Работа с изображениями в программах “Picture Motion Browser” и “Music Transfer” (стр. 86 и 91)



- Просмотр изображений, сохраненных на компьютере
- Просмотр фотографий, упорядоченных по дате
- Редактирование изображений
- Добавление/изменение музыкальных файлов с помощью “Music Transfer”



- Печать изображений

Рекомендуемая компьютерная среда

Для компьютера, к которому подсоединяется фотоаппарат, рекомендуется следующая среда.

Рекомендуемая среда компьютера для копирования изображений

Операционная система (предварительно установленная):

Microsoft Windows 2000 Professional, Windows Millennium Edition, Windows XP Home Edition или Windows XP Professional

- В обновленных операционных системах, описанных выше, или в мульти-загрузочной среде правильная работа не гарантируется.

Разъем USB: Входит в стандартный комплект поставки

Рекомендуемая среда для программ “Picture Motion Browser” и “Music Transfer”

Операционная система (предварительно установленная):

Microsoft Windows 2000 Professional, Windows Millennium Edition, Windows XP Home Edition или Windows XP Professional

Звуковая карта: 16-битная стереофоническая звуковая карта с громкоговорителями

ЦП/память: Pentium III 500 МГц или более мощный, 128 МБ или больше (рекомендуется: Pentium III 800 МГц или более мощный и 256 МБ или больше)

Программное обеспечение: DirectX 9.0c или более поздних версий

Жесткий диск: Для установки на жестком диске требуется 200 МБ свободного пространства или больше

Дисплей: Разрешение экрана: 1024 × 768 точек или более Цвета: High Color (цветовая палитра 16 бит) или более

- Программное обеспечение совместимо с технологией DirectX. Может потребоваться установка “DirectX”.

Примечания по подсоединению фотоаппарата к компьютеру

- Для всех рекомендуемых выше компьютерных сред правильная работа не гарантируется.
- При подсоединении двух или более устройств USB к одному компьютеру одновременно некоторые устройства, включая фотоаппарат, могут не функционировать, в зависимости от используемых типов устройств USB.
- При использовании концентратора USB правильная работа не гарантируется.
- При подсоединении фотоаппарата с помощью интерфейса USB, совместимого с высокоскоростным USB (совместимый с USB 2.0), обеспечивается усовершенствованная передача данных (высокоскоростная передача), поскольку данный фотоаппарат поддерживает высокоскоростной интерфейс USB (совместим с интерфейсом USB 2.0).
- При подсоединении к компьютеру доступно три режима соединения USB: [Авто] (по умолчанию), [Mass Storage] и [PTP]. В данном разделе в качестве примеров описываются режимы [Авто] и [Mass Storage]. Подробные сведения о режиме [PTP] см. на стр. 71.
- Когда компьютер возобновляет работу из режима ожидания или спящего режима, связь между фотоаппаратом и компьютером может восстановиться с некоторой задержкой.

Техническая поддержка

Дополнительную информацию по данному изделию и ответы на часто задаваемые вопросы см. на веб-узле поддержки покупателей компании Sony.
<http://www.sony.net/>

Установка программного обеспечения (прилагается)



Можно установить программное обеспечение (прилагается), выполнив следующую процедуру.

- При использовании Windows 2000/Me не подсоединяйте фотоаппарат к компьютеру перед установкой.
- В Windows 2000/XP войдите в систему в качестве администратора.
- При установке прилагаемого программного обеспечения драйвер USB устанавливается автоматически.

1 Включите компьютер и вставьте диск CD-ROM (прилагается) в дисковод CD-ROM.

Появится экран меню установки.



- Если он не появляется, дважды щелкните значок  (My Computer) (Мой компьютер) →  (SONYPICTUTIL).

2 Нажмите кнопку [Install] (Установить).

Появится экран “Choose Setup Language” (Выбор языка установки).

3 Выберите нужный язык, затем нажмите кнопку [Next] (Далее).

Появится экран “License Agreement” (Лицензионное соглашение).

Внимательно прочитайте соглашение. Если условия соглашения принимаются, нажмите переключатель рядом с пунктом [I accept the terms of the license agreement] (Я принимаю условия лицензионного соглашения) и нажмите кнопку [Next] (Далее).

4 Следуйте инструкциям, появляющимся на экране, для завершения установки.

Когда появится сообщение с запросом на подтверждение перезагрузки компьютера, перезагрузите компьютер, следуя инструкциям, появляющимся на экране.

- Пакет DirectX можно установить в зависимости от операционной системы, используемой в компьютере.

5 Извлеките диск CD-ROM после завершения установки.

После установки программного обеспечения на рабочем столе появится ярлык со ссылкой на веб-узел регистрации клиентов.

Регистрация на веб-узле позволяет получить гарантированную и полезную поддержку покупателей. <http://www.sony.net/registration/di>

Копирование изображений на компьютер

В данном разделе в качестве примера описывается процесс использования компьютера с системой Windows. Можно копировать изображения с фотоаппарата на компьютер следующим образом.

Для компьютера, в котором имеется слот для карты памяти Memory Stick

Извлеките карту памяти “Memory Stick Duo” из фотоаппарата и вставьте ее в адаптер Memory Stick Duo. Вставьте адаптер карты памяти Memory Stick Duo в компьютер и скопируйте изображения.

- Даже при использовании системы Windows 95/98/98 Second Edition/NT можно копировать изображения, вставив карту памяти “Memory Stick Duo” в слот для Memory Stick компьютера.
- Если карта памяти “Memory Stick PRO Duo” не распознается, см. стр. 110.

Для компьютера, в котором нет слота для карты памяти Memory Stick

Для копирования изображений выполните действия этапов 1-4 на стр. 78-83.

- Если используется система Windows 2000/Me, установите программное обеспечение (прилагается) перед тем, как продолжить. В операционной системе Windows XP установка необязательна.
- На экранах, приведенных в данном разделе, показана процедура копирования изображений с карты памяти “Memory Stick Duo”.

Система Windows 95/98/98 Second Edition/NT:

Данный фотоаппарат несовместим с этими версиями операционной системы Windows. Если компьютер не оснащен слотом для Memory Stick, для копирования изображений с карты памяти “Memory Stick Duo” в компьютер используйте Memory Stick Reader/Writer (не входит в комплект). Для копирования изображений из внутренней памяти в память компьютера сначала скопируйте изображения на карту памяти “Memory Stick Duo”, затем скопируйте их в память компьютера.


Этап 1: Подготовка фотоаппарата и компьютера

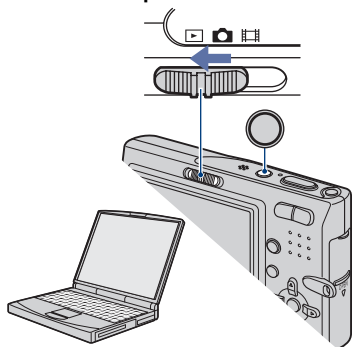
1 Вставьте карту памяти “Memory Stick Duo” с записанными изображениями в фотоаппарат.

- При копировании изображений во внутреннюю память этот пункт выполнять не нужно.

2 Вставьте в фотоаппарат батарейный блок, заряженный в достаточной степени, или подсоедините фотоаппарат к сетевой розетке с помощью адаптера переменного тока (не прилагается).

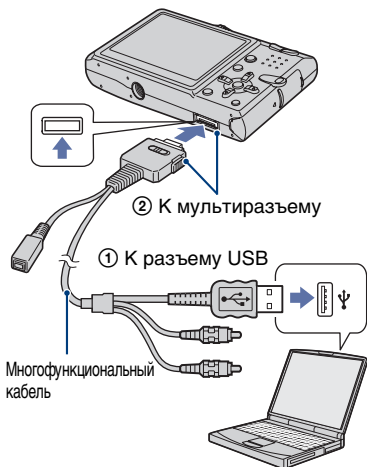
- При копировании изображений на компьютер с использованием батарейного блока с низким уровнем заряда может произойти сбой копирования или повреждение данных, если батарейный блок разрядится слишком быстро.

- 3** Установите переключатель режимов в положение , затем включите фотоаппарат и компьютер.



Этап 2: Подсоединение фотоаппарата к компьютеру

- 1** Подсоединение фотоаппарата к компьютеру.

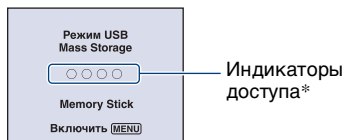


- 2** Установите переключатель на многофункциональном кабеле в положение "CAMERA".



- При установленной системе Windows XP на рабочем столе откроется мастер автоматического воспроизведения.

На экране фотоаппарата появится сообщение “Режим USB Mass Storage”.



Если соединение USB устанавливается в первый раз, компьютер автоматически запустит программу по распознанию фотоаппарата. Подождите некоторое время.

* Во время сеанса связи индикаторы доступа высвечиваются красным светом. Не пользуйтесь компьютером до тех пор, пока индикаторы не загорятся белым светом.

- Если сообщение “Режим USB Mass Storage” не появляется, установите для параметра [Подсоед USB] значение [Mass Storage] (стр. 71).
- После установки прилагаемого программного обеспечения (прилагается) может отобразиться экран [Import Images] (Импорт изображений) (стр. 86). В этом случае изображения можно импортировать непосредственно с помощью “Picture Motion Browser”.

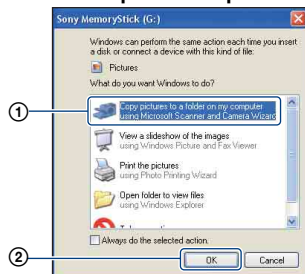
Этап 3-А: Копирование изображений на компьютер

XP

- В системе Windows 2000/Me выполните процедуру, описанную в разделе “Этап 3-В: Копирование изображений на компьютер” на стр. 82.
- Если в системе Windows XP экран мастера не отобразится автоматически, выполните процедуру, описанную в разделе “Этап 3-В: Копирование изображений на компьютер” на стр. 82.

В данном разделе описывается пример копирования изображений в папку “My Documents” (Мои документы).

- 1 По завершении установки соединения USB в этапе 2 выберите [Copy pictures to a folder on my computer using Microsoft Scanner and Camera Wizard] (Копирование изображений в папку на моем компьютере с помощью мастера сканера и камеры Microsoft) → [OK], как только на рабочем столе автоматически появится экран мастера.**



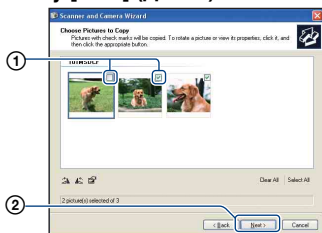
Появится экран “Scanner and Camera Wizard” (Мастер сканера и камеры).

- 2 Нажмите кнопку [Next] (Далее).**

Появятся изображения, сохраненные на карте памяти “Memory Stick Duo” фотоаппарата.

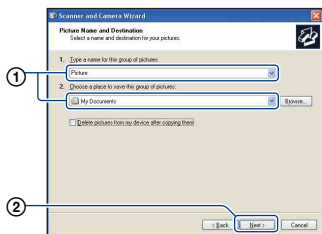
- Если карта памяти “Memory Stick Duo” не вставлена, появятся изображения, хранящиеся во внутренней памяти.

3 Снимите флажки ненужных изображений, чтобы они не копировались, затем нажмите кнопку [Next] (Далее).



Появится экран “Picture Name and Destination” (Название и место записи изображения).

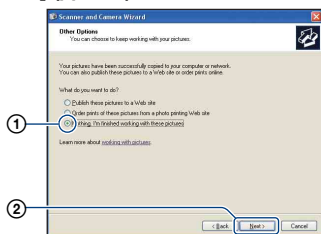
4 Выберите название и место записи для изображений, а затем нажмите кнопку [Next] (Далее).



Начнется копирование изображений. Когда копирование будет завершено, появится экран “Other Options” (Другие параметры).

- В данном разделе описывается пример копирования изображений в папку “My Documents” (Мои документы).

5 Щелкните переключатель рядом с параметром [Nothing. I'm finished working with these pictures] (Ничего. Я закончил работу с этими изображениями) для ее выбора, затем нажмите кнопку [Next] (Далее).



Появится экран “Completing the Scanner and Camera Wizard” (Завершение работы мастера сканера и фотоаппарата).

6 Нажмите кнопку [Finish] (Готово).

Окно мастера закроется.

- Для продолжения копирования других изображений отсоедините многофункциональный кабель (стр. 83). Выполните процедуру, описанную в разделе “Этап 2: Подсоединение фотоаппарата к компьютеру” на стр. 79.

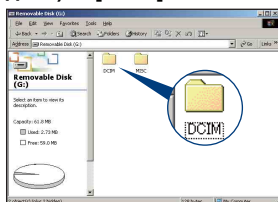
Этап 3-В: Копирование изображений на компьютер

2000 Me

- В системе Windows XP выполните процедуру, описанную в разделе “Этап 3-А: Копирование изображений на компьютер” на стр. 80.

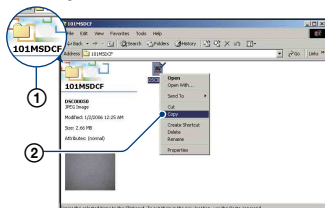
В данном разделе описывается пример копирования изображений в папку “My Documents” (Мои документы).

1 Дважды щелкните значок [My Computer] (Мой компьютер) → [Removable Disk] (Съемный диск) → [DCIM].



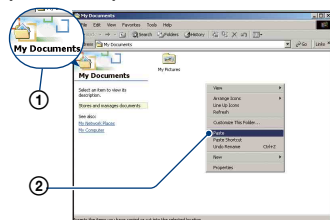
- Если значок “Removable Disk” не отображается, см. стр. 111.

2 Дважды щелкните папку, где хранятся файлы изображений, которые необходимо скопировать. Затем щелкните правой кнопкой мыши файл изображения для отображения меню и выберите пункт [Copy] (Копировать).



- Для получения сведений о месте хранения файлов изображений см. (стр. 84).

3 Дважды щелкните папку [My Documents] (Мои документы). Затем щелкните правой кнопкой мыши в окне “My Documents” (Мои документы) для отображения меню и выберите пункт [Paste] (Вставить).



Файлы изображений будут скопированы в папку “My Documents” (Мои документы).

- Если изображение с таким же именем файла существует в папке назначения копирования, появится сообщение с запросом на подтверждение перезаписи. При замене существующего изображения на новое исходный файл будет удален. Для копирования файла изображения на компьютер без перезаписи измените имя файла на другое имя, а затем выполните копирование изображения. Имейте в виду, что при изменении имени файла (стр. 85), возможно, не удастся воспроизвести изображение с помощью фотоаппарата.

Этап 4: Просмотр изображений на компьютере

В данном разделе описывается процедура просмотра изображений, скопированных в папку “My Documents” (Мои документы).

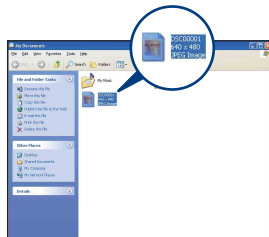
1 Выберите [Start] (Пуск) → [My Documents] (Мои документы).



Отобразится содержимое папки “My Documents” (Мои документы).

- При использовании операционной системы, отличной от Windows XP, дважды щелкните папку [My Documents] (Мои документы) на рабочем столе.

2 Дважды щелкните нужный файл изображения.




Отобразится изображение.

Удаление соединения USB


Выполняйте процедуры, приведенные ниже, при:

- отсоединении многофункционального кабеля;
- извлечении карты памяти “Memory Stick Duo”;
- установке “Memory Stick Duo” в фотоаппарат после завершения копирования изображений с внутренней памяти;
- выключении питания фотоаппарата.

① Дважды щелкните значок  на панели задач.



Дважды щелкните здесь

② Выберите  (Sony DSC) → [Stop] (Стоп).

③ Подтвердите выбор устройства в окне подтверждения, затем нажмите кнопку [OK].

④ Нажмите кнопку [OK].

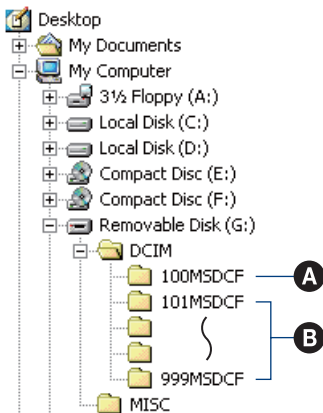
Устройство отключено.

- При использовании системы Windows XP пункт ④ выполнять не требуется.

Место хранения файлов изображений и имена файлов

Файлы изображений, записанные с помощью фотоаппарата, группируются в папки на карте памяти “Memory Stick Duo”.

Пример: просмотр папок в Windows XP



- A** Папка, содержащая данные изображений, записанные с помощью фотоаппарата, не оснащенного функцией создания папок
- B** Папка, содержащая данные изображений, записанные с помощью данного фотоаппарата. Имеются следующие папки, если новые не создаются.
 - “Memory Stick Duo”; только папка “101MSDCF”
 - внутренняя память; только папка “101_SONY”

- Невозможно записать изображения в папку “100MSDCF”. Изображения в данных папках доступны только для просмотра.
- Невозможно записать/воспроизвести изображения в папке “MISC”.
- Файлам изображений присваиваются имена следующим образом. □□□□ соответствует любому числу в диапазоне от 0001 до 9999. Числовая часть названия видеосъемки, записанной в режиме видеосъемки, и соответствующего ей файла индексного изображения одна и та же.
 - Файлы неподвижных изображений: DSC0□□□□.JPG
 - Файлы видеосъемки: MOV0□□□□.MPG
 - Файлы индексных изображений, записанные при видеосъемке: MOV0□□□□.THM
- Для получения дополнительной информации о папках см. стр. 49 и 66.

Просмотр файлов изображений, сохраненных на компьютере, с помощью фотоаппарата (используя “Memory Stick Duo”)

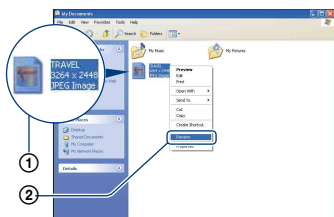
В данном разделе в качестве примера описывается процесс использования компьютера с системой Windows.

Если файл изображения, скопированный на компьютер, отсутствует на карте памяти “Memory Stick Duo”, можно снова просмотреть это изображение на фотоаппарате путем копирования файла изображения, находящегося на компьютере, на карту памяти “Memory Stick Duo”.

- Выполнение действий пункта 1 не требуется, если имя файла, установленное фотоаппаратом, не было изменено.
- Возможно, не удастся воспроизвести некоторые изображения. Это зависит от их размера.
- Если файл изображения был обработан на компьютере, или если файл изображения был записан с помощью фотоаппарата другой модели, воспроизведение на данном фотоаппарате не гарантируется.
- Если папка не создана, сначала создайте папку с помощью фотоаппарата (стр. 66), а затем скопируйте файл изображения.

1 Щелкните правой кнопкой файл изображения и выберите пункт [Rename] (Переименовать). Измените имя файла на “DSC0□□□□”.

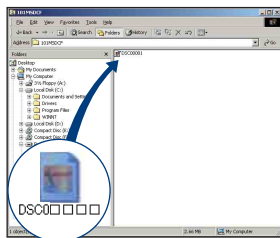
Вместо □□□□ введите число от 0001 до 9999.



- Если появится сообщение с запросом на подтверждение перезаписи, введите другое число.
- В зависимости от установок компьютера, может отображаться расширение. Расширение для неподвижных изображений - JPG, а расширение для видеосъемки - MPG. Не изменяйте расширение.

2 Скопируйте файл изображения в папку на карте памяти “Memory Stick Duo”, последовательно выполняя следующие действия.

- ① Щелкните правой кнопкой мыши файл изображения и выберите пункт [Copy] (Копировать).
- ② Дважды щелкните значок [Removable Disk] (Съемный диск) или [Sony MemoryStick] в папке [My Computer] (Мой компьютер).
- ③ Щелкните правой кнопкой мыши папку [□□□MSDCF] в папке [DCIM] и выберите пункт [Paste] (Вставить).
 - □□□ - число в диапазоне от 100 до 999.



Использование программы “Picture Motion Browser” (прилагается)

С помощью данной программы можно выполнять различные операции с неподвижными изображениями и видеосъемкой, снятыми с помощью фотоаппарата. В данном разделе описана программа “Picture Motion Browser” и приведены основные инструкции.

Обзор программы “Picture Motion Browser”


С помощью программы “Picture Motion Browser” можно:

- Импортировать изображения, снятые с помощью фотоаппарата, и отображать их на компьютере;
- Организовать изображения на компьютере для просмотра в календарном порядке по дате съемки;
- Ретушировать, печатать и отправлять неподвижные изображения как вложения электронной почты, а также изменять дату съемки и т.п.
- Для получения дополнительных сведений о программе “Picture Motion Browser” см. раздел Help (Справка).

Чтобы открыть Help (Справка), выберите [Start] (Пуск) → [All Programs] (Все программы) (в Windows 2000/Me [Programs] (Программы)) → [Sony Picture Utility] → [Help] (Справка) → [Picture Motion Browser].

Запуск и выход из программы “Picture Motion Browser”

Запуск программы “Picture Motion Browser”

Дважды щелкните значок  (Picture Motion Browser) на рабочем столе. Или с помощью меню “Пуск”: Выберите [Start] (Пуск) → [All Programs] (Все программы) (в Windows 2000/Me [Programs] (Программы)) → [Sony Picture Utility] → [Picture Motion Browser].

Выход из программы “Picture Motion Browser”


Нажмите кнопку  в правом верхнем углу экрана.

Основные инструкции


Следуйте данным пунктам при импортировании и просмотре изображений с фотоаппарата.

Импортирование изображений

1 Убедитесь, что программа “Media Check Tool”^{*} запущена.

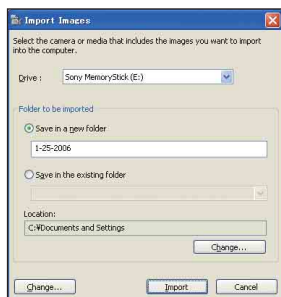
Посмотрите, есть ли значок  (Media Check Tool) на панели задач.

^{*} “Media Check Tool” - это программа, которая автоматически распознает и импортирует изображения при вставке карты памяти “Memory Stick” или подключении фотоаппарата.

- Если значок  не отображается: Выберите [Start] (Пуск) → [All Programs] (Все программы) (в Windows 2000/Me, [Programs] (Программы)) → [Sony Picture Utility] → [Tools] → [Media Check Tool].

2 Подсоедините фотоаппарат к компьютеру с помощью многофункционального кабеля.

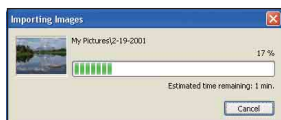
После завершения автоматического распознавания фотоаппарата отобразится экран [Import Images] (Импорт изображений).



- Если используется слот Memory Stick, сначала см. стр. 78.
- Если в системе Windows XP появится окно “Auto Play Wizard” (Мастер автоматического воспроизведения), закройте его.

3 Выполните импорт изображений.

Для начала импортирования нажмите кнопку [Import] (Импорт).



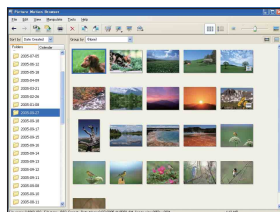
По умолчанию изображения импортируются в папку, созданную в папке “My Pictures” (Мои рисунки), и ее имя соответствует дате импортирования.

- Для получения инструкций по изменению “Folder to be imported” см. стр. 89.

Просмотр изображений

1 Проверка импортированных изображений

По завершении импортирования будет запущена программа “Picture Motion Browser”. Отобразятся миниатюрные изображения импортированных фотографий.



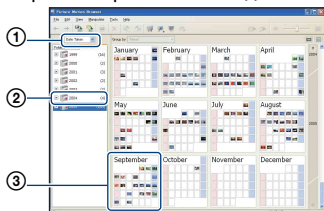
- Папка “My Pictures” (Мои рисунки) установлена как папка по умолчанию в “Viewed folders”.
- Для отображения отдельного изображения дважды щелкните миниатюрное изображение.

2 Просмотр изображений в “Viewed folders”, упорядоченных в календаре по дате съемки

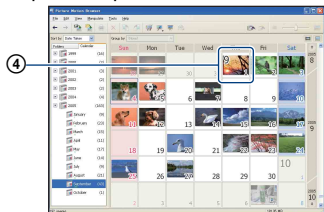
- ① Перейдите на вкладку [Calendar]. Отобразится список годов, когда были сняты изображения.

- ② Выберите год.
Отобразятся изображения, снятые в этом году, упорядоченные по дате съемки.
- ③ Для отображения изображений по месяцам выберите желаемый месяц.
Отобразятся миниатюрные изображения фотографий, снятых в этом месяце.
- ④ Для отображения изображений по времени выберите желаемую дату.
Отображаются миниатюрные изображения фотографий, снятых в этот день, упорядоченные по часам.

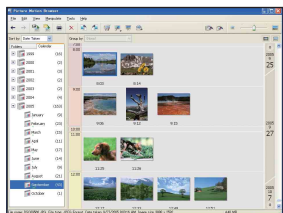
Экран отображения по годам



Экран отображения по месяцам



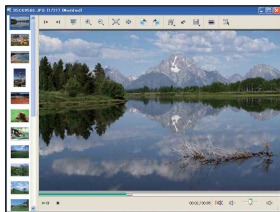
Экран отображения по часам




- Для занесения изображений в список для конкретного года или месяца выберите данный период в левой части экрана.


3 Отображение отдельных изображений

На экране отображения по часам дважды щелкните миниатюрное изображение для отображения соответствующей фотографии в отдельном окне.





- Отображаемые изображения можно отредактировать, нажав кнопку  на панели инструментов.

Отображение изображений в полноэкранном режиме

Для запуска показа слайдов текущих изображений в полноэкранном режиме нажмите кнопку  .




- Для воспроизведения или паузы показа слайдов нажмите кнопку  в левом нижнем углу экрана.

- Для остановки показа слайдов нажмите кнопку  в левом нижнем углу экрана.

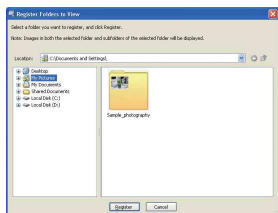
Другие функции

Подготовка для просмотра изображений, сохраненных на компьютере

Для их просмотра зарегистрируйте папку, которая содержит изображения, как одну из “Viewed folders”.

- 1 Щелкните значок  в главном окне или выберите пункт [Register Folders to View] (Зарегистрировать папки для просмотра) в меню [File] (Файл).

Отобразится экран настроек для регистрации “Viewed folders”.



- 2 Укажите папку с изображениями, которые необходимо импортировать, чтобы зарегистрировать эту папку как одну из “Viewed folders” (Просмотренные папки).

3 Нажмите кнопку [OK].

Информация об изображении будет внесена в базу данных.

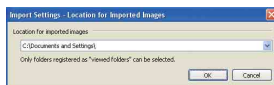
- При этом все папки, вложенные в “Viewed folders” (Просмотренные папки), также будут зарегистрированы.

Изменение “Folder to be imported”

Чтобы изменить “Folder to be imported”, откройте экран “Import Settings”.

- 1 В меню [File] (Файл) выберите [Import Settings] (Параметры импорта) → [Location for Imported Images] (Место хранения импортированных изображений).

Отобразится экран “Location for Imported Images” (Место хранения импортированных изображений).



- 2 Выберите “Folder to be imported” (Папка для импорта).

- Можно указать в качестве “Folder to be imported” (Папки для импорта) одну из папок, зарегистрированных как “Viewed folders” (Просмотренные папки).

Обновление информации об изображениях

Для обновления информации об изображениях в меню [Tools] (Инструменты) выберите [Update Database] (Обновление базы данных).

- Обновление базы данных может занять некоторое время.
- Если файлы изображений или папки были переименованы в “Viewed folders” (Просмотренные папки), то они не смогут отображаться с помощью данного программного обеспечения. В этом случае обновите базу данных.

Удаление программы “Picture Motion Browser”

- ① Выберите [Start] (Пуск) → [Control Panel] (Панель управления) (в Windows 2000/Me: [Start] (Пуск) → [Settings] (Настройка) → [Control Panel] (Панель управления)), затем дважды щелкните [Add/Remove Programs] (Установка и удаление программ).
- ② Выберите [Sony Picture Utility] и нажмите кнопку [Remove] (Удалить) (в Windows 2000/Me: [Change/Remove] (Заменить/Удалить)), чтобы выполнить удаление.

Использование программы “Music Transfer” (прилагается)


С помощью программы “Music Transfer” на диске CD-ROM (прилагается) можно заменять установленные по умолчанию музыкальные файлы другими файлами. При необходимости можно также удалять и добавлять эти файлы.


Добавление/изменение музыкальных файлов с помощью программы “Music Transfer”

Форматы музыкальных файлов, которые можно записывать с помощью “Music Transfer”, приведены ниже:

- файлы MP3, хранящиеся на жестком диске компьютера;
- музыкальные файлы на компакт-дисках;
- музыкальные файлы, предварительно установленные на фотоаппарате.

1 Нажмите кнопку MENU для отображения меню.

2 Выберите  (Установка) с помощью кнопки ► на кнопке управления.

3 Выберите  (Установка 1) с помощью кнопок ▲/▼ на кнопке управления, затем выберите [Загруз.музык] с помощью кнопок ▲/►.

4 Выберите [Да] с помощью кнопок ►/▲, затем нажмите кнопку ●.

Появится сообщение “Подсоединить к ПК”.

5 Установите соединение USB между фотоаппаратом и компьютером.

6 Запустите программу “Music Transfer”.

7 Следуйте инструкциям, появляющимся на экране, для добавления/изменения музыкальных файлов.

- Восстановление музыки, предварительно установленной на фотоаппарате:

① Выполните [Формат музык] (стр. 69).

② Выполните команду [Восстановить по умолчанию] в программе “Music Transfer”.

Будут восстановлены все музыкальные файлы, предварительно установленные в фотоаппарате, а для параметра [музыка] в меню [Слайд] будет установлено значение [Выкл].

③ Выберите музыкальный файл для показа слайдов (стр. 52).

Можно восстановить предварительно установленные музыкальные файлы с помощью команды [Инициализац.] (стр. 70), однако при этом будут восстановлены и другие параметры.

- Подробные сведения о программе “Music Transfer” см. в интерактивной справке программы “Music Transfer”.

Использование компьютера Macintosh

Можно копировать изображения на компьютер Macintosh.

- Программа “Picture Motion Browser” несовместима с компьютерами Macintosh.

Рекомендуемая компьютерная среда

Для компьютера, к которому подсоединяется фотоаппарат, рекомендуется следующая среда.

Рекомендуемая среда компьютера для копирования изображений

Операционная система (предварительно установленная):
Mac OS 9.1/9.2/ Mac OS X (v10.1 - v10.4)

Разъем USB: Входит в стандартный комплект поставки

Рекомендуемая среда для использования программы “Music Transfer”

Операционная система (предварительно установленная):
Mac OS X (v10.3 - v10.4)

ЦП: iMac, eMac, iBook, PowerBook, Power Mac серий G3/G4/G5, Mac mini

Память: 64 МБ или более (рекомендуется 128 МБ или более)

Жесткий диск: Для установки требуется приблизительно 250 МБ свободного пространства на жестком диске

Примечания по подсоединению фотоаппарата к компьютеру

- Для всех рекомендуемых выше компьютерных сред правильная работа не гарантируется.
- Если к одному компьютеру подсоединить одновременно два или более устройств USB, некоторые устройства, включая данный фотоаппарат, могут не работать. Это зависит от используемых типов устройств USB.

- При использовании концентратора USB правильная работа не гарантируется.
- При подсоединении фотоаппарата с помощью интерфейса USB, совместимого с высокоскоростным USB (совместимый с USB 2.0), обеспечивается усовершенствованная передача данных (высокоскоростная передача), поскольку данный фотоаппарат поддерживает высокоскоростной интерфейс USB (совместим с интерфейсом USB 2.0).
- При подсоединении к компьютеру доступно три режима соединения USB: [Авто] (по умолчанию), [Mass Storage] и [PTP]. В данном разделе в качестве примеров описываются режимы [Авто] и [Mass Storage]. Подробные сведения о режиме [PTP] см. на стр. 71.
- Когда компьютер возобновляет работу из режима ожидания или спящего режима, связь между фотоаппаратом и компьютером может восстановиться не одновременно.

Копирование и просмотр изображений на компьютере

1 Подготовьте фотоаппарат и компьютер Macintosh.

Выполните процедуру, описанную в разделе “Этап 1: Подготовка фотоаппарата и компьютера” на стр. 78.

2 Подсоедините многофункциональный кабель.

Выполните процедуру, описанную в разделе “Этап 2: Подсоединение фотоаппарата к компьютеру” на стр. 79.

3 Выполните копирование файлов изображений на компьютер Macintosh.

- 1 Дважды щелкните появившийся значок → [DCIM] → папку, где хранятся изображения, которые необходимо скопировать.
 - 2 Перетащите файлы изображений на значок жесткого диска. Файлы изображений будут скопированы на жесткий диск.
- Подробные сведения о месте хранения изображений и именах файлов см. на стр. 84.

4 Просмотр изображений на компьютере.

Дважды щелкните значок жесткого диска → нужный файл изображения в папке, содержащей скопированные файлы, чтобы открыть этот файл.

Удаление соединения USB

Выполняйте процедуры, приведенные ниже, при:

- Отсоединении многофункционального кабеля;
- Извлечении карты памяти “Memory Stick Duo”;
- Установке “Memory Stick Duo” в фотоаппарат после завершения копирования изображений с внутренней памяти;
- Выключении питания фотоаппарата.

Перетащите значок дисковода или значок карты памяти “Memory Stick Duo” на значок “Trash”.


Фотоаппарат отсоединен от компьютера.

Добавление/изменение музыкальных файлов с помощью программы “Music Transfer”

Можно заменять установленные по умолчанию музыкальные файлы другими файлами. При необходимости можно также удалять и добавлять эти файлы. Форматы музыкальных файлов, которые можно записывать с помощью “Music Transfer”, приведены ниже:

- Файлы MP3, хранящиеся на жестком диске компьютера;
- Музыкальные файлы на компакт-дисках;
- Музыкальные файлы, предварительно установленные на фотоаппарате.

Установка программы “Music Transfer”

- Перед установкой программы “Music Transfer” закройте все остальные программные приложения.
 - Для установки необходимо войти в систему в качестве администратора.
- 1 Включите компьютер Macintosh и вставьте диск CD-ROM (прилагается) в дисковод CD-ROM.
 - 2 Дважды щелкните значок  (SONYPICTUTIL).
 - 3 Дважды щелкните файл [MusicTransfer.pkg] в папке [MAC]. Начнется установка программного обеспечения.

Добавление/изменение музыкальных файлов

См. раздел “Добавление/изменение музыкальных файлов с помощью программы “Music Transfer”” на стр. 91.

Техническая поддержка

Дополнительную информацию по данному изделию и ответы на часто задаваемые вопросы см. на веб-узле поддержки покупателей компании Sony.
<http://www.sony.net/>



Печать неподвижных изображений

При печати изображений, снятых в режиме [16:9], оба края будут обрезаны, поэтому обязательно проверьте это перед печатью (стр. 113).

Прямая печать при помощи PictBridge-совместимого принтера (стр. 96)



Можно выполнить печать изображений, подсоединив фотоаппарат непосредственно к PictBridge-совместимому принтеру.

Прямая печать с помощью “Memory Stick”-совместимого принтера



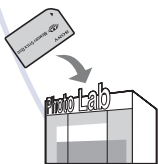
Можно выполнить печать изображений с помощью “Memory Stick”-совместимого принтера. Подробные сведения приведены в руководстве пользователя, прилагаемом к принтеру.


Печать с помощью компьютера



Можно копировать изображения на компьютер с помощью прилагаемого программного обеспечения “Picture Motion Browser” и печатать изображения.

Печать в фотоателье (стр. 101)



Можно принести карту памяти “Memory Stick Duo”, на которой хранятся изображения, снятые с помощью фотоаппарата, в фотоателье. Предварительно можно отметить значком  (Команда печати) те изображения, которые требуется напечатать.

Прямая печать изображений с помощью PictBridge-совместимого принтера

Даже если компьютера нет, можно выполнить печать изображений, снятых с помощью фотоаппарата, путем подсоединения фотоаппарата непосредственно к PictBridge-совместимому принтеру.

PictBridge

• Основой “PictBridge” является стандарт CIPA. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

В режиме одиночного изображения

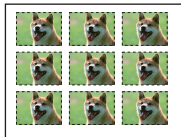
Можно выполнить печать одиночного изображения на печатном листе.



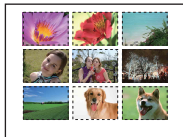
В индексном режиме

Можно выполнить печать нескольких изображений уменьшенного размера на печатном листе. Можно выполнить печать набора одинаковых изображений (1) или различных изображений (2).


①



②

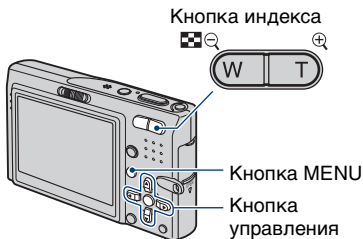


- На некоторых моделях принтеров функция индексной печати может быть не предусмотрена.
- Количество изображений, которые могут быть напечатаны в виде индексного изображения, отличается в зависимости от принтера.

- Невозможно выполнить печать видеосъемки.
- Если на экране фотоаппарата в течение примерно пяти секунд мигает индикатор  (Уведомление об ошибке), проверьте подключенный принтер.



Этап 1: подготовка фотоаппарата

Подготовьте фотоаппарат для подключения к принтеру с помощью многофункционального кабеля. При подключении фотоаппарата к принтеру, который распознается, когда для параметра [Подсоед USB] установлено значение [Авто], выполнение действий этапа 1 не требуется.



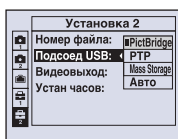
- Рекомендуется использовать полностью заряженный батарейный блок или адаптер переменного тока (не прилагается), чтобы питание не отключалось в процессе печати.

1 Нажмите кнопку MENU для отображения меню.

2 Нажмите кнопку  на кнопке управления для выбора элемента  (Установка).

-
- 3** Выберите элемент [📷] (Установка 2) с помощью кнопки ▼, затем выберите [Подсоед USB] с помощью кнопок ▲/▼/▶.

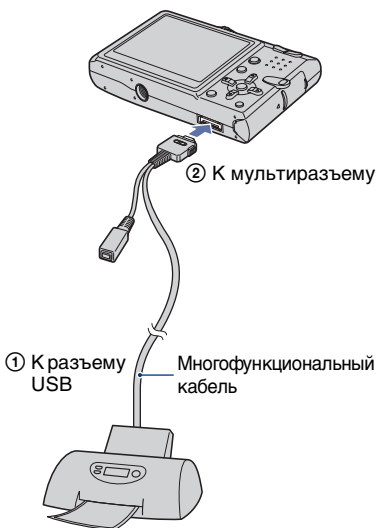
-
- 4** Выберите элемент [PictBridge] с помощью кнопок ▶/▲, затем нажмите кнопку ●.



Режим USB установлен.

Этап 2: подключение фотоаппарата к принтеру


-
- 1** Подключите фотоаппарат к принтеру.

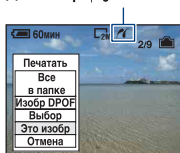


-
- 2** Установите переключатель на многофункциональном кабеле в положение "CAMERA".



3 Включите питание фотоаппарата и принтера.

После выполнения соединения появятся индикатор .



Фотоаппарат будет установлен в режим воспроизведения, после чего на экране появится изображение и меню печати.

Этап 3: печать


Независимо от положения переключателя режимов меню печати отображается после выполнения действий этапа 2.

1 Выберите нужный способ печати с помощью кнопок ▲/▼ на кнопке управления, а затем нажмите кнопку ●.

[Все в папке]

Печать всех изображений в папке.

[Изобр DPOF]

Печать всех изображений, отмеченных значком  (Команда печати) (стр. 101), независимо от отображаемого изображения.

[Выбор]

Выбор изображений и печать всех выбранных изображений.

① Выберите изображения для печати с помощью кнопок ◀/▶, затем нажмите кнопку ●.

На выбранном изображении отображается значок ✓.

- Для выбора других изображений повторите данную процедуру.

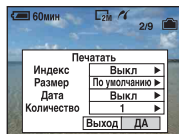
② Выберите параметр [Печатать] с помощью кнопки ▼, затем нажмите кнопку ●.

[Это изобр]

Печать отображаемого изображения.

- При выборе параметра [Это изобр] и установке для параметра [Индекс] значения [Вкл] в пункте 2 можно выполнить печать набора одинаковых изображений в виде индексного изображения.

2 Выберите параметры печати с помощью кнопок ▲/▼/◀/▶.



[Индекс]

Выберите значение [Вкл] для выполнения печати в виде индексного изображения.

[Размер]

Выберите размер печатного листа.

[Дата]

Выберите параметр [Дата/Время] или [Дата], чтобы установить дату и время на изображения.

- При выборе параметра [Дата] дата будет устанавливаться в порядке выбора (стр. 72). Данная функция может быть не предусмотрена в зависимости от принтера.

[Количество]

Для параметра [Индекс] установлено значение [Выкл].

Выберите количество листов для изображения, которое требуется напечатать. Изображение будет напечатано как одиночное.


Для параметра [Индекс] установлено значение [Вкл].

Выберите количество наборов изображений, печать которых требуется выполнить в виде индексного изображения. Если в пункте 1 выбран параметр [Это изобр], выберите номер того же изображения, которое требуется напечатать рядом на листе в виде индексного изображения.

- Указанное количество изображений может не помещаться полностью на один лист в зависимости от количества изображений.

3 Выберите [ДА] с помощью кнопку ▼/▶, затем нажмите кнопку ●.

Изображение будет напечатано.

- Не отсоединяйте многофункциональный кабель во время отображения на экране индикатора  (Соединение PictBridge).



Индикатор 



Печать других изображений

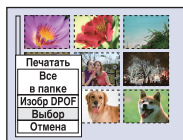
После выполнения действий пункта 3 выберите параметр [Выбор] и требуемое изображение с помощью кнопок ▲/▼, затем выполните действия пункта 1.

Печать изображений на индексном экране

Выполните действия “Этап 1: подготовка фотоаппарата” (стр. 96) и “Этап 2: подключение фотоаппарата к принтеру” (стр. 97), затем перейдите к выполнению следующих действий.

Когда фотоаппарат будет подключен к принтеру, появится меню печати. Выберите элемент [Отмена], чтобы отключить меню печати, затем выполните следующие действия.

- 1 Нажмите  (Индекс). Появится индексный экран.
- 2 Нажмите кнопку MENU для отображения меню.
- 3 Выберите элемент  (Печатать) с помощью кнопки ▶, затем нажмите кнопку ●.
- 4 Выберите нужный способ печати с помощью кнопок ▲/▼, затем нажмите кнопку ●.




[Выбор]

Выбор изображений и печать всех выбранных изображений.

Выберите изображение для печати с помощью кнопок ▲/▼/◀/▶, затем нажмите кнопку ● для отображения значка ✓. (Повторите эту процедуру для выбора других изображений.) Затем нажмите кнопку MENU.

[Изобр DPOF]


Печать всех изображений, отмеченных значком  (Команда печати), независимо от отображаемого изображения.

[Все в папке]

Печать всех изображений в папке.


- ⑤ Выполните действия пунктов 2 и 3 подраздела “Этап 3: печать” (стр. 98).


Печать в фотоателье

Можно принести карту памяти “Memory Stick Duo”, на которой хранятся изображения, снятые с помощью фотоаппарата, в фотоателье. Если фотоателье предлагает услуги фотопечати, удовлетворяющие стандарту DPOF, можно заранее отметить изображения с помощью значка  (Команда печати), так что их не нужно будет повторно выбирать при печати в фотоателье.

- Невозможно напечатать изображения, сохраненные во внутренней памяти, в фотоателье непосредственно с фотоаппарата. Скопируйте изображения на карту памяти “Memory Stick Duo” и принесите карту памяти “Memory Stick Duo” в фотоателье.

Что такое DPOF?

DPOF (Digital Print Order Format - Цифровой формат управления печатью) представляет собой функцию, позволяющую установить значок  (Команда печати) на изображениях, хранящихся на карте памяти “Memory Stick Duo”, печать которых требуется выполнить позже.

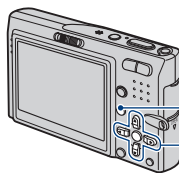
- Можно выполнить печать изображений со значком  (Команда печати) с помощью принтера, соответствующего стандарту DPOF (Digital Print Order Format - Цифровой формат управления печатью) или с помощью PictBridge-совместимого принтера.
- Невозможно отметить значком видеосъемку.
- Если отметить изображения, снятые в режиме [Серия изобр], они будут напечатаны на одном листе, разделенном на 16 панелей.

Печать с карты памяти “Memory Stick Duo” в фотоателье

- Проконсультируйтесь в фотоателье, с какими типами карт памяти “Memory Stick Duo” они работают.

- Если фотоателье не работает с картой памяти “Memory Stick Duo”, скопируйте изображения, печать которых требуется выполнить, на другой носитель информации, например, диск CD-R, и принесите его в фотоателье.
- Не забудьте принести вместе с ним адаптер карты памяти Memory Stick Duo.
- Прежде чем отнести данные изображений в фотоателье, обязательно скопируйте данные на диск (сделайте резервную копию).
- Невозможно установить количество отпечатков.
- Если требуется наложение даты на изображения, проконсультируйтесь в фотоателье.

Нанесение меток в режиме одиночного изображения




Кнопка MENU

Кнопка управления

1 Отобразите изображение, которое требуется напечатать.

2 Нажмите кнопку MENU для отображения меню.

- 3** Выберите элемент DPOF с помощью кнопок ◀/▶, затем нажмите кнопку ●.

Изображение будет отмечено значком  (Команда печати).



- 4** Для нанесения меток на другие изображения отобразите нужное изображение с помощью кнопок ◀/▶, а затем нажмите кнопку ●.


Удаление метки в режиме одиночного изображения

Нажмите кнопку ● в пункте 3 или 4.


Нанесение меток в индексном режиме

- 1** Отобразите индексный экран (стр. 31).
- 2** Нажмите кнопку MENU для отображения меню.
- 3** Выберите элемент DPOF с помощью кнопок ◀/▶, затем нажмите кнопку ●.

- 4** Выберите элемент [Выбор] с помощью кнопок ▲/▼, затем нажмите кнопку ●.

- Невозможно отметить изображение значком  в режиме [Все в папке].

- 5** Выберите изображение, которое требуется отметить, с помощью кнопок ▲/▼/◀/▶, а затем нажмите кнопку ●.


На выбранном изображении отображается зеленый значок .



- 6** Повторите действия пункта 5, чтобы отметить другие изображения.

- 7** Нажмите кнопку MENU.

- 8** Выберите [ДА] с помощью кнопки ▶, затем нажмите кнопку ●.

Значок  изменит свой цвет на белый.

Для отмены выберите элемент [Отмена] при выполнении действий пункта 4 или выберите элемент [Выход] при выполнении действий пункта 8, затем нажмите кнопку ●.

Удаление метки в индексном режиме

В пункте 5 выберите изображения, с которых требуется удалить метку, затем нажмите кнопку ●.

Удаление всех меток в папке

Выберите элемент [Все в папке] при выполнении действий пункта 4, затем нажмите кнопку ●. Выберите [Выкл], а затем нажмите кнопку ●.



Устранение неисправностей

Если в фотоаппарате обнаружена неисправность, попробуйте выполнить следующие действия по ее устранению.

1 Проверьте пункты, указанные на стр. 105 - 115.

Если на экране появился код “С/Е:□□:□□”, см. стр. 116.

2 Извлеките батарейный блок и вставьте его снова примерно через минуту, затем включите питание.

3 Выполните инициализацию настроек (стр. 70).

4 Обратитесь к дилеру Sony или в местный уполномоченный сервисный центр Sony.

Следует учесть, что отправка фотоаппарата в ремонт означает согласие на проверку изображений или музыкальных файлов, хранящихся во внутренней памяти.

Выберите один из следующих пунктов, чтобы перейти на страницу с описанием неполадок и их причин, а также соответствующих способов их устранения.

Батарейный блок и питание	105	“Memory Stick Duo”	112
Съемка неподвижных изображений/видеосъемка	105	Внутренняя память	113
Просмотр изображений	108	Печать	113
Удаление/редактирование изображений	109	PictBridge-совместимый принтер	114
Компьютеры	110	Прочее	115
Picture Motion Browser	112		

Батарейный блок и питание

Не удается установить батарейный блок.

- Установите батарейный блок правильно, используя конец батарейного блока для нажатия рычага выталкивания батареи в сторону нижней части фотоаппарата.

Не удается включить фотоаппарат.

- Установите батарейный блок правильно.
- Батарейный блок разряжен. Установите заряженный батарейный блок.
- Батарейный блок вышел из строя (стр. 124). Установите новый батарейный блок.
- Используйте рекомендуемый батарейный блок.

Внезапное отключение питания.



- Если фотоаппарат не используется в течение примерно трех минут при включенном питании, он автоматически отключится для предотвращения разрядки батарейного блока. Снова включите питание фотоаппарата.
- Батарейный блок вышел из строя (стр. 124). Установите новый батарейный блок.

Индикатор заряда батарейного блока работает неточно.

- Данное явление происходит, когда фотоаппарат используется в чрезмерно жарком или чрезмерно холодном месте.
- Отображаемый оставшийся заряд батареи отличается от текущего. Полностью разрядите, а затем зарядите батарейный блок для исправления индикации.
- Батарейный блок разряжен. Установите заряженный батарейный блок.
- Батарейный блок вышел из строя (стр. 124). Установите новый батарейный блок.


Съемка неподвижных изображений/видеосъемка

Фотоаппарат не записывает изображения.

- Проверьте наличие свободного места во внутренней памяти или на карте памяти “Memory Stick Duo”. Если память заполнена, выполните одно из следующих действий.
 - Удалите ненужные изображения (стр. 30).
 - Замените “Memory Stick Duo”.
- Используется карта памяти “Memory Stick Duo” с переключателем защиты от записи, который установлен в положение LOCK. Установите переключатель в положение записи (стр. 121).
- Нельзя записать неподвижные изображения во время зарядки вспышки.
- При съемке неподвижных изображений установите переключатель режимов в положение .
- При видеосъемке установите переключатель режимов в положение .

- Размер изображения установлен в положение [640(Высококач)] при видеосъемке. Выполните одно из следующих действий.
 - Установите для размера изображения значение, отличное от [640(Высококач)].
 - Вставьте карту памяти “Memory Stick PRO Duo”.







Не работает функция подавления размытости.

- Функция подавления размытости не работает, когда отображается индикация .
- Функция подавления размытости может не работать надлежащим образом при съемке ночных сцен.
- Выполните съемку после нажатия кнопки затвора наполовину. Не нажимайте ее резко до конца.


Запись занимает длительное время.

- Включена функция медленного затвора NR (стр. 16). Это не является неисправностью.











Изображение не сфокусировано.

- Объект находится слишком близко. Используйте режим записи  (Макро). Убедитесь в том, что объектив расположен от объекта дальше минимально допустимого расстояния для съемки, которое составляет около 8 см (W)/25 см (T). Или выберите режим  (Увеличительное стекло) и выполните фокусировку с расстояния приблиз. от 1 до 20 см до объекта (стр. 23).
- Для съемки изображений в режиме сцены был установлен режим  (Увеличит. стекло),  (режим Сумерки),  (режим Ландшафт) или  (режим Фейерверки).
- Выбрана функция предварительной установки фокусировки. Выберите режим автоматической фокусировки (стр. 38).
- См. раздел “Если объект не сфокусирован” на стр. 39.

Изменение фокусного расстояния не работает.

- В режиме  (Увеличит. стекло) функция оптического увеличения недоступна.
- Функцию интеллектуального увеличения нельзя использовать в следующих случаях.
 - Для размера изображения установлено значение [7М] или [3:2].
 - Съемка выполняется в режиме Серия изобр.
- Функция цифрового увеличения не может использоваться при съемке фильмов.




Вспышка не работает.

- Вспышка установлена в положение  (Принудительная вспышка выкл) (стр. 23).
- Вспышку нельзя использовать в следующих случаях.
 - [Mode] (Режим ЗАПИСИ) установлено значение [Кратк.сер.изобр], [Задерж.эксп] или [Серия изобр] (стр. 44).
 - В режиме сцены установлены режимы  (режим Высок.чувствит.),  (режиме Сумерки) или  (режим Фейерверки) (стр. 28).
 - Выполняется видеосъемка.
- Установите режим вспышки  (Принудительная вспышка вкл), если в режиме сцены выбран режим  (Увеличит. стекло),  (режим Ландшафт),  (режим Выс-скор.затвор),  (режим Пляж) или  (режим Снег) (стр. 23).

На изображениях, снятых с использованием вспышки, появляются размытые пятна.

- Пыль в воздухе отразила вспышку и появилась на изображении. Это не является неисправностью.

Функция съемки крупным планом (Макро/Увеличит. стекло) не работает.

- В режиме сцены установлен режим  (режим Сумерки),  (режим Ландшафт) или  (режим Фейерверки) (стр. 29).

Дата и время не отображаются.

- Во время съемки дата и время не отображаются. Они отображаются только во время воспроизведения.

Индикация величины F и скорости затвора мигает, если нажата кнопка затвора и удерживается в таком положении.

- Экспозиция установлена неправильно. Откорректируйте экспозицию (стр. 25).

Экран слишком темный или слишком яркий.

- Отрегулируйте яркость подсветки экрана ЖКД (стр. 19, 69).

Изображение выглядит слишком темным.

- Выполняется съемка объекта, за которым находится источник света. Выберите режим измерения (стр. 40) или отрегулируйте экспозицию (стр. 25).

Изображение выглядит слишком ярким.

- Настройте экспозицию (стр. 25).

Цвета изображения являются неправильными.

- Установите для параметра [COLOR] (Цветовой режим) значение [Нормальн] (стр. 37).


При наведении фотоаппарата на очень яркий объект появляются вертикальные полосы.

- Проявляется эффект смазывания. Данный эффект не является неисправностью.

При просмотре изображения на экране в темном месте появляются помехи.

- Фотоаппарат пытается улучшить видимость изображения на экране посредством временного повышения яркости в условиях недостаточного освещения. Это не отражается на записываемом изображении.

Глаза человека выглядят красными.

- Установите для параметра [Ум.эфф.кр.глаз] в меню  (Установка) значение [Вкл] (стр. 62).
- Выполните съемку объекта с более близкого расстояния, чем расстояние при использовании вспышки.
- Осветите комнату и выполните съемку объекта.

На экране появляются и остаются точки.

- Это не является неисправностью. Эти точки не записываются (стр. 2).

Не выполняется последовательная съемка изображений.


- Внутренняя память или карта памяти “Memory Stick Duo” заполнена. Удалите ненужные изображения (стр. 30).
- Низкий уровень заряда батареи. Установите заряженный батарейный блок.

Просмотр изображений

Фотоаппарат не может воспроизводить изображения.

- Имя папки/файла было изменено на компьютере (стр. 85).
- Если файл изображения был обработан на компьютере, или если файл изображения был записан с помощью фотоаппарата другой модели, воспроизведение на данном фотоаппарате не гарантируется.
- Фотоаппарат работает в режиме USB. Удалите соединение USB (стр. 83).

Дата и время не отображаются.

- Кнопка  (Переключатель экранной индикации) отключена (стр. 19).

Сразу после начала воспроизведения появляется некачественное изображение.

- Изображение может выглядеть некачественным сразу после начала воспроизведения вследствие обработки изображения. Это не является неисправностью.

Изображение не появляется на экране при установке соединения USB.

- Переключатель на многофункциональном кабеле установлен в положение “TV”. Отсоедините многофункциональный кабель или установите переключатель в положение “CAMERA” (стр. 79).

Изображение не появляется на экране телевизора.

- Выберите параметр [Видеовыход] и убедитесь, что выходной сигнал фотоаппарата установлен в соответствии с цветной системой телевизора (стр. 72).
- Проверьте правильность соединения (стр. 73).
- Переключатель на многофункциональном кабеле установлен в положение “CAMERA”. Установите его в положение “TV” (стр. 73).

Удаление/редактирование изображений

Фотоаппарат не может удалить изображение

- Отмените защиту (стр. 50).
- Используется карта памяти “Memory Stick Duo” с переключателем защиты от записи, который установлен в положение LOCK. Установите переключатель в положение записи (стр. 121).

Изображение удалено по ошибке.

- Удаленные изображения не восстанавливаются. Рекомендуется устанавливать защиту изображений (стр. 49) или использовать карту памяти “Memory Stick Duo” с переключателем защиты от записи и устанавливать переключатель в положение LOCK (стр. 121) для предотвращения случайного стирания.

Функция изменения размера не работает.

- Невозможно изменить размер видеосъемки и изображений, снятых в режиме серии изображений.

Невозможно обрезать видеосъемку.

- Видеосъемка недостаточно длинная для сокращения (менее двух секунд).
- Отмените защиту (стр. 50).

Компьютеры

Неизвестно, совместима ли операционная система компьютера с фотоаппаратом.

- Проверьте раздел “Рекомендуемая компьютерная среда” на стр. 76 для Windows и раздел стр. 92 для Macintosh.


Карта памяти “Memory Stick PRO Duo” не распознается компьютером со слотом для карты памяти “Memory Stick”.

- Убедитесь, что компьютер и Memory Stick Reader/Writer поддерживают “Memory Stick PRO Duo”. Пользователи компьютеров и устройств Memory Stick Readers/Writers производства других компаний, кроме Sony, должны связаться с этими производителями.
- Если карта памяти “Memory Stick PRO Duo” не поддерживается, подсоедините фотоаппарат к компьютеру (стр. 79 и 92). Компьютер распознает карту памяти “Memory Stick PRO Duo”.

На экране фотоаппарата ничего не отображается при установке соединения USB.

- Переключатель на многофункциональном кабеле установлен в положение “TV”. Установите его в положение “CAMERA” (стр. 79).

Компьютер не распознает фотоаппарат.

- Включите питание фотоаппарата.
- При низком уровне заряда батареи установите заряженный батарейный блок или используйте адаптер переменного тока (не прилагается).
- Установите для параметра [Подсоед USB] значения [Mass Storage] в меню  (Установка) (стр. 71).
- Используйте многофункциональный кабель (прилагается) (стр. 79).
- Отсоедините многофункциональный кабель от компьютера и фотоаппарата и плотно подсоедините повторно.
- Отсоедините все оборудование, кроме фотоаппарата, клавиатуры и мыши, от разъемов USB компьютера.
- Подсоедините фотоаппарат непосредственно к компьютеру без промежуточного концентратора USB или другого устройства (стр. 79).
- Программное обеспечение (прилагается) не установлено. Установите программное обеспечение (стр. 77).
- Компьютер неправильно распознал устройство, потому что фотоаппарат был подключен к компьютеру с помощью многофункционального кабеля до установки прилагаемого программного обеспечения (прилагается). Удалите ошибочно распознанное устройство с компьютера, затем установите драйвер USB (см. следующий пункт).

Значок “Removable disk” (Съемный диск) не появляется на экране компьютера при подсоединении компьютера к фотоаппарату.

- Выполните приведенную ниже процедуру для повторной установки драйвера USB. Следующая процедура предназначена для компьютера с системой Windows.
 - 1 Щелкните правой кнопкой мыши [My Computer] для отображения меню, затем нажмите [Properties].
Появится окно “System Properties”.
 - 2 Щелкните [Hardware] → [Device Manager].
 - В Windows Me откройте вкладку [Device Manager].
Появится окно “Device Manager”.
 - 3 Щелкните правой кнопкой мыши [Sony DSC], затем нажмите [Uninstall] → [OK].
Устройство будет удалено.
 - 4 Установите программное обеспечение (стр. 77).
При этом также устанавливается драйвер USB.

Невозможно копировать изображения.

- Подключите фотоаппарат к компьютеру надлежащим образом и установите подключение USB (стр. 79).
- Выполните предписанную процедуру копирования для данной операционной системы (стр. 80 и 92).
- При съемке изображений на карту памяти “Memory Stick Duo”, отформатированную на компьютере, возможно, не удастся скопировать изображения на компьютер. Снимайте с помощью карты памяти “Memory Stick Duo”, отформатированной на данном фотоаппарате (стр. 66).

После установки соединения USB программа “Picture Motion Browser” не запускается автоматически.

- Запустите “Media Check Tool” (стр. 86).
- Выполните соединение USB после включения компьютера (стр. 79).

Изображение не воспроизводится на компьютере.

- Если используется программа “Picture Motion Browser”, см. раздел Help (Справка) этой программы.
- Обратитесь к изготовителю компьютера или программного обеспечения.

Изображение и звук прерываются помехами при просмотре видеосъемки на компьютере.

- Видеосъемка воспроизводится непосредственно из внутренней памяти или с “Memory Stick Duo”. Скопируйте видеосъемку на жесткий диск компьютера, а затем воспроизведите видеосъемку с жесткого диска (стр. 78).

Не удается напечатать изображение.

- См. руководство по эксплуатации принтера.

После копирования на компьютер изображения нельзя просматривать с помощью фотоаппарата.

- Скопируйте их в папку, распознаваемую фотоаппаратом, например, “101MSDCF” (стр. 84).
- Правильно выполняйте операции (стр. 85).

Picture Motion Browser

С помощью программы “Picture Motion Browser” изображения отображаются неправильно.

- Убедитесь, что папка изображений зарегистрирована в разделе “Viewed folders”. Если изображения не отображаются даже после регистрации папки в разделе “Viewed folders”, обновите базу данных (стр. 90).

Не удается найти изображения, импортированные с помощью “Picture Motion Browser”.

- Поищите в папке “My Pictures” (Мои рисунки).
- Если параметры по умолчанию были изменены, см. раздел “Изменение “Folder to be imported”” на стр. 89 и проверьте, какая папка используется для импорта.

Изменение “Folder to be imported”.

- Откройте экран “Import Settings” для изменения “Folder to be imported”. Можно указать другую папку после использования программы “Picture Motion Browser”, чтобы зарегистрировать ее в разделе “Viewed folders” (стр. 89).

Все импортированные изображения отображаются в календаре с датой 1 января.

- На фотоаппарате не установлена дата. Установите дату на фотоаппарате (стр. 72).

“Memory Stick Duo”

Не удается вставить “Memory Stick Duo”.

- Вставьте ее в правильном направлении.

Невозможно выполнить форматирование карты памяти “Memory Stick Duo”.

- Используется карта памяти “Memory Stick Duo” с переключателем защиты от записи, который установлен в положение LOCK. Установите переключатель в положение записи (стр. 121).

По ошибке отформатирована карта “Memory Stick Duo”.

- Все данные на карте памяти “Memory Stick Duo” при форматировании удаляются. Они не подлежат восстановлению. Рекомендуется установить переключатель защиты от записи на карте памяти “Memory Stick Duo” в положение LOCK для предотвращения случайного стирания (стр. 121).

Внутренняя память

Невозможно воспроизводить или записывать изображения, используя внутреннюю память.

- В фотоаппарат установлена карта памяти “Memory Stick Duo”. Извлеките ее.

Невозможно копировать данные, сохраненные во внутренней памяти, на карту памяти “Memory Stick Duo”.

- На карте памяти “Memory Stick Duo” нет свободного места. Проверьте емкость карты (рекомендуется 64 МБ или более).

Невозможно копировать данные, содержащиеся на карте памяти “Memory Stick Duo” или на компьютере, во внутреннюю память.

- Данные, хранящиеся на карте памяти “Memory Stick Duo” или на компьютере, невозможно копировать во внутреннюю память.

Печать

Также см. раздел “PictBridge-совместимый принтер” (далее) в сочетании со следующими пунктами.

Изображения печатаются с обрезанными краями.

- В зависимости от принтера может быть обрезан левый, правый, верхний или нижний край изображения. Наиболее вероятна обрезка края изображения при печати изображений, снятых с настройкой режима [16:9].
- При печати изображений на принтере попробуйте отключить параметры подгонки или печати без рамки. Обратитесь к изготовителю принтера за консультацией, предусмотрены ли у принтера данные функции или нет.
- При печати изображений в цифровом фотоателье выясните, возможна ли печать без обрезки по краям.

Выполняется печать изображений, состоящих из 16 кадров.


- Изображения, снятые в режиме серии изображений, записываются как одно изображение с 16 кадрами. Невозможно выполнить печать изображения кадр за кадром.

Невозможно распечатать изображения со вставленной датой.

- Данный фотоаппарат не обладает функцией наложения дат на изображения. Однако, поскольку изображения, снятые этим фотоаппаратом, содержат информацию о дате записи, можно их распечатать и наложить дату, если принтер или программное обеспечение могут распознавать информацию Exif. Сведения о совместимости с информацией Exif можно получить у производителя принтера или программного обеспечения.
- Если печать изображений выполняется в фотоателье, можно попросить распечатать изображения со вставленной датой.

PictBridge-совместимый принтер

Невозможно установить соединение.

- Фотоаппарат не может быть непосредственно подключен к принтеру, несовместимому со стандартом PictBridge. Выясните у изготовителя принтера, является ли принтер PictBridge-совместимым или нет.
- Проверьте, включен ли принтер, и может ли он быть подключен к фотоаппарату.
- Установите для параметра [Подсоед USB] значение [PictBridge] в меню  (Установка) (стр. 71).
- Отключите и снова подключите многофункциональный кабель. Если принтер отображает сообщение об ошибке, обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к принтеру.


На экране фотоаппарата ничего не отображается при установке соединения USB.

- Переключатель на многофункциональном кабеле установлен в положение “TV”. Установите его в положение “CAMERA” (стр. 97).

Невозможно выполнить печать изображений.

- Проверьте, правильно ли подключен многофункциональный кабель к фотоаппарату и принтеру.
- Включите принтер. Подробную информацию см. в инструкциях по эксплуатации, прилагаемых к принтеру.
- При выборе параметра [Выход] во время печати, возможно, изображения не будут напечатаны. Отключите и снова подключите многофункциональный кабель. Если все же не удастся выполнить печать изображений, отключите многофункциональный кабель, выключите, а затем снова включите принтер и снова подключите многофункциональный кабель.
- Печать видеосъемки невозможна.
- Печать изображений, снятых с помощью других фотоаппаратов, или изображений, измененных с помощью компьютера, может быть невозможна.

Печать отменена.

- Многофункциональный кабель был отсоединен до исчезновения значка  (Подсоед к PictBridge устройству).

Невозможно вставить дату или выполнить печать изображений в индексном режиме.

- Принтер не поддерживает эти функции. Обратитесь к изготовителю принтера за консультацией, предусмотрены ли у принтера данные функции или нет.
- На некоторых моделях принтеров нельзя вставить дату в индексном режиме. Обратитесь к изготовителю принтера за консультацией.

Выполняется печать символов “---- -- --” на участке изображения для вставки даты.

- Изображения, для которых дата не записана, нельзя напечатать со вставленной датой. Установите для параметра [Дата] значение [Выкл] и выполните печать изображения еще раз (стр. 98).

Невозможно выбрать размер печати.

- Обратитесь к изготовителю принтера за консультацией, может ли принтер обеспечить нужный размер.

Невозможно выполнить печать изображения выбранного размера.

- Отключите многофункциональный кабель и подсоединяйте его каждый раз при изменении размера бумаги после того, как принтер был подключен к фотоаппарату.
- Настройки печати фотоаппарата отличаются от настроек принтера. Измените настройки фотоаппарата (стр. 98) или принтера.

Работа фотоаппарата невозможна после отмены печати.

- Подождите немного, пока принтер выполняет отмену. Для этого может понадобиться некоторое время в зависимости от принтера.

Прочее

Объектив покрылся влагой.

- Произошла конденсация влаги. Выключите фотоаппарат и оставьте его примерно на час перед использованием.

Фотоаппарат нагревается при использовании его в течение длительного времени.

- Это не является неисправностью.

При включении фотоаппарата появляется экран установки часов.

- Установите дату и время еще раз (стр. 72).

Требуется изменить дату или время.

- Установите дату и время еще раз (стр. 72).

Дисплей самодиагностики

Если появится код, начинающийся с буквы алфавита, фотоаппарат оснащен дисплеем самодиагностики. Две последние цифры (обозначенные как □□) изменяются в зависимости от состояния фотоаппарата. Если не удастся решить проблему даже после нескольких применений следующих способов устранения, возможно, фотоаппарат нуждается в ремонте. Обратитесь к дилеру Sony или в местный уполномоченный сервисный центр Sony.

C:32:□□

- Неисправен механизм фотоаппарата. Выключите и снова включите питание.

C:13:□□

- Фотоаппарат не может прочитать или записать данные на карту памяти "Memory Stick Duo". Попробуйте выключить и снова включить фотоаппарат или несколько раз извлеките и снова вставьте карту памяти "Memory Stick Duo".
- Во внутренней памяти произошла ошибка форматирования или установлена неотформатированная карта памяти "Memory Stick Duo". Выполните форматирование внутренней памяти или карты памяти "Memory Stick Duo" (стр. 65, 66).
- Установленная карта памяти "Memory Stick Duo" не может использоваться с фотоаппаратом или данные повреждены. Установите новую карту памяти "Memory Stick Duo".

E:61:□□

E:62:□□

E:91:□□

- Произошел сбой в работе фотоаппарата. Выполните инициализацию фотоаппарата (стр. 70), а затем включите питание снова.

Сообщения

При появлении следующих сообщений следуйте инструкциям.



- Низкий уровень заряда батареи. Немедленно зарядите батарейный блок. В зависимости от условий использования и типа батарейного блока индикатор может мигать, даже если время оставшегося заряда батареи еще составляет от 5 до 10 минут.

Только для батареи "InfoLITHIUM"

- Батарейный блок не относится к типу "InfoLITHIUM".

Ошибка системы

- Выключите и снова включите питание.

Ошибка внутр. памяти

- Выключите и снова включите питание.

Вставьте снова карту памяти Memory Stick

- Правильно вставьте карту памяти "Memory Stick Duo".

- Установленная карта памяти “Memory Stick Duo” не может использоваться в фотоаппарате (стр. 121).
- Карта памяти “Memory Stick Duo” повреждена.
- Контакты карты памяти “Memory Stick Duo” загрязнены.

Ошибка типа Memory Stick

- Установленная карта памяти “Memory Stick Duo” не может использоваться в фотоаппарате (стр. 121).

Ошибка форматирования

- Выполните форматирование носителя данных еще раз (стр. 65 и 66).

Memory Stick заблокирована

- Используется карта памяти “Memory Stick Duo” с переключателем защиты от записи, который установлен в положение LOCK. Установите переключатель в положение записи (стр. 121).

Нет места во внутренней памяти Нет места на карте памяти Memory Stick

- Удалите ненужные изображения или файлы (стр. 30).

Только чтение памяти

- Фотоаппарат не записывает и не удаляет изображения с данной карты памяти “Memory Stick Duo”.

Нет файла

- Во внутреннюю память не были записаны изображения.

В папке нет файла

- В эту папку не были записаны изображения.
- Вы неправильно выполняли операции при копировании изображений с компьютера (стр. 85).

Ошибка папки

- Папка с номером, состоящим из этих же первых трех цифр, уже существует на карте памяти “Memory Stick Duo” (например, 123MSDCF и 123ABCDE). Выберите другие папки или создайте новую папку (стр. 66, 67).

Создан дополн папок невозм

- Папка с номером, начинающимся с “999”, существует на карте памяти “Memory Stick Duo”. В данном случае невозможно создать другие папки.

Запись невозможна

- Фотоаппарат не может записывать изображения в выбранную папку. Выберите другую папку (стр. 67).

Ошибка файла

- При воспроизведении изображения произошла ошибка.

Файл защищен

- Отмените защиту (стр. 50).

Превышен размер избобр

- Воспроизводится изображение, размер которого не поддерживается на данном фотоаппарате.

Разделение невозможно

- Видеосъемка недостаточно длинная для разделения (менее двух секунд).
- Файл не является видеосъемкой.

Неправильное действие

- Предпринята попытка воспроизведения файла, который не поддерживается фотоаппаратом.

(Индикатор предупреждения о вибрации)

- Из-за недостаточной освещенности может иметь место дрожание фотоаппарата. Используйте вспышку, включите функцию подавления размытости или установите фотоаппарат на штатив для обеспечения устойчивости фотоаппарата.

640(Высококач) невозможно

- Видеосъемку с размером изображения 640(Высококач) можно записывать только с использованием карты памяти “Memory Stick PRO Duo”. Вставьте карту памяти “Memory Stick PRO Duo” или установите размер изображения, отличный от [640(Высококач)].

Включите принтер для подсоед

- Для параметра [Подсоед USB] установлено значение [PictBridge], однако фотоаппарат подсоединен к устройству, несовместимому со стандартом PictBridge. Проверьте устройство.

- Соединение не установлено. Отключите и снова подключите многофункциональный кабель. Если принтер отображает сообщение об ошибке, обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к принтеру.

Подсоед к PictBridge устройству

- Была произведена попытка распечатать изображения до установления соединения с принтером. Выполните подключение к PictBridge-совместимому принтеру.

Нет изобр для печати

- Вы пытаетесь выполнить команду [Изобр DPOF], не отметив изображение меткой DPOF (Команда печати).
- Вы пытаетесь выполнить команду [Все в папке] в то время, как была выбрана папка, в которой содержится только видеосъемка. Невозможно выполнить печать видеосъемки.

Принтер занят

Ошибка бумаги

Нет бумаги

Ошибка чернил

Низкий уровень печатной краски

Нет печатной краски

- Проверьте принтер.

Ошибка принтера

- Проверьте принтер.
- Проверьте, не повреждено ли изображение, печать которого требуется выполнить.



- Передача данных на принтер может быть еще не завершена. Не отсоединяйте многофункциональный кабель.

Обработка

- Принтер отменяет текущее задание печати. До завершения этой операции печать выполнить невозможно. Для этого может потребоваться время в зависимости от принтера.

Нет изображения для показа слайдов

- Выбранная папка не содержит файл, который можно воспроизвести в режиме показа слайдов с музыкой.

Ошибка музыки

- Удалите музыкальный файл или замените его обычным музыкальным файлом.
- Выполните команду [Формат музык], затем загрузите новые музыкальные файлы (стр. 69).

Формат музыки Ошибка

- Выполните команду [Формат музык] (стр. 69).



При использовании Вашего фотоаппарата за границей — Источники питания

Фотоаппарат, зарядное устройство (прилагается) и адаптер переменного тока AC-LS5K (не прилагается) можно использовать в любой стране или регионе, где используется напряжение питания от 100 до 240 В переменного тока, 50/60 Гц.

- **Не используйте электронный трансформатор (дорожный преобразователь), так как это может привести к неправильной работе.**

Карта памяти “Memory Stick”

Карта памяти “Memory Stick” представляет собой компактный электронный носитель данных. Типы карт памяти “Memory Stick”, которые могут использоваться с данным фотоаппаратом, перечислены в приведенной ниже таблице. Однако надлежащая работа не может гарантироваться для всех функций карты памяти “Memory Stick”.

Тип карты памяти “Memory Stick”	Запись/ Воспроизведение
Memory Stick (без MagicGate)	—
Memory Stick (с MagicGate)	—
Memory Stick Duo (без MagicGate)	○
Memory Stick Duo (с MagicGate)	○ ¹ 2
MagicGate Memory Stick	—
MagicGate Memory Stick Duo	○ ¹
Memory Stick PRO	—
Memory Stick PRO Duo	○ ¹ 2 ³

¹ “Memory Stick Duo”, “MagicGate Memory Stick Duo” и “Memory Stick PRO Duo” оснащены функциями MagicGate. MagicGate - это технология защиты авторских прав на основе технологии шифрования. Запись/воспроизведение данных, для которых требуются функции MagicGate, не могут выполняться на данном фотоаппарате.

² Поддерживает высокоскоростную передачу данных с помощью параллельного интерфейса.

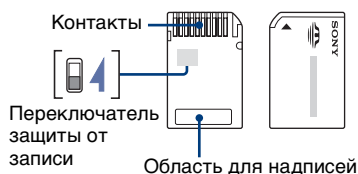
³ Может быть выполнена видеосъемка с размером изображения 640(Высококач).

• Функционирование карты памяти “Memory Stick Duo”, отформатированной на компьютере, с данным фотоаппаратом не гарантируется.

• Скорости чтения/записи данных различаются в зависимости от сочетания используемой карты памяти “Memory Stick Duo” и оборудования.

Примечания по использованию карты памяти “Memory Stick Duo” (не прилагается)

• Невозможно записывать, редактировать или удалять изображения, если передвинуть переключатель защиты от записи в положение LOCK с помощью остроугольного предмета.



Положение и/или форма переключателя защиты от записи могут различаться в зависимости от используемой карты памяти “Memory Stick Duo”.

• Не извлекайте карту памяти “Memory Stick Duo” во время чтения или записи данных.

• Данные могут быть повреждены в следующих случаях:

- При извлечении карты памяти “Memory Stick Duo” или выключении питания фотоаппарата во время операции чтения или записи;
- При использовании карты памяти “Memory Stick Duo” в местах, подверженных статическому электричеству или электрическим помехам.

• Рекомендуется создание резервных копий важных данных.

• Делая записи в области для надписей, не надавливайте на нее сильно.

• Не прикрепляйте никаких этикеток ни на саму карту памяти “Memory Stick Duo”, ни на адаптер карты памяти Memory Stick Duo.

- При транспортировке или хранении карты памяти “Memory Stick Duo” поместите ее в прилагаемый к ней футляр.
- Не касайтесь контактов карты памяти “Memory Stick Duo” рукой или металлическим предметом.
- Не ударяйте, не сгибайте и не роняйте карту памяти “Memory Stick Duo”.
- Не разбирайте и не модифицируйте карту памяти “Memory Stick Duo”.
- Не подвергайте карту памяти “Memory Stick Duo” воздействию воды.
- Не оставляйте карту памяти “Memory Stick Duo” в доступных для маленьких детей местах. Они могут случайно проглотить ее.
- Не используйте и не храните карту памяти “Memory Stick Duo” в следующих условиях:
 - В местах с высокой температурой, например в салоне автомобиля, находящегося на стоянке под воздействием прямых солнечных лучей;
 - В местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей;
 - Во влажных местах или местах с наличием коррозионных веществ.
- При использовании карты памяти “Memory Stick Duo”, установленной в адаптер карты памяти Memory Stick Duo, с “Memory Stick”-совместимым устройством убедитесь, что карта памяти “Memory Stick Duo” находится в правильном положении. Следует учесть, что неправильное использование может привести к повреждению оборудования.
- Не вставляйте адаптер карты памяти Memory Stick Duo в “Memory Stick”-совместимое устройство без установленной карты памяти “Memory Stick Duo”. Это может привести к неисправности аппарата.

Примечания по использованию карты памяти “Memory Stick PRO Duo” (не прилагается)

Карта памяти “Memory Stick PRO Duo” емкостью до 2 Гб с данным фотоаппаратом работает надлежащим образом.

Примечания по использованию адаптера карты памяти Memory Stick Duo (не прилагается)

- Для использования карты памяти “Memory Stick Duo” с устройствами, совместимыми с “Memory Stick”, не забудьте вставить карту памяти “Memory Stick Duo” в адаптер карты памяти Memory Stick Duo. Если вставить карту памяти “Memory Stick Duo” в “Memory Stick”-совместимое устройство без адаптера карты памяти Memory Stick Duo, возможно, не удастся извлечь ее из устройства.
- Вставляя карту памяти “Memory Stick Duo” в адаптер карты памяти Memory Stick Duo, убедитесь, что карта памяти “Memory Stick Duo” находится в правильном положении, затем вставьте ее до упора. Неправильная установка может привести к неисправности.

Батарейный блок “InfoLITHIUM”

Для данного фотоаппарата требуется батарейный блок “InfoLITHIUM” (типа Т).



Что представляет собой батарейный блок “InfoLITHIUM”?

Батарейный блок “InfoLITHIUM” – это литиево-ионный батарейный блок с функцией передачи информации об условиях эксплуатации с фотоаппарата. С помощью батарейного блока “InfoLITHIUM” рассчитывается потребление электроэнергии, исходя из условий эксплуатации фотоаппарата, и отображается оставшееся время работы батарейного блока в минутах.

Зарядка батарейного блока

Рекомендуется выполнять зарядку батарейного блока при температуре окружающей среды от 10°C до 30°C. Качественная зарядка батареи при температурах, выходящих за пределы указанного диапазона, может оказаться невозможной.

Эффективное использование батарейного блока

- Производительность батарей уменьшается в среде с низкой температурой. Поэтому продолжительность использования батарейного блока в холодном месте будет меньше. Для обеспечения более длительного времени работы батарейного блока рекомендуется выполнить описанные ниже действия.
 - Положите батарею в карман, где ей будет передаваться тепло вашего тела, и подсоединяйте ее к фотоаппарату непосредственно перед началом съемки.

- При частом использовании вспышки или функции увеличения батарея быстро разряжается.
- Рекомендуется иметь с собой запасные батареи, рассчитанные на время, вдвое-втрое превышающее предполагаемое время съемки, и перед началом реальной съемки делать пробные снимки.
- Избегайте попадания воды на батарейный блок. Батарейный блок не является водостойким.
- Не оставляйте батарейный блок в чрезмерно нагретых местах, например салоне автомобиля или под прямыми солнечными лучами.

Индикатор оставшегося заряда батарейного блока

Питание может отключаться, хотя индикатор оставшегося времени работы батареи показывает, что в ней остался достаточный заряд для ее функционирования. Используйте заряд батареи до конца и снова полностью зарядите батарею, чтобы индикатор правильно показывал оставшееся время работы батареи. Тем не менее, следует отметить, что правильная индикация заряда батареи иногда не восстанавливается, если батарейный блок в течение длительного времени использовался при высоких температурах, был оставлен в полностью заряженном состоянии или часто использовался.

Хранение батарейного блока

- Если батарейный блок не будет использоваться в течение долгого времени, один раз в год полностью заряжайте его и используйте в фотоаппарате до полного расхода заряда, перед тем как убрать на хранение в сухое, прохладное место. Выполняйте цикл зарядки и разрядки один раз в год для поддержания батарейного блока в рабочем состоянии.
- Чтобы израсходовать заряд батарейного блока, оставьте фотоаппарат включенным в режиме демонстрации слайдов (стр. 31), пока не отключится питание.

- Для предотвращения коррозии контактов, короткого замыкания и т.д. при переноске и хранении используйте только входящий в комплект батарейный футляр.

Срок службы батареи

- Срок службы батареи ограничен. При каждом последующем использовании и с течением времени емкость батарейного блока постепенно снижается. Если время функционирования батареи существенно сократилось, вероятной причиной является истощение батарейным блоком своего ресурса. В этом случае следует приобрести новый батарейный блок.
- Срок службы батареи отличается в зависимости от условий ее хранения, условий работы и окружающей среды, в которой используется каждый батарейный блок.

Зарядное устройство

Зарядное устройство

- Не заряжайте другие батарейные блоки, кроме батарейных блоков Sony “InfoLITHIUM”, с помощью зарядного устройства, прилагаемого к фотоаппарату. Батареи, отличные от указанного вида, могут протечь, перегреться или взорваться при попытке их зарядить, что может привести к травмам вследствие поражения электрическим током или ожогам.
- Даже если индикатор CHARGE не горит, зарядное устройство не отсоединено от источника питания переменного тока, пока оно подключено к сетевой розетке. При возникновении неполадок во время использования зарядного устройства незамедлительно отключите питание, отсоединив вилку от сетевой розетки.
- Извлеките заряженный батарейный блок из зарядного устройства. Если оставить заряженный батарейный блок в зарядном устройстве, срок службы батареи может сократиться.
- Когда индикатор CHARGE мигает, это может сигнализировать об ошибке батареи или о том, что установлен батарейный блок не указанного типа. Убедитесь, что установлен батарейный блок указанного типа. Если используется батарейный блок не указанного типа, извлеките батарейный блок, замените его новым или другим и проверьте, правильно ли работает зарядное устройство. Если зарядное устройство работает правильно, может иметь место ошибка батареи.
- Если зарядное устройство загрязнено, зарядка может выполняться ненадлежащим образом. Очистите зарядное устройство сухой тканью и т.п.



- А**
- Авто просмотр..... 63
 - Автофокусировка 7
 - Адаптер переменного тока 13
- Б**
- Баланс белого 41
 - Батарейный блок 123
 - Батарейный блок “InfoLITHIUM” 123
 - Блокировка АФ 39
 - Быстрый просмотр 23
- В**
- Видеовыход 72
 - Воспроизведение 30
 - Вспышка..... 41
 - Выбор сцены 27, 36
 - Высококач 43
- Г**
- Гистограмма 19, 25
 - Гнездо DC IN 13
 - Громкость 30
- Д**
- Диафрагма 8
 - Дисплей самодиагностики 116
 - Дневной свет 42
- Е**
- Естественный 37
- З**
- Задержка экспозиции 44
 - Задн.подсв.ЖКД..... 69
 - Зарядное устройство 125
 - Защитить..... 49
- Значок команды печати 102**
- Зуммер сигн 69**
- И**
- Изм папку ЗАПИСИП... 67
 - Изм размер..... 54
 - Имя файла 84
 - Индексный экран..... 31
 - Индикатор 14
 - Индикатор блокировки АЭ/АФ 39
 - Индикатор рамки диапазона АФ 38
 - Инициализац 70
 - Интеллектуальное увеличение 61
 - Интервал 46
- К**
- Качеств изобр..... 43
 - Качество изображения 11, 43
 - Компьютер..... 75
 - Копирование изображений 78, 92
 - Программное обеспечение 77
 - Просмотр файлов изображений, сохраненных на компьютере, с помощью фотоаппарата 85
 - Рекомендуемая компьютерная среда 76, 92
 - Macintosh 92
 - Windows 75
 - Компьютер с системой Windows 75
 - Рекомендуемая компьютерная среда 76
 - Компьютер Macintosh 92
 - Рекомендуемая компьютерная среда..... 92
 - Контраст 47
 - Копирование изображений на компьютер 78
 - Копировать 68
 - Коэффициент сжатия 11
 - Кратк.сер.изобр..... 45
- Л**
- Лампа накалив 41
- М**
- Макро 23
 - Медл.синхр 23
 - Медленный затвор NR... 16
 - Меню..... 33
 - Просмотр 49
 - Съемка 36
 - Элементы 34
 - Меню просмотра 49
 - Меню съемки 36
 - Место хранения файлов 84
 - Место хранения файлов изображений и имена файлов 84
 - Многот. АФ 39
 - Многофункциональный кабель 73, 79, 97
 - Монитор 61
 - Музыка 52, 69
 - Мульти АФ 39
 - Мульти замер 40
 - Мультиразъем 13
- Н**
- Нажатие наполовину 7
 - Недоэкспонирование 9
 - Номер файла 71

О

Облачный41
 Обозначение частей.....12
 Один61
 Операционная система.....76, 92
 Оптическое увеличение22, 61

П

Папка49
 Создание.....66
 Переключатель защиты от записи.....121
 Перекрестие точечного замера40
 Перемотка назад/вперед.....30
 Переэкспонирование9
 Печать.....95
 Индексный режим.....96
 Режим одиночного изображения.....96
 Печать в индексном режиме.....96
 Печать в режиме одиночного изображения.....96
 Печать в фотоателье 101
 Пиксел11
 ПК.....75
 Поворот55
 Подгонка57
 Подключение
 Компьютер79
 Принтер.....97
 Телевизор.....73
 Подсветка АФ63
 Подсоед USB71
 Показ слайдов31, 51

Предупреждающие индикаторы и сообщения 116
 Предустановка фокусного расстояния 38
 Принудительная вспышка включена23
 Принудительная вспышка выключена 23
 Программное обеспечение77, 86, 91
 Прямая печать 96
 Пятно АФ 38

Р

Разделить 55
 Размер изображения 11, 26
 Размытость 8
 Рамка диапазона АФ 38
 Расширение 85
 Регулировка EV 25
 Режим автоматической регулировки 21
 Режим АФ..... 61
 Режим вспышки 23
 Режим высок.чувствит. 28
 Режим выс-скор.затвор 28
 Режим ЗАПИСИ 44
 Режим измер 40
 Режим ландшафт 28
 Режим момент.снимок 28
 Режим пляжа..... 28
 Режим портрет в сумерк 28
 Режим снег 28
 Режим сумерки 28
 Режим фейерверки 28
 Резкость 47

С

Сепия.....37
 Серия изобр44
 Скорость затвора8
 Созд папку ЗАПИСИ.....66
 Средство Memory Stick ...66
 Стандарт.....43
 Съемка
 Видеосъемка21
 Неподвижное изображение.....21

Т

Таймер самозапуска.....24
 Телевизор.....73
 Точечный замер.....40
 Точное цифровое увеличение.....61
 Трансфокация22

У

Увеличение при воспроизведении30
 Увеличительное стекло23
 Удалить.....30
 Формат65, 66
 Удерживание фотоаппарата.....8, 21
 Ум.эфф.кр.глаз62
 Уров. вспышки47
 Устан часов.....72
 Установка.....48, 57, 59, 77
 Средство Memory Stick66
 Установка 169
 Установка 271
 Устр-во внутр.памяти65
 Фотоаппарат 161
 Фотоаппарат 264

Установка 1	69
Установка 2	71
Устранение неисправностей.....	104
Устр-во внутр.памяти	20, 65

Ф

Флуоресцент	41
Фокус	7, 38
Формат.....	65, 66
Фотоаппарат 1.....	61
Фотоаппарат 2.....	64
Функц.справ.....	62

Ц

Цвет.....	10
Цветовой режим.....	37
Центр АФ.....	38
Центро-взвешенный замер.....	40
Цифров увелич	61

Ч

Черн-Бел.....	37
---------------	----

Ш

Шаг задержки	46
--------------------	----

Э

Экран	
Изменение индикации.....	19
Индикатор.....	14
Подсветка экрана ЖКД.....	19, 69
Экран ЖКД.....	19
Экспозиция.....	8

Я

Язык	70
Яркий.....	37

A-Z

DirectX	76
DPOF	101
EV	25
ISO	8, 9, 42
JPG	84
M AF.....	61
Mass Storage	71
“Memory Stick Duo”	121
Mode	44
MPG.....	84
Music Transfer	91, 93
NTSC.....	72
PAL	72
PictBridge	71, 96
Picture Motion Browser ...	86
PTP.....	71

S AF.....	61
STEADY SHOT.....	64
VGA	26
WB.....	41

Дополнительная информация по данному изделию и ответы на часто задаваемые вопросы могут быть найдены на нашем Web-сайте поддержки покупателей.