

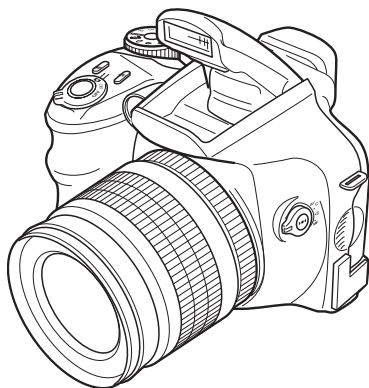
FUJIFILM



digital
Tools for the imagination.



Exif Print



Подготовка

Использование камеры

Дополнительные функции - Фотосъемка

- Воспроизведение

- Видеосъемка

Настройка параметров

Подключение камеры

Инсталляция программ

Приложения

Возможные неисправности

ЦИФРОВАЯ ФОТОКАМЕРА

FinePix S6000fd

ЦИФРОВАЯ ФОТОКАМЕРА

FinePix S6500fd

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эта инструкция по эксплуатации описывает правильное использование цифровой фотокамеры FUJIFILM FinePix S6000fd/S6500fd. Пожалуйста, внимательно следуйте указаниям этой инструкции.

BL00548-200(1)

Предупреждение

Чтобы предотвратить возникновение огня или получение удара электрическим током, не подвергайте камеру воздействию дождя или влаги.

Для пользователей в США

*Протестировано в соответствии
со стандартами FCC
для ДОМАШНЕГО
или ОФИСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ*

Заявление FCC

(Федеральной комиссии по связи)

Это устройство соответствует требованиям части 15 Правил FCC. Эксплуатация этого устройства соответствует следующим двум требованиям: (1) Это устройство не может вызывать интерференцию волн, и (2) это устройство должно реагировать на любую интерференцию, включая интерференцию, которая может вызвать выполнение нежелательной операции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Это устройство было протестировано и найдено соответствующим требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса B (Class B), в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти требования обеспечивают допустимую защиту от интерференции волн при постоянной установке. Это устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если устройство будет установлено неправильно и будет неправильно эксплуатироваться, может возникнуть интерференция волн, препятствующая радиосвязи. Однако, нет гарантии отсутствия интерференции волн при установке в определенных условиях. Если это устройство создает интерференцию волн для приема радио- или телепрограмм, что может быть обнаружено выключением и включением устройства, пользователь устройства

может попытаться устранить интерференцию одним из следующих способов:

- Изменив направление или положение приемной антенны.
 - Увеличив расстояние между Вашим устройством и приемником.
 - Подключив это устройство к другой сетевой розетке (отличной от розетки, к которой подключен приемник).
 - Проконсультировавшись с дилером или опытным специалистом/радиотехником.
- Любые изменения или модификации, не описанные в этой инструкции, могут привести к нарушению права пользователя на эксплуатацию этого устройства.

Замечание:

Для того, чтобы устройство соответствовало части 15 Правил FCC, устройство должно использоваться с рекомендованным компанией Fujifilm AV-кабелем с ферритовым сердечником, кабелем USB и кабелем подачи питания.

Для пользователей в Канаде

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Эта цифровая камера класса B (Class B) соответствует требованиям канадского стандарта ICES-003.

Перед использованием камеры, пожалуйста, прочтите «Меры безопасности», описанные в конце этой инструкции, и убедитесь в том, что Вы поняли эти меры безопасности.

Декларация ЕС о соответствии

Мы
Название : Fuji Photo Film (Europe) G.m.b.H.
Адрес : Heesenstrasse 31
40549 Dusseldorf, Germany

декларируем, что устройство
Название устройства : ЦИФРОВАЯ КАМЕРА FUJIFILM FinePix S6000fd/FinePix S6500fd
Название производителя : Fuji Photo Film Co., Ltd.
Адрес производителя : 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku,
Tokyo 106-8620, Japan

соответствует следующим Стандартам
Безопасность: EN60065
Электромагнитная совместимость: EN55022 : 1998 Класс В
EN55024 : 1998
EN61000-3-2 : 1995 + A1:1998 + A2:1998

с соблюдением требований директив по электромагнитной совместимости (89/336/ЕЕС, 92/31/ЕЕС и 93/68/ЕЕС) и директивы по пониженному напряжению питания (73/23/ЕЕС).



Дюссельдорф, Германия

1 августа 2006

Место

Дата

Подпись/Управляющий директор

Содержание

Предупреждение	2
Декларация ЕС о соответствии	3
Содержание	4
Вступление	6
Принадлежности, поставляемые в комплекте	7
Основные части камеры	8
Пример экранного текстового дисплея	10

Подготовка

Крепление ремня, крышки и бленды объектива	11
Установка батарей питания	12
Проверка заряда батарей питания	13
Установка карты памяти xD-Picture Card	14
Включение и выключение камеры	15
Выбор языка, установка даты и времени	15
Корректировка даты и времени	17
Выбор языка	17

Использование камеры

Основные функции	18
Съемка фотографий (автоматический режим)	20
Использование во время съемки интеллектуальной функции распознавания лиц	22
Съемка фотографий в режиме фикс-фокуса/фиксации экспозиции	23
Лампочка подсветки для автофокусировки	24
Использование «зума»	24
Построение композиции кадра	25
Просмотр изображений	26
Стирание изображений/видеоклипов	29
Выбор режима «КАДР» или «ВСЕ КАДРЫ»	29

Дополнительные функции - Фотосъемка

Использование функций фотосъемки	30
Выбор режима фотосъемки	32
Автоматический режим	32
Стабилизация изображения	32
Режимы ЕСТ.СВЕТ/☀	32
Режим ПОРТРЕТ	33
Режим ЛАНДШАФТ	34
SP Типы программ (ПРОГРАММЫ)	34
P Запрограммированный автоматический режим	36
S Автоматический режим с приоритетом затвора	36
A Автоматический режим с приоритетом диафрагмы	37
M Ручной режим	38
Настройка яркости изображения (Экспокоррекция)	40
Непрерывная автофокусировка	41
Ручная фокусировка	42
Макросъемка (съемка с близкого расстояния)	43
Выбор режима работы вспышки (интеллектуальная вспышка)	44

Непрерывная съемка	46
Увеличение яркости монитора	48
Использование меню F-съемки	49
Выбор меню F-съемки	49
Выбор МЕНЮ СЪЕМКИ	49
Меню F-СЪЕМКИ	51
Изменение чувствительности (ЧУВСТВ-ТЬ ISO)	51
Изменение качества изображения (КАЧЕСТВО)	51
Изменение параметра FinePix ЦВЕТ (FinePix ЦВЕТ)	52
Меню съемки	53
Съемка по встроенному таймеру (ТАЙМЕР)	53
Выбор метода измерения освещенности (ЭКСПОЗАМЕР)	54
Регулировка цветового баланса (БАЛАНС БЕЛОГО)	54
Быстрая фокусировка (СКОРОСТНАЯ СЪЕМКА)	55
Выбор режима фокусировки (РЕЖИМ AF)	55
Регулировка контуров изображения (увеличение/уменьшение резкости) (РЕЗКОСТЬ)	56
Регулировка интенсивности света, излучаемого вспышкой (ВСПЫШКА (регулировка яркости))	57
Съемка одного и того же изображения с разной экспозицией (БРЕКЕТИНГ)	57

Дополнительные функции - Воспроизведение

Информация, отображаемая во время просмотра (воспроизведения)	58
Использование меню просмотра	59
Выбор меню F-съемки (воспроизведение)	59
Выбор МЕНЮ ПРОСМОТРА	59
Режим автоматического воспроизведения (ВОСПРОИЗВЕСТИ)	59
Выбор кадра для печати DPOF (ПЕЧАТЬ ЗАКАЗА)	60
Меню просмотра	62
Поворот изображений (ПОВОРОТ ИЗОБРАЖЕНИЯ)	62
Защита изображений (ЗАЩИТИТЬ)	62
Копирование изображений (КОПИРОВАТЬ)	63
Запись голосовых заголовков для снимков (ГОЛОСОВАЯ МЕТКА)	64
Кадрирование изображения (КАДРИРОВАНИЕ)	66

Дополнительные функции - Видеосъемка

Запись видеоклипов	67
Изменение качества изображения	68
Воспроизведение видеоклипов	69

Настройка параметров

Настройка параметров	70
Использование меню настройки параметров ПАРАМЕТРЫ	70
Опции меню настройки параметров ПАРАМЕТРЫ	71

Подключение камеры

Подключение к телевизору	76
Использование сетевого блока питания (приобретается дополнительно)	77
Подключение камеры напрямую к принтеру - функция PictBridge	78

Инсталляция программ

Инсталляция в операционной системе Windows ..	80
Инсталляция в операционной системе Mac OS X ..	82
Подключение к компьютеру	84
Использование программы FinePixViewer	86

Приложения

Опции наращивания системы	87
Дополнительные принадлежности	88
Описание конвертерного объектива	89
Правильная эксплуатация камеры	90
Источник питания и батареи питания	91
Разряд перезаряжаемых батарей питания	93
Замечания по карте памяти xD-Picture Card™ и внутренней памяти	94
Предупреждающие индикаторы	96

Возможные неисправности

Возможные неисправности	98
-------------------------------	----

Технические характеристики	100
Описание терминов	103
Меры безопасности	104

■ Тестовые съемки перед фотографированием

Перед съемкой важных мероприятий (например, свадьбы и туристических поездок) всегда делайте тестовые снимки и просматривайте отснятое изображение для того, чтобы убедиться в нормальном функционировании фотокамеры.

- Fuji Photo Film Co., Ltd. не несет ответственности за любые потери (такие, как стоимость печати фотографий или потери фотографий), вызванные неисправностью данной камеры.

■ Замечания по защите авторского права

Изображения, записанные с помощью Вашей цифровой камеры, не могут быть использованы способами, нарушающими авторское право, без разрешения правообладателя, кроме случаев использования изображений в личных целях. Обратите внимание, что съемка в кинотеатрах, на развлекательных мероприятиях и выставках часто запрещена даже, если Вы хотите использовать снимки для себя. Копирование изображений или информации, защищенной авторским правом, с карт памяти **xD-Picture Card** также может быть выполнено только с разрешения правообладателя.

■ Как обращаться с Вашей цифровой камерой

Эта камера содержит прецизионные (высокоточные) электронные компоненты. Чтобы обеспечить правильность записи изображений, не подвергайте камеру механическим воздействиям во время записи изображения.

■ Жидкие кристаллы


Если жидкокристаллический монитор поврежден, будьте особенно осторожны с жидкими кристаллами монитора. В случае возникновения одной из указанных ниже ситуаций немедленно выполните соответствующее действие.

- Если жидкие кристаллы попадут на кожу Протрите ту часть, на которую попали жидкие кристаллы, тканью, а затем тщательно промойте проточной водой и мылом.

- Если жидкие кристаллы попадут в глаза В течение 15 минут мойте глаза чистой водой, а затем обратитесь за медицинской помощью.

- Если жидкие кристаллы попали в горло Тщательно промойте горло водой. Выпейте большое количество воды и попробуйте вызвать рвоту. Затем обратитесь за медицинской помощью.

■ Информация о торговых марках

-  и **xD-Picture Card™** являются торговыми марками Fuji Photo Film Co., Ltd.

- IBM PC/AT является зарегистрированной торговой маркой корпорации International Business Machine Corp. в США.

- Macintosh, Power Macintosh, iMac, PowerBook, iBook и Mac OS являются зарегистрированными торговыми марками Apple Computer, Inc., зарегистрированными в США и других странах.

- Microsoft, Windows и логотип Windows являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation of the U.S. в США и/или других странах. Windows является аббревиатурой выражения «Операционная система Microsoft®Windows®».

* Логотип «Designed for Microsoft®Windows®XP» относится только к фотокамере и драйверу.

- Остальные названия компаний или продуктов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний.

■ Замечания по электрической интерференции

Если камера используется в больницах или на самолетах, пожалуйста, помните о том, что эта камера может быть источником интерференции волн (помех) для другого оборудования в больнице или на самолете.

■ Описание телевизионных систем кодирования цвета

NTSC: National Television System Committee, стандарт телевизионной системы кодирования цвета, адаптированный преимущественно для использования в США, Канаде и Японии.

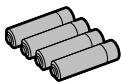
PAL: Phase Alternation by Line, стандарт телевизионной системы кодирования цвета, адаптированный преимущественно для использования в европейских странах и Китае.

■ Формат Exif Print (Exif версия 2.2)

Формат Exif Print представляет собой вновь созданный формат файловой системы цифровых камер, который содержит множество информации в целях обеспечения оптимальной печати.

Принадлежности, поставляемые в комплекте

- Алкалиновые батареи питания размера AA (LR6) (4)

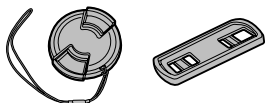


- Ремень (1)



- Крышка объектива (1)

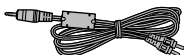
- Держатель крышки объектива (1)



- Бленда объектива (1)



- A/V-кабель (1)
(кабель с rip-штекерами)



- USB-кабель (mini-B) (1)



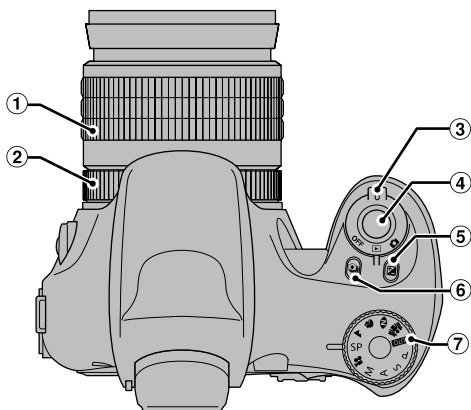
- CD-ROM (1)

Программное обеспечение для FinePix CX

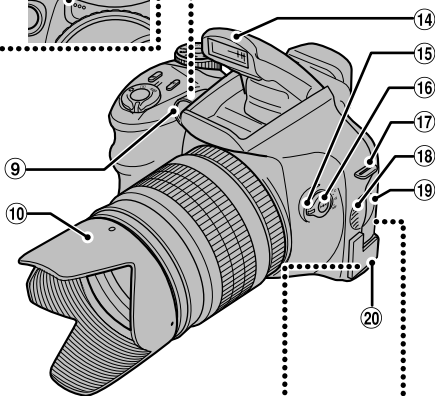
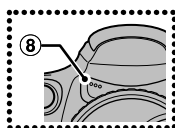


- Инструкция по эксплуатации (эта инструкция) (1)

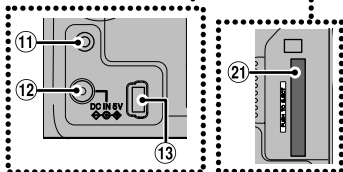
Основные части камеры



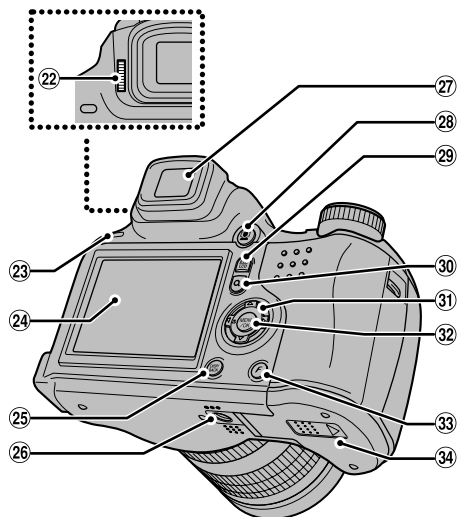
- (1) Кольцо «зума»
- (2) Кольцо фокусировки
- (3) Сетевой выключатель
- (4) Кнопка спуска затвора
- (5) Кнопка экспокоррекции
- (6) Кнопка непрерывной съемки
- (7) Селектор выбора режима работы камеры



- (8) Микрофон
- (9) Лампочка подсветки для автофокусировки/лампочка встроенного таймера
- (10) Бленда объектива
- (11) A/V-выход (аудио/видеовыход)
- (12) Гнездо DC IN 5V
- (13) Разъем USB
- (14) Вспышка
- (15) Селектор режима фокусировки
- (16) Кнопка автоматической фокусировки «одним касанием»
- (17) Дужка крепления ремня
- (18) Динамик
- (19) Крышка слота
- (20) Крышка гнезд
- (21) Слот для карты памяти xD-Picture Card



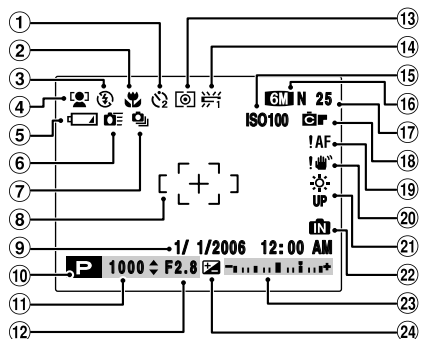
Основные части камеры



- (22) Регулятор диоптрий
- (23) Индикаторная лампочка
- (24) ЖК-монитор
- (25) Кнопка DISP/BACK
- (26) Отверстие крепления на штатив
- (27) Видоискатель (EVF)
- (28) Кнопка интеллектуальной системы распознавания лица
- (29) Кнопка переключения между видоискателем (EVF) и монитором (LCD)
- (30) Q Кнопка цифрового «зума»
- (31) Многофункциональные кнопки
- (32) Кнопка MENU/OK
- (33) Кнопка фоторежима (*F*)
- (34) Крышка батарейного отсека

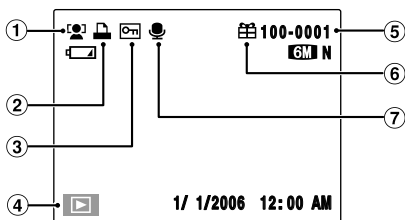
Пример экранного текстового дисплея

■ Режим фотосъемки




- (1) Встроенный таймер
- (2) Макросъемка
- (3) Вспышка
- (4) Индикатор системы распознавания лица
- (5) Индикатор состояния батарей питания
- (6) Высокоскоростная съемка
- (7) Непрерывная съемка
- (8) Рамка автофокусировки
- (9) Дата/время
- (10) Режим фотосъемки
- (11) Скорость затвора (выдержка)
- (12) Диафрагма
- (13) Экспомер
- (14) Баланс белого
- (15) Чувствительность
- (16) Качество изображения
- (17) Количество доступных кадров
- (18) FinePix COLOR
- (19) Предупреждение системы автофокусировки
- (20) Предупреждение о подрагивании камеры
- (21) Увеличение яркости монитора
- (22) Индикатор экспокоррекции
- (23) Экспокоррекция

■ Режим воспроизведения



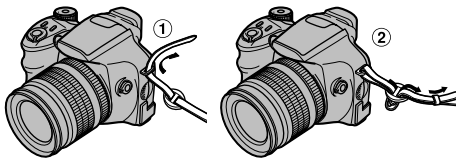
- (1) Индикатор системы распознавания лица
- (2) Индикатор состояния батарей питания
- (3) Защита
- (4) Режим воспроизведения
- (5) Номер кадра
- (6) Индикатор
- (7) Голосовой заголовок

Цифровая фотокамера FinePix S6000fd/S6500fd оснащен внутренней памятью, в которой Вы можете сохранять фотографии, не используя карту памяти **xD-Picture Card**. Когда используется внутренняя память, на ЖК-экране отображается индикатор .

Крепление ремня, крышки и бленды объектива

Крепление ремня

1 Прикрепите ремень к дужкам на корпусе камеры. После крепления обоих концов ремня внимательно убедитесь в надежности крепления ремня.



2 Протяните шнурок крышки объектива через ремень камеры.

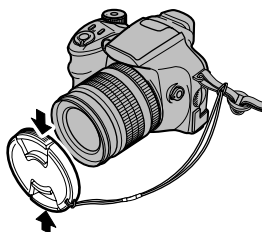


! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

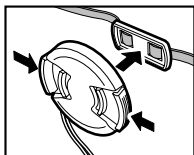
- Чтобы предотвратить падение камеры, правильно прикрепляйте ремень к камере.
- Закрепляйте шнурок крышки объектива, чтобы не потерять крышку.

Установка крышки объектива

Установите крышку объектива на объектив, нажав на фиксаторы с обеих сторон крышки объектива.



ЗАМЕЧАНИЕ

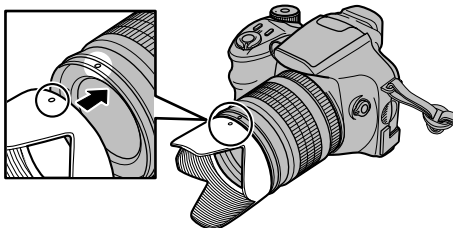


Чтобы во время фотосъемки крышка объектива не попадала в кадр, прикрепите крышку к ремню.

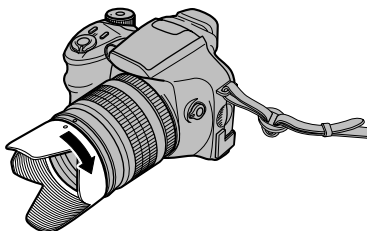
Установка бленды объектива

Установка на объектив бленды позволяет избежать возникновения изображений-призраков и засветок при съемке на контровом освещении. При использовании бленды камера обеспечивает качественную съемку.

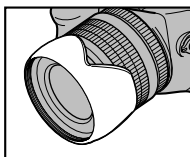
1 Совместите метки на камере и бленде объектива и установите бленду на объектив.



2 Поверните бленду по часовой стрелке до фиксации.



ЗАМЕЧАНИЕ



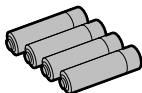
Бленда может храниться в мягком чехле, а также может быть установлена на объектив обратной стороной.

Установка батарей питания

Для работы цифровой фотокамеры необходимы батареи питания (аккумуляторы). Сначала установите батареи питания в фотокамеру.

Совместимые батареи питания

- Алкалиновые батареи питания размера AA (4) или перезаряжаемые Ni-MH-батареи питания размера AA (4) (приобретаются дополнительно).



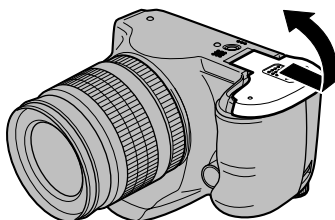
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Никогда не используйте следующие типы батарей питания, т.к. это может привести к возникновению серьезных проблем, например, вытеканию электролита:



1. Батареи с поврежденным или расслоившимся внешним корпусом.
 2. Батареи питания различных типов или новые и разряженные батареи питания одновременно.
- Не используйте магниевые или Ni-Cd батареи питания.
 - Используйте батареи питания размера AA той же марки, что поставляются в комплекте с камерой.

1 Откройте крышку батарейного отсека.



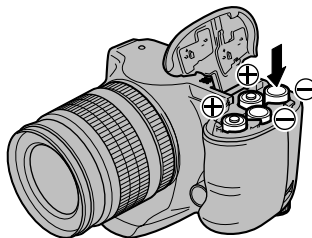
✔ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Перед тем, как открыть крышку батарейного отсека, убедитесь в том, что камера выключена.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Не открывайте крышку батарейного отсека, когда камера включена. Это может привести к повреждению карты памяти **xD-Picture Card** или повреждению файлов изображений на карте памяти **xD-Picture Card**.
- Не прилагайте избыточное усилие к крышке батарейного отсека.

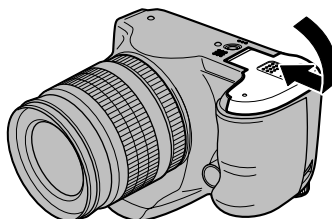
2 Установите батареи питания, соблюдая приведенную полярность установки.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Соблюдайте полярность установки (+ и -) батарей питания, приведенную внутри батарейного отсека.

3 Нажмите на крышку батарейного отсека, чтобы прижать батареи питания. Сдвиньте крышку, чтобы закрыть ее.

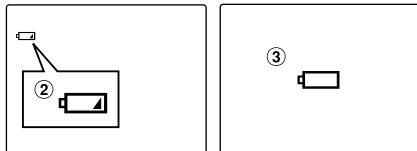


Продолжение на следующей странице



Проверка заряда батарей питания

Включите камеру и проверьте индикатор состояния батарей питания, отображаемый на ЖК-мониторе.



(1) Батареи питания заряжены полностью. (Индикатор не отображается).

(2) Недостаточный заряд батарей питания. Батареи питания скоро разрядятся и должны быть заменены. Приготовьте новый комплект батарей питания. (Индикатор светится красным цветом).



(3) Батареи питания разряжены. Дисплей на короткое время погаснет и камера прекратит работу. Установите полностью заряженные батареи питания или перезарядите установленные батареи. (Индикатор мигает красным цветом).

! Замечания по использованию батарей питания

- Загрязнение (например, отпечатки пальцев) контактов батарей питания может существенно сократить время работы батарей питания.



- Время, в течение которого будут использоваться алкалиновые батареи питания размера AA (далее мы будем называть их просто алкалиновыми батареями), варьируется в зависимости от марки батарей и некоторые алкалиновые батареи могут работать меньше, чем батареи, поставляемые в комплекте. Обратите внимание на то, что в условиях пониженной температуры срок службы алкалиновых батарей питания снижается. По этой причине рекомендуется использовать Ni-MH батареи питания размера AA.

- Из-за природы батарей питания в условиях пониженной температуры предупреждение о разряде батареи может появляться раньше. Это нормально и не является признаком неисправности. Попробуйте нагреть батареи питания, положив их перед использованием в карман или другое теплое место.

- В зависимости от режима работы камеры и типа используемых батарей питания переход от индикатора  к  может происходить более быстро.

- Для заряда Ni-MH батарей питания размера AA используйте зарядное устройство Fujifilm (приобретается дополнительно).

- После первой покупки или в случае длительного неиспользования время, в течение которого Ni-MH батареи питания размера AA могут быть использованы, может быть сокращено.

- Потребление мощности существенно варьируется в зависимости от режима работы камеры. При переключении камеры из режима воспроизведения в режим фотосъемки индикатор  может не появиться, однако, индикатор  внезапно может начать мигать красным и камера прекратит работу.

Установка карты памяти xD-Picture Card

Несмотря на то, что Вы можете сохранять снимки во внутренней памяти камеры, Вы также можете использовать для хранения изображений карту памяти **xD-Picture Card** (приобретается дополнительно).

1 Откройте крышку слота для карты памяти.



✔ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Прежде, чем открыть крышку слота, убедитесь в том, что камера выключена.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

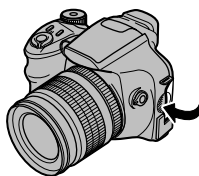
Не открывайте крышку слота, когда камера включена. Это может привести к повреждению карты памяти **xD-Picture Card** или повреждению файлов изображений на карте памяти **xD-Picture Card**.

2 Установите карту памяти **xD-Picture Card**.

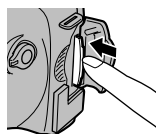


Совместите золотую маркировку с областью золоченых контактов.

3 Закройте крышку батарейного отсека.



Как заменить карту памяти xD-Picture Card



Нажмите на карту памяти **xD-Picture Card**, установленную в слот, а затем медленно отпустите палец. Фиксатор карты будет освобожден и карта памяти **xD-Picture Card** будет извлечена.

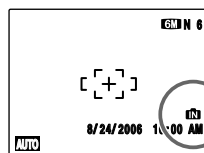
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Храните карты памяти **xD-Picture Card** в местах, недоступных для детей. В противном случае дети могут проглотить карту памяти **xD-Picture Card** и задохнуться. Если ребенок проглотит карту памяти **xD-Picture Card**, немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Если карта памяти **xD-Picture Card** вставляется неправильно, она может неполностью войти в слот. Не прилагайте слишком большое усилие при установке карты памяти **xD-Picture Card**.
- Обратите внимание на то, что карта памяти **xD-Picture Card** может вылететь из слота, если Вы быстро отпустите палец после нажатия на фиксатор.
- Работа камеры гарантируется только, если используются карты памяти **FUJIFILM xD-Picture Card**.
- Дополнительная информация о карте памяти **xD-Picture Card** приведена в конце инструкции.

📄 ЗАМЕЧАНИЕ

- Размер файла-изображения варьируется в зависимости от объекта съемки. По этой причине отображаемое число может не соответствовать реальному количеству кадров.
- Информация о стандартном количестве доступных снимков приведена в конце инструкции.

■ Информация о внутренней памяти



Фотокамера FinePix S6000 fd /FinePix S6500fd оснащена внутренней памятью, в которой Вы можете сохранять отснятые снимки, не используя карту памяти **xD-Picture Card**. Когда используется внутренняя память, на экране отображается индикатор .

Продолжение на следующей странице

Когда в камеру установлена карта памяти xD-Picture Card (приобретается дополнительно)

[Запись изображений]: Запись выполняется на карту памяти xD-Picture Card.

[Воспроизведение изображений]: Будут воспроизводиться снимки, записанные на карту памяти xD-Picture Card.

Если карта памяти xD-Picture Card (приобретается дополнительно) не установлена в камеру

[Запись изображений]: Запись выполняется во внутреннюю память.

[Воспроизведение изображений]: Будут воспроизводиться снимки, записанные на во внутреннюю память.


■ Информация о файлах, сохраненных в памяти

В случае сбоя в работе фотокамеры фотоснимки (изображения), хранящиеся в памяти фотокамеры, могут быть повреждены или стерты. Сохраняйте важные снимки на других носителях (например, на магнитно-оптический диск, CD-R, CD-RW, жесткий диск и т.д.).

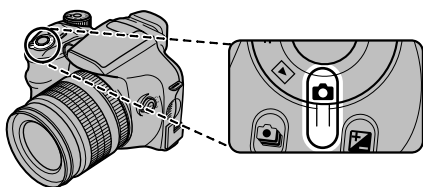
Вы также можете скопировать отснятые изображения из внутренней памяти на карту памяти xD-Picture Card.

Включение и выключение камеры


Включение камеры в режиме фотосъемки

Установите сетевой выключатель в положение , чтобы включить камеру в режиме фотосъемки.

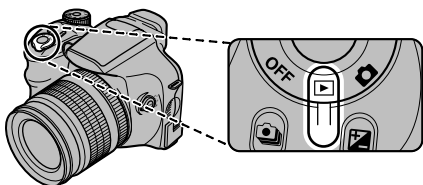
Чтобы выключить камеру, установите сетевой выключатель в положение OFF.



Включение камеры в режиме воспроизведения (просмотра)

Установите сетевой выключатель в положение , чтобы включить камеру в режиме воспроизведения (просмотра).

Чтобы выключить камеру, установите сетевой выключатель в положение OFF.



Выбор языка, установка даты и времени

При первом (после покупки) включении камеры язык, дата и время стираются. Выберите язык и установите дату и время.

1 При включении камеры на ЖК-мониторе появится экран 言語/LANG..



(1) Нажатием на multifunctional buttons with arrows select the required language.



(2) Press the MENU/OK button to confirm the selection.

2 Установите дату и время.



(1) Нажатием на кнопки </> выберите позицию ввода года, месяца, дня, часов и минут.



(2) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз установите значение выбранного параметра.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Если Вы будете удерживать в нажатом состоянии кнопку со стрелкой вверх/вниз, цифры будут изменяться непрерывно.
- Когда отображаемое время пройдет цифру «12», произойдет автоматическое переключение режима АМ/РМ.

3 Измените формат отображения даты.



(1) При помощи кнопок < и > выберите строку формата даты.



(2) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз установите формат даты.



(3) Всегда после окончания настройки параметров нажимайте кнопку MENU/OK.



Формат даты

Например, 24 августа 2006 года
YY.MM.DD: 2006.8.24.
MM/DD/YY: 8/24/2006
DD.MM.YY: 24.8.2006

ЗАМЕЧАНИЕ

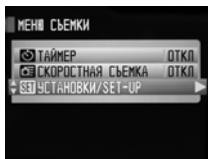
Если Вы извлекли батарею питания или оставили камеру на длительное время, при включении камеры появится экран меню START MENU. Если сетевой блок питания был подключен или батарея питания была установлена в течение 2 и более часов, параметры камеры будут сохраняться в памяти в течение 6 часов даже в случае отключения источника питания.

Функция автоматического выключения камеры

Если Вы не будете пользоваться камерой в течение 2 или 5 минут, функция автоматического отключения камеры выключит камеру (при условии, что эта функция включена). Чтобы включить камеру, на короткое время установите сетевой выключатель в положение OFF, а затем верните в положение  или .

Корректировка даты и времени

1 Отобразите меню «ПАРАМЕТРЫ»



(1) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы открыть меню.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **УСТАНОВКИ/SET-UP**.



(3) Нажмите кнопку **>**.

2 Отобразите экран установки даты/времени ВРЕМЯ/ДАТА.



(1) С помощью кнопок **</>** выберите **1**.



(2) Нажатием на кнопку со стрелкой вниз войдите в меню.



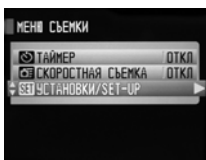
(3) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **ВРЕМЯ/ДАТА**.



(4) Нажмите кнопку **>**.
Информация об установке даты и времени была приведена ранее.

Выбор языка

1 Отобразите меню «ПАРАМЕТРЫ»



(1) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы открыть меню.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **УСТАНОВКИ/SET-UP**.



(3) Нажмите кнопку **>**.

2 Отобразите экран выбора языка.



(1) С помощью кнопок **</>** выберите **2**.



(2) Нажатием на кнопку со стрелкой вниз войдите в меню.



(3) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **ЯЗЫК/LANG.**




(4) Нажмите кнопку **>**.
Информация о выборе языка была приведена ранее.

Основные функции

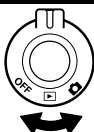
Этот раздел описывает основные органы управления камеры и их функции.

Кнопка непрерывной съемки


Удерживая в нажатом состоянии кнопку , нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз выберите нужный режим.

Сетевой выключатель

Сетевой выключатель и селектор режима работы (📷 Режим фотосъемки/📺 Режим воспроизведения (просмотра))
Используйте для выбора нужного режима.









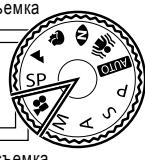
Кнопка экспокоррекции

Удерживая в нажатом состоянии кнопку , нажатием на кнопки </> выберите нужное значение экспокоррекции. На экране будет отображена гистограмма.

Селектор режима фотосъемки

Поворотом ручки выбора режима выберите режим фотосъемки.

 АВТО Автоматический режим	SP Тип сцены	Фотосъемка
 Стабилизация изображения	P Запрограм. автоматический режим	
 Естественное освещение	S Приоритет затвора	
 Портрет	A Приоритет диафрагмы	
 Пейзаж	M Ручной режим	
 Видеосъемка		Видеосъемка



Регулятор диоптрий

Добейтесь четкого изображения в видоискателе. Установите эту ручку в положение, при котором рамка автофокусировки будет отображаться наиболее четко.

Кнопка интеллектуальной системы распознавания лиц

Нажатие на эту кнопку позволяет камере сфокусироваться на лицах людей в кадре.

Кнопка переключения между видоискателем и ЖК-монитором (EVF/LCD)

Каждое нажатие на кнопку EVF/LCD приводит к переключению изображения между видоискателем (EVF) и ЖК-монитором (LCD). Выберите наилучший режим для съемки.

Кнопки </>

Фотосъемка: Кнопка < - Включение/выключение режима макросъемки; кнопка > - Выбор режима работы вспышки.
Воспроизведение: Выбор кадра или полкадровое воспроизведение видеоклипа.

Кнопка цифрового «зума»

Используется для выбора режима цифрового «зума» (2-кратное увеличение).

Кнопка DISP/BACK

DISP: Используется для изменения экранного дисплея.
BACK: Нажимайте эту кнопку, если Вы хотите прекратить выполнение процедуры.

Кнопка фоторежима

Во время съемки: Позволяет Вам выбрать разрешение, чувствительность и параметры функции «FinePix ЦВЕТ».
Во время воспроизведения: Позволяет Вам определить параметры печати (DPOF).

Кольцо фокусировки

При помощи этого кольца Вы можете сфокусировать камеру на объекте съемки в режиме ручной фокусировки.

Кольцо «зума»

Поворотом кольца «зума» Вы можете увеличить или уменьшить объект съемки в кадре.

Кнопка автоматической фокусировки «одним касанием»

Фокусировка на объекте съемки. Эта функция может быть использована только в режиме ручной фокусировки.

Селектор выбора режима фокусировки


Используется для выбора следующих режимов фокусировки: C-AF (непрерывная автофокусировка), S-AF (обычная автофокусировка) и MF (ручная фокусировка).

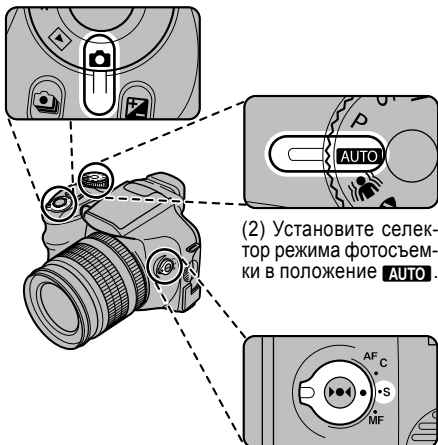


Съемка фотографий (автоматический режим)

Этот раздел описывает основные операции при фотосъемке.

1 Включите камеру.

(1) Установите сетевой выключатель в положение .



(2) Установите селектор режима фотосъемки в положение **AUTO**.

(3) Установите селектор режима фокусировки в положение S-AF.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Фокусное расстояние

Широкоугольная съемка: От 40 см до бесконечности

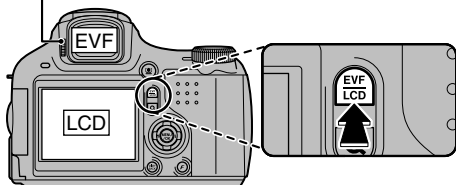
Режим телефото: От 2 м до бесконечности

- Для съемки с близкого расстояния используйте режим макросъемки.

2 Включите дисплей камеры.

Нажатием на кнопку EVF/LCD Вы можете переключаться между видоискателем (EVF) и жидкокристаллическим монитором (LCD).

Регулятор диоптрий



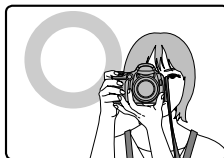
ЗАМЕЧАНИЯ

- Если рамка автоматической фокусировки в видоискателе (EVF) просматривается с трудом, отрегулируйте видоискатель с помощью регулятора диоптрий.

- Выбор видоискателя или ЖК-монитора сохраняется в памяти даже, если Вы измените режим или выключите камеру.

Как правильно удерживать фотокамеру

Согните руки в локтях, возьмите камеру, как показано на рисунке, и удерживайте ее обеими руками. Использование видоискателя (EVF) позволяет Вам добиться устойчивого положения рук, предотвращая смазывание изображения.



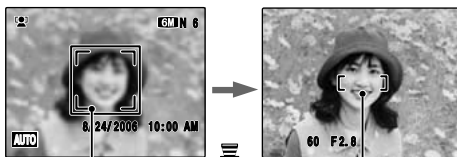
Не закрывайте объектив или вспышку пальцами.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Перемещение фотокамеры во время съемки (подрагивание камеры) приводит к размазыванию изображения. Надежно удерживайте камеру двумя руками.

- Если объектив или вспышка заблокированы пальцами или ремнем, объекты могут быть не в фокусе или не сможет быть достигнута нормальная яркость сцены (экспозиция).

3 Сфокусируйтесь на основном объекте съемки, находящемся в пределах рамки автофокусировки, и наполовину нажмите кнопку спуска затвора.



Рамка автофокусировки



Нажмите наполовину

Рамка автофокусировки уменьшится и камера сфокусируется на объекте съемки.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Фокусировка на объекте съемки


Прозвучит двойной звуковой сигнал. Индикаторная лампочка начнет светиться зеленым цветом.

- Камера не сфокусировалась на объекте съемки

Звуковой сигнал не прозвучит. Будет отображен индикатор !AF. Индикаторная лампочка начнет мигать зеленым цветом.

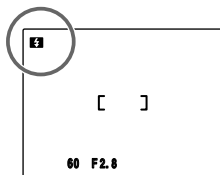
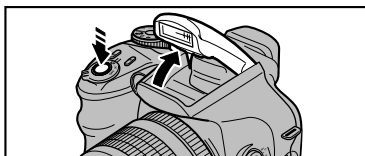
Съемка фотографий (автоматический режим)


ЗАМЕЧАНИЯ

- Когда Вы установите сетевой выключатель в положение  в первый раз после покупки, автоматически будет включена функция интеллектуального распознавания лиц.
- Кнопка спуска затвора имеет промежуточную точку, в которой фокус и экспозиция оптимизируются автоматически перед съемкой, выполняемой после полного нажатия на кнопку спуска затвора.
- После нажатия на кнопку спуска затвора наполовину, Вы можете услышать звук работающего затвора.

Вспышка

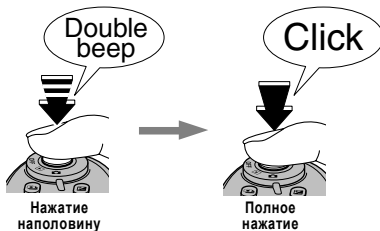
Нажатие на кнопку спуска затвора наполовину, когда вспышка не поднята, приводит к автоматическому подъему вспышки, если этого требуют условия съемки.



На экране ЖК-монитор будет отображен индикатор .

Если Вы хотите выполнять съемку без вспышки, измените режим работы вспышки. Подробная информация приведена далее.

4 До конца (не отпуская) нажмите кнопку спуска затвора.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При съемке со вспышкой изображение может кратковременно исчезать. Это вызвано зарядом вспышки. Во время заряда вспышки лампочка видоискателя мигает оранжевым цветом.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Если объект съемки находится вне пределов рамки автофокусировки, для съемки воспользуйтесь режимом фикс-фокуса/фиксации экспозиции.
- Полное нажатие на кнопку спуска затвора (до конца) одним движением приводит к съемке без изменения рамки автофокусировки.


Совместимые фильтры

На объектив камеры могут быть установлены стандартные фильтры диаметром 58 мм.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Не используйте одновременно более одного фильтра.
- Когда на объектив установлен фильтр, крышка объектива (в комплекте) не может использоваться.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

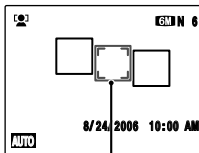
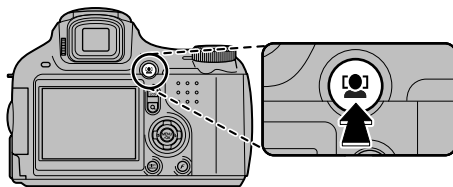
- Изображение, отображаемое на ЖК-мониторе перед съемкой, может отличаться по яркости, цветности и т.д. от реально записываемого изображения. Если возникнет необходимость, воспроизведите записанное изображение, чтобы проверить его.
- Выбор медленной скорости затвора, что может стать причиной подрагивания камеры, приводит к появлению на экране ЖК-монитора индикатора . Используйте вспышку или штатив.
- Подробная информация о предупреждающих сообщениях и индикаторах приведена в конце инструкции.

Индикаторная лампочка

При включении камеры или нажатии на кнопку спуска затвора индикаторная лампочка светится или мигает. Индикаторная лампочка показывает состояние камеры.



Лампочка	Состояние камеры
Светится зеленым цветом	Выполнена фиксация фокуса.
Мигает зеленым цветом	Предупреждение о подрагивании камеры, предупреждение системы автофокусировки или автоматической установки экспозиции (камера готова к съемке).
Поочередно мигает зеленым и оранжевым цветами	Выполняется запись на карту памяти xD-Picture Card или во внутреннюю память (камера готова к съемке).
Светится оранжевым цветом	Выполняется запись на карту памяти xD-Picture Card или во внутреннюю память (камера не готова к съемке).
Мигает оранжевым цветом	Выполняется заряд вспышки (вспышка не сработает).
Мигает красным цветом	- Предупреждения карты памяти xD-Picture Card и внутренней памяти Не отформатирована карта памяти, неправильное форматирование, карта памяти переполнена, ошибка карты памяти или внутренней памяти. - Ошибка управления объективом.



Зеленая рамка

Если в кадре находятся несколько человек, интеллектуальная система распознавания лиц установит зеленую рамку вокруг лица, расположенного вблизи центра кадра. Фокусировка на этом лице имеет наибольший приоритет.

ЗАМЕЧАНИЕ

Подробное описание предупреждающих сообщений, отображаемых на ЖК-мониторе, приведено в конце инструкции.

Использование во время съемки интеллектуальной системы распознавания лиц



Интеллектуальная функция распознавания лиц позволяет Вам фокусироваться и регулировать яркость человеческих лиц. Эта функция эффективно работает при съемке кадров с вертикальной или горизонтальной компоновкой.

Доступные режимы фотосъемки:

AUTO,        P, S, A, M

Доступные режимы фокусировки:


S-AF (обычный режим фокусировки)

(1) Чтобы включить интеллектуальную функцию распознавания лиц, один раз нажмите кнопку . Для выключения этой функции нажмите кнопку  еще раз.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Если во время съемки камера или объект съемки сдвинется, лицо объекта съемки может выйти за пределы рамки интеллектуальной системы распознавания лиц.

- Если камера обнаружит в кадре несколько лиц, зеленая рамка будет установлена вокруг лица, располагающегося вблизи центра кадра. Если Вы хотите сфокусировать камеру на другом объекте съемки, переместите камеру так, чтобы новый объект съемки находился в центре кадра.

Если фокусировка не может быть достигнута, нажмите кнопку , чтобы выключить интеллектуальную функцию распознавания лиц и выполните съемку в режиме фикс-фокуса/фиксации экспозиции.

- Если Вы наполовину нажмете кнопку спуска затвора, когда интеллектуальная функция распознавания лиц выключена, фокусировка будет выполнена по центру кадра.



(2) Чтобы выполнить съемку, нажмите кнопку спуска затвора до конца.

Объекты, не подходящие для работы интеллектуальной функции распознавания лиц

Интеллектуальная функция распознавания лиц автоматически фокусирует камеру на лице(ах), которое (ые) смотрит в объектив. Однако, в следующих случаях могут возникнуть трудности с фокусировкой:

- Если лицо закрыто стеклом, солнцезащитными очками, шляпой или волосами.

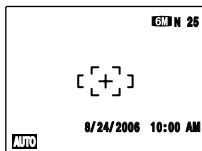
- Если объект съемки располагается вполоборота или его голова наклонена.

- Если объект съемки находится слишком далеко для распознавания.

Интеллектуальная функция распознавания лиц не работает в случаях, когда объект съемки стоит на голове, а также, когда камера удерживается неправильно. Эта функция также не срабатывает на мордах животных.

Съемка фотографий в режиме фикс-фокуса/фиксации экспозиции


При съемке этого кадра объекты съемки (в данном случае 2 человека) находятся за пределами рамки автоматической фокусировки. Если в этот момент Вы нажмете кнопку спуска затвора наполовину, объекты съемки будут не в фокусе.



Режим фикс-фокуса/фиксации экспозиции полезен:

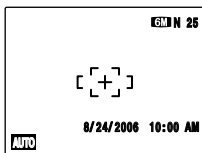
Используйте режим фикс-фокуса/фиксации экспозиции для достижения наилучших результатов при съемке объектов, не подходящих для автофокусировки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При съемке в режиме фикс-фокуса/фиксации экспозиции отключайте интеллектуальную функцию распознавания лиц .

Использование режима фикс-фокуса/фиксации экспозиции

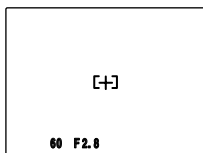
1 Немного переведите камеру так, чтобы один из объектов съемки находился в пределах рамки автоматической фокусировки.



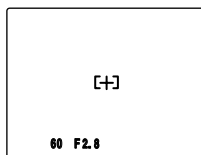
2 Наполовину нажмите кнопку спуска затвора, чтобы сфокусироваться на объекте съемки.



Нажмите наполовину



3 Продолжайте удерживать кнопку спуска затвора в нажатом до половины состоянии. Скомпонуйте кадр нужным Вам образом, а затем нажмите кнопку спуска затвора до конца, не отпуская кнопку перед нажатием.



📄 ЗАМЕЧАНИЯ

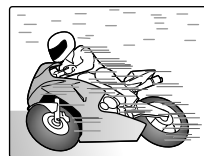
- До спуска затвора Вы можете переустанавливать фикс-фокус/экспозицию нужное количество раз.
- На фотокамере FinePix S6000fd/FinePix S6500fd нажатие на кнопку спуска затвора наполовину приводит к фиксации значений фокуса и экспозиции.

Объекты, не подходящие для автоматической фокусировки

Несмотря на то, что камера FinePix S6000fd/FinePix S6500fd использует точный механизм автоматической фокусировки, иногда бывает трудно или невозможно выполнить фокусировку на всех типах объектов съемки. В таких случаях изображение может быть расфокусировано.



Очень яркие объекты, например, зеркало или кузов автомобиля.



Быстродвижущиеся объекты

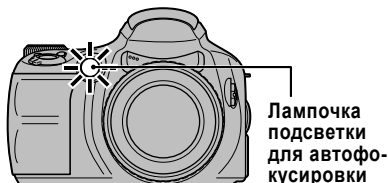
- Объекты, съемка которых выполняется через стекло.
- Объекты, которые плохо отражают свет, например, волосы или шерсть.
- Нематериальные объекты, например, пламя или дым.
- Слишком темные объекты съемки.
- Если слишком большой контраст между объектом съемки и фоном (например, съемка на фоне белых стен или объектов съемки, одетых в одежду цвета фона).
- Если перед объектом или позади объекта съемки находятся посторонние предметы (например, при съемке животных в клетках или людей перед деревьями).

В этих условиях съемки используйте режим фикс-фокуса/фиксации экспозиции.

Лампочка подсветки для автофокусировки (AF)

Используйте эту подсветку для фокусировки на объекте съемки в условиях пониженной освещенности.

Когда Вы наполовину нажмете кнопку спуска затвора, камера включит лампочку подсветки (зеленую) для автофокусировки.

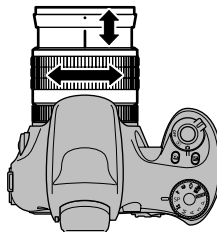


ЗАМЕЧАНИЯ

- Даже, если сработает лампочка подсветки для автоматической фокусировки, в некоторых условиях камере будет трудно сфокусироваться правильно.
- Камера фокусируется наилучшим образом, если съемка выполняется с расстояния около 4,5 м в режиме широкоугольной съемки и с расстояния 2,0 м при съемке в режиме телефото.
- Даже, несмотря на то, что нет опасности, не допускайте прямого попадания света вспышки в глаза человека.
- При использовании лампочки подсветки для автоматической фокусировки в режиме макросъемки могут возникнуть затруднения с фокусировкой объектов, находящихся на близком расстоянии.
- Информация о выключении лампочки подсветки для автофокусировки приведена далее.
- Лампочка подсветки для автофокусировки не срабатывает в режимах или .

Использование «зума»

Поворотом кольца «зума» Вы можете увеличивать или уменьшать объекты съемки в кадре. Во время «зумирования» на экране отображается шкала «зума».



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Фокусное расстояние оптического «зума» (эквивалент 35-мм камеры)

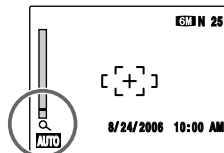
От 28 мм до 300 мм

Максимальное увеличение: 10,7x



Чтобы переключиться в режим цифрового «зума» (2-кратное увеличение), нажмите кнопку .

Для изменения масштаба изображения используйте кольцо «зума».



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Во время использования цифрового «зума» в нижнем левом углу экрана появляется символ и изменяется цвет шкалы «зума».

ЗАМЕЧАНИЕ

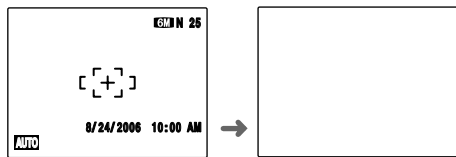
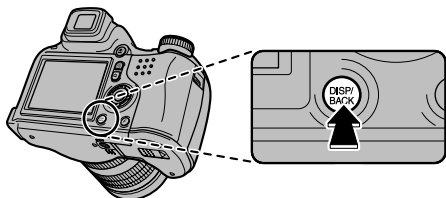
Чтобы отключить цифровой «зум», нажмите кнопку .

Продолжение на следующей странице

Построение композиции кадра

Выберите режим работы дисплея.

Нажав на кнопку DISP/BACK Вы можете изменить режим работы ЖК-монитора.



Отображается текст

Текст не отображается



Отображается окно помощи после съемки



Отображается управляющая рамка

Наилучшая компоновка кадра

Поместите объект съемки на пересечение двух линий в этой рамке или совместите одну из горизонтальных линий с линией горизонта. Эта рамка позволяет Вам скомпоновать кадр так, чтобы зафиксировать момент фокусировки на размере объекта и общем балансе кадра.



ЗАМЕЧАНИЕ

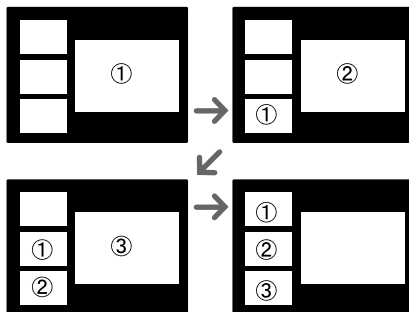
При построении композиции кадра всегда используйте режим фикс-фокуса/фиксации экспозиции. Если фикс-фокус/фиксация экспозиции не используется, изображение может быть расфокусировано.

Окно помощи после съемки

В окне помощи после съемки могут быть отображены до 3 снимков. Это поможет Вам выполнить съемку следующих кадров с аналогичной композицией.



■ Форматы окна помощи после съемки



ЗАМЕЧАНИЕ

Любое из следующих действий приводит к выключению изображения в окне помощи после съемки:

- Переключение камеры в режим воспроизведения
- Выключение камеры
- Использование функции PictBridge
- Подключение к компьютеру.


! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

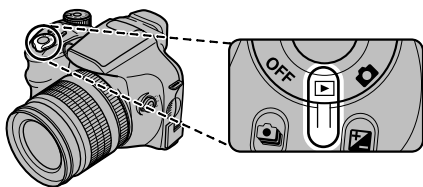
Окно помощи после съемки не отображается, если выбран режим CCD-RAW.


Просмотр изображений

Для проверки отснятых изображений воспроизведите их. Перед съемкой важных фотографий всегда выполняйте тестовую съемку и просматривайте изображение на экране ЖК-монитора, чтобы убедиться в правильности работы камеры.


Переключение камеры в режим просмотра

Чтобы переключиться в режим воспроизведения (просмотра), во время съемки установите сетевой выключатель в положение .



Когда камера выключена, установите сетевой выключатель в положение , чтобы включить камеру в режиме воспроизведения (просмотра).


ЗАМЕЧАНИЕ

Когда Вы установите сетевой выключатель в положение , на экране ЖК-монитора будет отображен последний отснятый снимок.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

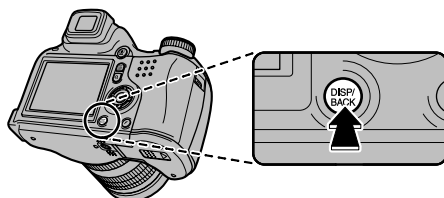
Фотоизображения, которые могут быть просмотрены на камере FinePix S6000fd/FinePix S6500fd

Вы можете использовать эту камеру для воспроизведения изображений, записанных на камере FinePix S6000fd/FinePix S6500fd, или изображений (за исключением некоторых несжатых изображений), записанных на других цифровых камерах FUJIFILM, поддерживающих карты памяти xD-Picture Card. При воспроизведении изображений, отснятых на других камерах, качественное воспроизведение или увеличение изображения не гарантируется.

Во время воспроизведения изображений, отснятых на других камерах, на экране ЖК-монитора отображается индикатор .

Выбор режима работы экранного дисплея.

Нажатием на кнопку DISP/BACK во время воспроизведения Вы можете изменить режим работы ЖК-монитора.



Отображается текст

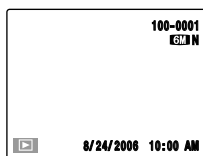
Текст не отображается



Сортировка по дате

Мультикадровое воспроизведение




Просмотр одного кадра



Выбор нужного кадра:

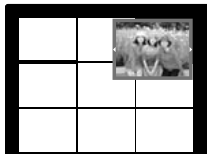
Нажатие на кнопку <: предыдущий кадр.
Нажатие на кнопку >: следующий кадр.

Интеллектуальная система распознавания лиц

Во время просмотра изображений, отснятых с использованием интеллектуальной системы распознавания лиц (на экране отображается индикатор ) , нажмите кнопку . Лицо, которое было распознано камерой FinePix S6000fd/FinePix S6500fd, будет выделено рамкой. Чтобы выбрать другое лицо, нажмите кнопку . На изображениях, отснятых на других камерах, рамка не отображается.

Продолжение на следующей странице

Выбор изображений



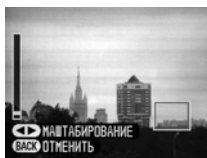
Чтобы выбрать нужное изображение на экране предпросмотра, во время воспроизведения удерживайте в нажатом состоянии кнопку < или > около 1 секунды. Когда Вы отпустите нажатую кнопку < или >, камера вернется в режим воспроизведения одного кадра.

Воспроизведение с увеличением изображения

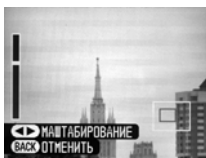
1 Увеличение/уменьшение изображения

Чтобы увеличить изображение во время воспроизведения одного кадра:

Кнопка ▼ (уменьшение изображения)



Кнопка ▲ (увеличение изображения)



Нажатием на кнопку «зума» вверх или вниз увеличите или уменьшите изображение.

ЗАМЕЧАНИЕ

Нажатие на кнопку DISP/BACK приводит к отмене воспроизведения с увеличением изображения.

2 Отобразите другую часть изображения.



Экран навигации (текущее изображение)



(1) Нажатием на кнопки </> переместитесь в другую часть изображения.



(2) При помощи кнопок со стрелками отобразите другую часть изображения.

ЗАМЕЧАНИЕ

Нажатие на кнопку DISP/BACK приводит к возврату в режим установки степени (масштаба) увеличения.

■ Масштаб увеличения

Качество изображения	Максимальное увеличение
6M (2848 x 2136 пикселей)	Прибл. 4,5x
3.2M (3024 x 2016 пикселей)	Прибл. 4,7x
6M (2048 x 1536 пикселей)	Прибл. 3,2x
6M (1600 x 1200 пикселей)	Прибл. 2,5x

☑ Интеллектуальная система распознавания лиц

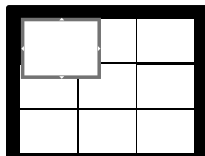


Во время просмотра изображений, отснятых с использованием интеллектуальной системы распознавания лиц, на экране отображается индикатор ☑. Чтобы выбрать другое лицо, нажмите кнопку ☑.

Нажатием на кнопку со стрелкой вверх или вниз увеличите или уменьшите выбранное лицо. При помощи кнопка </> выберите другую часть изображения. С помощью кнопок со стрелками отобразите другую часть изображения.

Мультикадровое воспроизведение

На экране ЖК-монитора отображается экран (9 рамок) мультикадрового воспроизведения. Из 9 кадров выберите нужный кадр.



(1) Нажатием на кнопки со стрелками переместите курсор (цветную рамку) на нужный кадр. С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз Вы можете перейти к предыдущей или следующей странице.



(2) Вы можете увеличить выбранное изображение, нажав кнопку MENU/OK.

Сортировка по дате

В режиме сортировки по дате Вы можете просмотреть все снимки, отснятые в один и тот же день.



(1) Нажатием на кнопки со стрелками переместите курсор (цветную рамку) на нужный кадр.



(2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы увеличить изображение.

Выбор даты



(1) Нажатием на кнопки со стрелками переместите курсор (цветную рамку) в левый верхний угол на символ ⇐.



(2) Нажмите кнопку <, чтобы перейти к выбору даты.



(3) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз переместите курсор (цветную рамку) в поле выбора даты. Нажатие на кнопку со стрелкой вверх или вниз приводит к выбору следующей страницы.

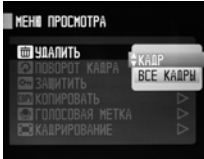


(4) Нажмите кнопку >.

Стирание изображений/видеоклипов

Используйте этот режим для стирания ненужных изображений или видеоклипов, чтобы освободить место на карте памяти **xD-Picture Card** или во внутренней памяти.

Выбор режима «КАДР» или «ВСЕ КАДРЫ»



(1) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить МЕНЮ ПРОСМОТРА.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **УДАЛИТЬ**.



(3) Нажмите кнопку **>**.

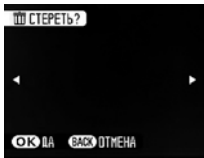


(4) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз выберите режим «КАДР» (стирание одного кадра) или «ВСЕ КАДРЫ» (стирание всех кадров).



(5) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

Стирание одного кадра (КАДР)



(1) Нажатием на кнопку курсора **<** или **>** выберите кадр (изображение), который Вы хотите удалить.



(2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы стереть выбранное изображение (файл).

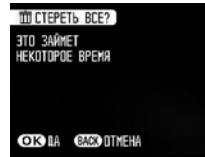
ЗАМЕЧАНИЕ

Чтобы стереть другой снимок, повторите шаги (1)-(2).
Когда стирание кадров (файлов) будет закончено, нажмите кнопку DISP/BACK.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Повторное нажатие на кнопку MENU/OK приводит к стиранию следующего кадра (файла). Будьте внимательны, не удалите по ошибке нужные кадры (файлы).

Стирание всех кадров (ВСЕ КАДРЫ)



Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы стереть все кадры (файлы).

ЗАМЕЧАНИЕ



Нажатие на кнопку DISP/BACK приводит к стиранию всех кадров (снимков).
Некоторые незащищенные кадры (файлы) не будут стерты.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Когда используется карта памяти **xD-Picture Card**, будут стерты изображения с карты памяти **xD-Picture Card**. Когда карта памяти **xD-Picture Card** не используется, будут стерты изображения из внутренней памяти.
- Защищенные кадры (файлы) не могут быть стерты. Чтобы стереть ненужный кадр, сначала снимите с него защиту.
- Если появится сообщение «КАДРЫ DPOF СТЕРЕТЬ?» или «КАДРЫ DPOF СТЕРЕТЬ ВСЕ?», вновь нажмите кнопку MENU/OK, чтобы стереть снимки (файлы).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Стертые кадры (файлы) не могут быть восстановлены. Скопируйте важные файлы, которые Вы не хотите удалять, на жесткий диск ПК или другой носитель.

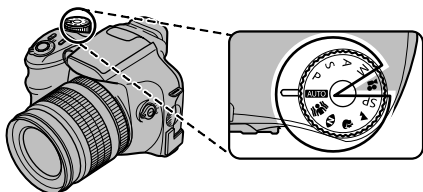
Использование функций фотосъемки

Для того, чтобы добиться наилучших результатов съемки, настройте параметры камеры. Ниже приведена обобщенная процедура настройки параметров камеры.

1 Выберите режим фотосъемки.

Поворотом селектора режима выберите режим фотосъемки.

Настройте параметры камеры под условия съемки.



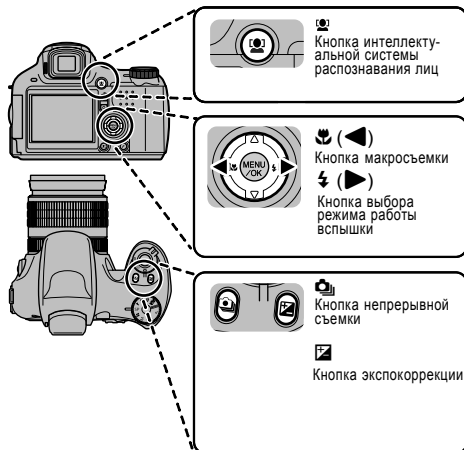
AUTO Автомат. режим	Это самый простой режим фотосъемки.
Стабилизация изображения	Используется для выбора быстрой скорости затвора, уменьшая подрагивание камеры и размазывание движущихся предметов.
Ест. свет Портрет Ландшафт SP Тип сцены	Выберите наилучший режим съемки в соответствии с типом снимаемой сцены.
P Запрогр. режим S Приоритет затвора A Приоритет диафрагмы	Позволяют Вам изменить диафрагму или скорость затвора так, чтобы действие было остановлено, чтобы поддерживалось движение, или так, чтобы фон был не в фокусе.
M Ручной режим	Все параметры съемки настраиваются вручную.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если Вы будете пользоваться камерой в течение длительного времени в условиях чрезвычайно высокой температуры, это может привести к ухудшению качества изображения и появлению подрывов на изображениях. Если это происходит, несколько раз выключайте камеру, чтобы предотвратить перегрев камеры.

2 Определите параметры фотосъемки.

Нажатие на кнопки или выбор меню позволяют Вам выбрать функции фотосъемки. Настроив эти функции, Вы сможете добиться наилучших результатов съемки.






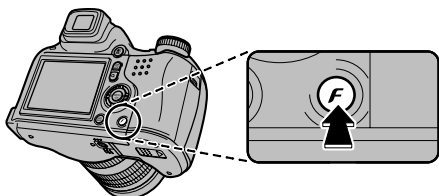
■ Выбор функций с помощью кнопок

Система распознавания лиц	Нажатие на эту кнопку позволяет фокусироваться на лицах людей в кадре.
Макросъемка	Для съемки с близкого расстояния.
Вспышка	Используется для съемки при низкой освещенности или на контрольном свете.
Серийная (непрерывная) съемка	Используется для съемки серии снимков или использования автоматического бркетинга (с экспокоррекцией).
Экспокоррекция	Используется для изменения яркости изображения.









Продолжение на следующей странице

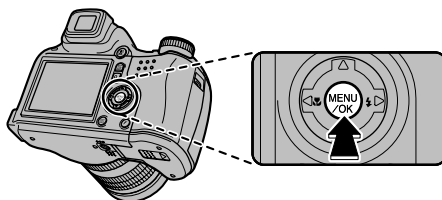
■ Выбор функций с помощью меню фоторежима F (кнопка F)

 ЧУВСТВ-ТЬ ISO	Используется для выбора требуемой чувствительности.
 КАЧЕСТВО	Используется для определения нужного размера изображения.
 FinePix ЦВЕТ	Используется для установки требуемых оттенков цвета.



■ Выбор функций с помощью МЕНЮ СЪЕМКИ (кнопка MENU/OK)

 ВСТРОЕННЫЙ ТАЙМЕР	Используется в ситуациях, когда фотограф должен присутствовать в кадре.
 ЭКСПОЗАМЕР	Для выбора режима экспомера (установите ручку выбора режима в положение P, S, A или M. Когда ручка находится в положении M, функция распознавания лиц отключается).
 БАЛАНС БЕЛОГО	Для установки оттенков цвета (только в режимах P, S, A, M).
 СКОРОСТНАЯ СЪЕМКА	Используется для быстрой фокусировки снимков.
 РЕЖИМ AF	Используется для выбора режима фокусировки (чтобы отключить функцию распознавания лиц, установите ручку выбора режима в положение P, S, A или M).
 РЕЗКОСТЬ	Для увеличения/уменьшения резкости контуров изображения (только в режимах P, S, A, M).
 ВСПЫШКА (Регулировка яркости)	Используйте этот режим для настройки количества света, излучаемого вспышкой в соответствии с условиями съемки или для достижения нужного эффекта (только в режимах P, S, A, M).
 БРЕКЕТИНГ	Используйте этот режим для съемки одного кадра с разной экспозицией (только в режимах P, S, A, M).



* В этом примере приведен дисплей, когда интеллектуальная функция распознавания лиц выключена.

Выбор режима фотосъемки

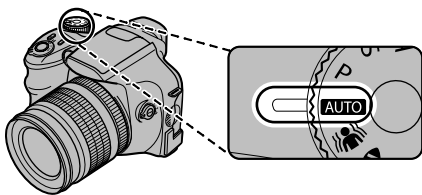
Вы можете выбрать один из режимов фотосъемки, наилучшим образом подходящий к условиям съемки.

AUTO Автоматический режим




Это самый простой режим съемки фотографий, который может быть использован в большинстве условий съемки.

В этом режиме камера автоматически устанавливает все параметры, кроме параметров режима **F-СЪЕМКИ** (Качество и FinePix ЦВЕТ).

Установите ручку выбора режима в положение **AUTO**.




ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Доступные режимы работы вспышки: AUTO, , , 
- В этом режиме может быть выбран только автоматический режим установки чувствительности (AUTO).




Стабилизация изображения

Используйте этот режим для выбора быстрой скорости затвора, уменьшающей подрагивание камеры и размазывание движущихся предметов.






Установите ручку выбора режима в положение .

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ


- Доступные режимы работы вспышки: AUTO, , , 
- В этом режиме может быть выбран только автоматический режим установки чувствительности (AUTO).

Режимы ECT.СВЕТ/ ECT. СВЕТ &

Используйте этот режим для выбора  ECT.СВЕТ/
 ECT.СВЕТ & .

В МЕНЮ СЪЕМКИ выберите  ПРОГРАММЫ.






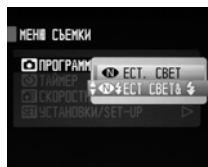
Установите ручку выбора режима в положение .

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- В этом режиме может быть выбран только автоматический режим установки чувствительности (AUTO).


Выбор режимов

 ECT.СВЕТ/ ECT. СВЕТ & 



(1) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить меню.






(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите  ПРОГРАММЫ.



(3) Нажмите кнопку >.



(4) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз выберите  ECT.СВЕТ или  ECT. СВЕТ & .



(5) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

Продолжение на следующей странице

☞ Режим ЕСТ. СВЕТ (ЕСТЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ)

Этот режим создает отличные изображения, сохраняющие естественность даже при пониженной освещенности.

Этот режим также идеально подходит для ситуаций, когда невозможно использование вспышки.

При выборе режима естественного освещения камера устанавливает высокую чувствительность. Этот режим эффективно использовать для снижения подрагивания камеры и размазывания быстро движущихся объектов во время съемки при слабом освещении.



☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

В режиме естественного освещения вспышка не может использоваться.

☞ Режим ЕСТ. СВЕТ & ☜

В этом режиме непрерывно выполняется съемка 2 кадров (один со вспышкой, второй - без вспышки). Съемка со вспышкой позволяет Вам сфотографировать объект съемки ярко. Съемка без вспышки обеспечивает естественность изображения. Этот режим очень полезен для съемки двух разных типов снимков в одно и то же время.



Когда Вы нажмете кнопку спуска затвора, сначала будет выполнена съемка без вспышки, а затем - съемка со вспышкой.

Всегда выполняется съемка 2 кадров.

Не перемещайте камеру до тех пор, пока не закончится съемка.

📝 ЗАМЕЧАНИЕ

Этот режим позволяет избежать некачественной съемки кадров, которая может произойти в других режимах, например, при съемке против солнца и т.д.

☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Вспышка срабатывает автоматически. Не применяйте этот режим в ситуациях, когда вспышка не может быть использована.

- Доступны следующие режимы работы вспышки: режим подавления красных глаз и режим принудительного срабатывания вспышки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

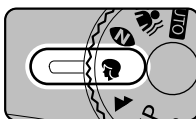
- Если на карте памяти **xD-Picture Card** недостаточно места для 2 кадров, съемка не будет выполнена.

- Выбор режима ☞ приводит к отключению непрерывной съемки.

- Если выбран режим ☞, режим CCD-RAW не может быть установлен.

👤 Режим ПОРТРЕТ

Используйте этот режим для портретной фотосъемки и получения изображений мягкого тона с естественными цветами кожи.



Установите ручку выбора режима работы в положение



☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Доступные режимы работы вспышки: AUTO, 👁, ☜, ☺, \$\$, ☼

- В этом режиме может быть выбран только автоматический режим установки чувствительности (AUTO).

▲ Режим ЛАНДШАФТ

Используйте этот режим для пейзажной съемки в дневное время. Режим «Ландшафт» обеспечивает качественную, чистую съемку зданий, гор и т.д.



Установите ручку выбора режима работы в положение ▲.



☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- В режиме «Ландшафт» вспышка не может использоваться.
- В этом режиме может быть выбран только автоматический режим установки чувствительности (AUTO).

SP Типы программ (ПРОГРАММЫ)

В этом режиме Вы можете выбрать наилучшие сюжетные программы, соответствующие снимаемым сценам. Выберите любой из 10 режимов съемки. Режим съемки может быть выбран с помощью функции **ПРОГРАММЫ** в меню съемки.



Установите ручку выбора режима работы в положение SP.

☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Информация о доступных режимах работы вспышки приведена далее.
- В этом режиме может быть выбран только автоматический режим установки чувствительности (AUTO).
- Режим **F-XPROM** функции **FinePix ЦВЕТ** не может быть установлен.

■ Выбор сюжетной программы



(1) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить меню.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **ПРОГРАММЫ**.



(3) Нажмите кнопку >.



(4) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз выберите нужную сюжетную программу.



(5) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

▲ Режим СПОРТ

Используйте этот режим для съемки быстро движущихся объектов. В этом режиме используются высокие скорости затвора.



☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

При выборе режима «Спорт» камера автоматически устанавливает режим высокоскоростной съемки.

☾ Режим НОЧЬ

Используйте этот режим для съемок в ночное или вечернее время.



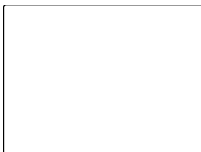
В этом режиме используются низкие скорости затвора (до 4 секунд).

☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Чтобы предотвратить подрагивание камеры при съемке с медленным затвором, используйте штатив.

Режим ФЕЙЕРВЕРКИ

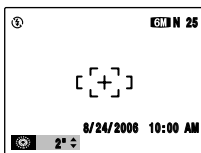
Используйте этот режим для съемки фейерверков. Этот режим эффективен для более качественной съемки с медленным затвором.



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- В режиме ФЕЙЕРВЕРКИ Вы не можете использовать вспышку.
- Вы можете установить выдержку от 1/2 секунды до 4 секунд.
- Чтобы предотвратить дрожание камеры в режиме «Фейерверки», используйте штатив.

■ Выбор времени экспонирования



С помощью кнопки < или > выберите время экспонирования.

Режим ЗАКАТ

Используйте этот режим для съемки закатов, сохраняя высокое качество передачи цветов.



Режим СНЕГ

Используйте этот режим, чтобы предотвратить затемнение фотографий и добиться качественного изображения при съемке на снежном склоне, когда весь кадр выглядит белым.



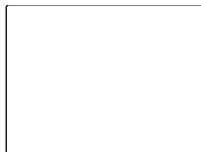
Режим ПЛЯЖ

Используйте этот режим, чтобы предотвратить затемнение фотографий и добиться качественного изображения при съемке на пляже при сильном солнце, когда весь кадр выглядит белым.



Режим МУЗЕЙ

Используйте этот режим для съемки, например, в музее, где использование вспышки запрещено и недопустимы громкие звуки. В этом режиме вспышка принудительно отключается, звук затвора будет отсутствовать и выключается лампочка встроенного таймера.



ЗАМЕЧАНИЕ

Перед использованием этого режима убедитесь в том, что съемка не запрещена совсем.

Режим ВЕЧЕРИНКА

Этот режим используется для съемки свадеб и вечеринок.

При съемке в условиях низкой освещенности этот режим позволяет добиться качественных снимков, сохраняя естественные цвета изображения.



Режим ЦВЕТОК

Используйте этот режим при съемке с близкого расстояния, например, цветов. Этот режим эффективен при съемке цветов и позволяет добиться максимальной детализации кадра.



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- В режиме съемки ЦВЕТОК вспышка не может быть использована.
- Фокусное расстояние Широкоугольная съемка: от 1 см до 2 м
Съемка в режиме телефото: от 90 см до 2 м

Режим ТЕКСТ

Используйте этот режим для съемки документов и белых экранов проекционных устройств. Этот режим эффективен при съемке писем.

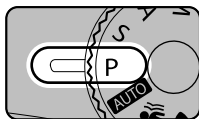


ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Фокусное расстояние
Широкоугольная съемка: от 1 см до 2 м
Съемка в режиме телефото: от 30 см до 2 м

P Запрограммированный автоматический режим

Это автоматический режим, который позволяет Вам определять любые параметры, кроме скорости затвора и диафрагмы. Это позволит Вам выполнять съемку относительно простым способом, аналогичным режиму приоритета затвора и режима приоритета диафрагмы.

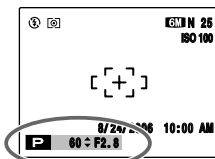


Установите ручку выбора режима в положение P.

Функции фотосъемки:

- [M] ЭКСПОЗАМЕР
- [WB] БАЛАНС БЕЛОГО
- [AF] РЕЖИМ АФ
- [S] РЕЗКОСТЬ
- [FV] ВСПЫШКА
- [BKT] БРЕКЕТИНГ

Изменение программы (Program Shift)



Нажатием на кнопки со стрелками вверх или вниз Вы можете выбирать различные комбинации скорости затвора и диафрагмы, не изменяя значения экспозиции.

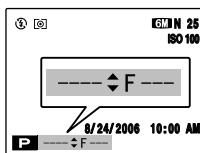
ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Доступные режимы работы вспышки
AUTO, [ON], [OFF], [F], [M]

ЗАМЕЧАНИЯ

- Когда камера находится в режиме Program Shift, индикаторы скорости затвора и диафрагмы отображаются желтым цветом.
- Функция смещения программы будет автоматически отменена в следующих ситуациях:
 - если будет изменен режим фотосъемки.
 - если Вы измените режим работы вспышки.
 - если Вы переключите камеру в режим воспроизведения.
 - если Вы выключите камеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

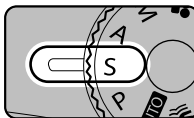


Если яркость объекта съемки выходит за пределы области измерения яркости камеры, на экране вместо индикаторов скорости затвора и диафрагмы появятся индикаторы «---».

- Изменение программы возможно, если выбран режим принудительного отключения вспышки.

S Автоматический режим с приоритетом затвора

Это автоматический режим, позволяющий Вам установить скорость затвора. Вы можете использовать этот режим для получения снимков, «останавливающих» движение (большие скорости затвора) или создания впечатления движения (малые скорости затвора).



Установите ручку выбора режима в положение S.

Функции фотосъемки:

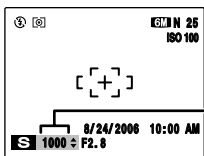
- [M] ЭКСПОЗАМЕР
- [WB] БАЛАНС БЕЛОГО
- [AF] РЕЖИМ АФ
- [S] РЕЗКОСТЬ
- [FV] ВСПЫШКА
- [BKT] БРЕКЕТИНГ

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Доступные режимы работы вспышки
[ON], [F], [M]

Продолжение на следующей странице

■ Установка скорости затвора (выдержки)



Скорость затвора



(1) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз Вы можете выбрать нужную скорость затвора.

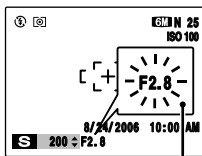


(2) Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы начать съемку.

📌 ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

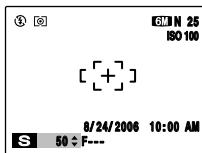
Значения скорости затвора Широкоугольная съемка: От 4 с до 1/4000 с (шаг 1/3 EV) Съемка в режиме телефото: От 4 с до 1/2000 с (шаг 1/3 EV)

⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Светится красным

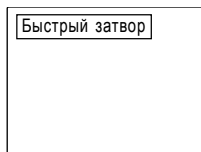
Если с выбранным значением выдержки правильная экспозиция не может быть достигнута, индикатор диафрагмы отображается красным цветом. В этом случае выберите другое значение выдержки.



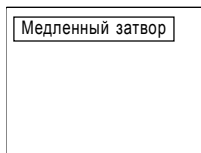
Если яркость объекта съемки находится за пределами диапазона измерения яркости камеры, на дисплее вместо индикатора скорости затвора появится индикатор «F---». Если это произойдет, нажмите кнопку спуска затвора до половины, чтобы вновь измерить уровень освещенности и отобразить значение.

Скорость затвора (выдержка)

Во время съемки быстро движущихся объектов Вы можете либо «заморозить» движение, либо захватить эффект движения, отрегулировав значение выдержки.



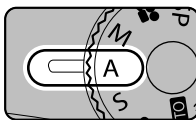
«Замораживание» движения объекта.



Съемка следов движения объекта.

⚙️ А Автоматический режим с приоритетом диафрагмы

Это автоматический режим, который позволяет Вам устанавливать диафрагму. Вы можете использовать этот режим для съемки изображений с размытым фоном (широкая диафрагма) или с четким фоном и объектом съемки (узкая диафрагма).



Установите ручку выбора режима работы в положение А.

Функции фотосъемки:

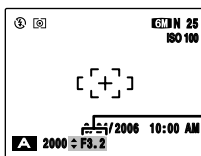
- [M] ЭКСПОЗАМЕР
- [WB] БАЛАНС БЕЛОГО
- [AF] РЕЖИМ AF
- [S] РЕЗКОСТЬ
- [F] ВСПЫШКА
- [B] БРЕКЕТИНГ

📌 ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Доступные режимы работы вспышки



■ Установка диафрагмы



Диафрагма



(1) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз Вы можете установить значение диафрагмы.

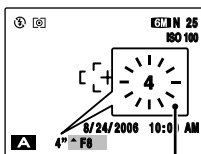


(2) Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы начать съемку.

✓ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

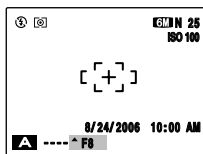
Значения диафрагмы
Широкоугольная съемка:
От F2.8 до F8 с шагом 1/3 EV
Съемка в режиме телефото:
От F4.9 до F8 с шагом 1/3 EV

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Светится красным

Если с выбранным значением диафрагмы правильная экспозиция не может быть достигнута, индикатор выдержки отображается красным цветом. Если это произойдет, выберите другое значение диафрагмы. Если выбран режим принудительного срабатывания вспышки, Вы можете выполнять съемку с выдержкой не более 1/45 с.



Если яркость объекта съемки находится за пределами диапазона измерения яркости камеры, на дисплее вместо индикатора диафрагмы появится индикатор «----». Если это произойдет, нажмите кнопку спуска затвора до половины, чтобы вновь измерить уровень освещенности и отобразить значение.

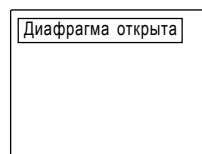
Диафрагма

Регулируя значение диафрагмы, Вы можете изменять глубину резкости. Выбирая более высокое значение диафрагмы (закрывая ее), Вы можете добиться большей глубины резкости. Выбор маленького значения диафрагмы (открытие диафрагмы) позволяет расфокусировать области впереди и позади объекта съемки.



Основной объект съемки

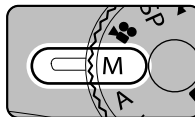
Области впереди и позади объекта съемки находятся в фокусе.



Области впереди и позади объекта съемки расфокусированы.

М Ручной режим

Это режим съемки, который позволяет Вам самостоятельно настраивать параметры камеры, включая скорость затвора (выдержку) и диафрагму. Ручная настройка параметров камеры облегчает контроль за камерой.



Установите ручку выбора режима работы в положение M.

Функции фотосъемки:

- [M] ЭКСПОЗАМЕР
- [WB] БАЛАНС БЕЛОГО
- [AF] РЕЖИМ AF
- [S] РЕЗКОСТЬ
- [FV] ВСПЫШКА
- [BKT] БРЕКЕТИНГ

✓ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

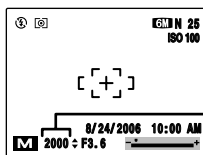
Доступные режимы работы вспышки



Продолжение на следующей странице

Выбор режима фотосъемки

■ Установка скорости затвора



Скорость затвора



(1) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз выберите скорость затвора (выдержку).



(2) Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы выполнить съемку.

✓ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Значения выдержки (скорости затвора)
От 30 секунд до 1/4000 секунды с шагом 1/3 EV

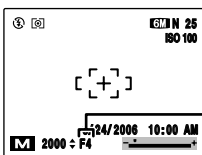
📝 ЗАМЕЧАНИЯ

- Чтобы предотвратить подрагивание камеры, используйте штатив.
- При съемке с длинной экспозицией на изображении может появляться зерно.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ


Если будет установлена скорость затвора быстрее 1/2000 секунды, изображение может выглядеть темным даже при использовании вспышки.

■ Установка диафрагмы



Диафрагма



(1) Удерживайте в нажатом состоянии кнопку экспокоррекции . Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз установите требуемое значение диафрагмы.

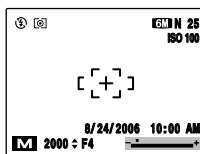


(2) Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы выполнить съемку.

✓ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ Значения диафрагмы

Широкоугольная съемка:
От F2.8 до F11 с шагом 1/3 EV
Съемка в режиме телефото:
От F4.9 до F11 с шагом 1/3 EV

Индикатор экспозиции



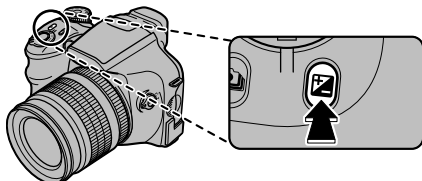
Используйте индикатор экспозиции на экране в качестве подсказки при установке изображения. Если яркость изображения находится за пределами диапазона измерения яркости камеры, индикатор экспозиции исчезнет с экрана.

Настройка яркости изображения (☒ Экспокоррекция)

Используйте это меню для снимков, на которых Вы не можете достичь оптимальной яркости (экспозиции), например, при съемке сцен с чрезвычайно сильным контрастом между объектом съемки и фоном. **Доступные режимы фотосъемки:** P, S, A

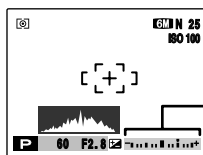
Настройка экспокоррекции

Чтобы отобразить экран настройки экспокоррекции, нажмите кнопку ☒.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Эта функция может использоваться только в режимах съемки P, S или A.



Индикатор экспокоррекции



(1) Удерживайте в нажатом состоянии кнопку ☒. Нажатием на кнопки со стрелками влево/вправо установите требуемое значение компенсации экспозиции.



(2) Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы выполнить съемку.

☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Символ направления экспокоррекции (- или +) светится желтым цветом.
- Во время установки значения экспокоррекции символ ☒ также светится желтым цветом, а после окончания установки становится синего цвета.
- В зависимости от установленного значения компенсации экспозиции яркость экрана может увеличиваться или уменьшаться.

положительная (+) коррекция



отрицательная (-) коррекция



☑ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Диапазон корректировки: от -2 EV до +2 EV (13 значений с шагом 1/3 EV)

📄 ЗАМЕЧАНИЯ

- Значение экспокоррекции сохраняется в памяти даже после изменения режима или выключения камеры (отображается индикатор ☒). Если компенсация экспозиции не требуется, установите значение «0».
- Компенсация экспозиции отключается в следующих ситуациях: если используется режим принудительного включения вспышки или режим подавления эффекта красных глаз и съемка осуществляется в темноте.

Указания по экспокоррекции

- Портреты на контровом освещении: от +2 ступеней до +4 ступеней (от +2/3 EV до +1 2/3 EV)



- Очень яркие сцены (например, снежные поля) и объекты, обладающие высокой отражающей способностью: +3 ступени (+1 EV)



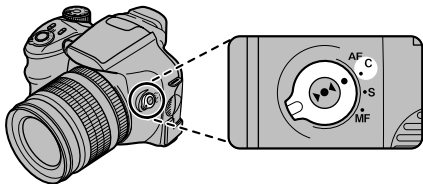
- Снимки, большую часть которых занимает небо: +3 ступени (+1 EV)
- Объекты, выделенные светом и находящиеся на темном фоне: -2 ступени (-2/3 EV)
- Сцены с низкой отражающей способностью: -2 ступени (-2/3 EV)

Непрерывная автофокусировка

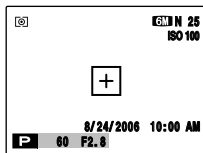
Используйте этот режим для съемки движущихся объектов. Использование режима непрерывной автофокусировки уменьшает время, требуемое для выполнения фокусировки.

Доступные режимы фотосъемки: Все (кроме )

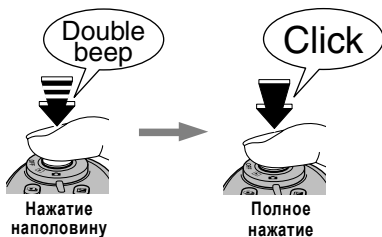
(1) Установите селектор режима фокусировки в положение C-AF (непрерывная автофокусировка).



(2) Скомпонуйте кадр так, чтобы объект съемки находился в пределах рамки автофокусировки или по центру изображения. Камера будет непрерывно фокусироваться на объекте, находящемся в пределах рамки автофокусировки.



(3) Наполовину нажмите кнопку спуска затвора, чтобы зафиксировать фокус и экспозицию, а затем, не отпуская кнопку спуска затвора, нажмите ее до конца, чтобы выполнить съемку.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Т.к. камера непрерывно фокусируется на объекте съемки даже, если не нажата кнопка спуска затвора, обратите внимание на следующее:

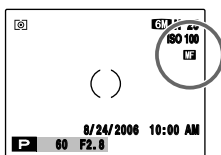
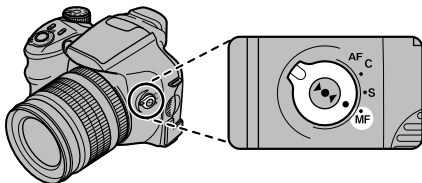
- Следите за зарядом батарей питания, т.к. в этом режиме камера потребляет большее количество электроэнергии по сравнению с другими режимами фокусировки (S-AF и MF).
- Если режим автоматического выключения отключен (ОТКЛ), уделяйте особое внимание заряду батарей питания.

Ручная фокусировка

Используйте эту функцию для ручной фокусировки кадра.

Доступные режимы фотосъемки: Все

(1) Установите селектор режима фокусировки в положение MF (ручная фокусировка).



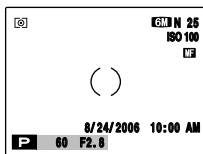
На экране будет отображен индикатор MF.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ручная фокусировка не может использоваться в режиме видеосъемки.
- Режим автофокусировки (параметр РЕЖИМ AF) в меню съемки не может быть установлен.

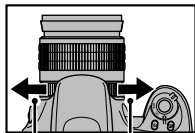


(2) Чтобы сфокусироваться на объекте съемки, находящемся в рамке автофокусировки, нажмите кнопку ►◄.



На экране будет отображена метка индикатора фокусировки. Убедитесь в том, что метка () отображается желтым цветом.

📄 ЗАМЕЧАНИЕ



Если метка () не выделена желтым цветом, поворачивайте кольцо фокусировки до тех пор, пока эта метка не станет желтого цвета.

Удаление точки фокусировки

Приближение точки фокусировки

■ Метки индикатора фокусировки

Метка фокусировки появляется при перемещении фокуса на определенное значение (ближе к точке фокусировки). Используйте метку индикатора для фокусировки.

() (Желтый)	Снимок сфокусирован.
⤵	Точка фокусировки установлена слишком близко.
⤴	Точка фокусировки установлена слишком далеко.

📄 ЗАМЕЧАНИЯ

- Если при помощи ручной фокусировки фокус установлен на бесконечность, совместите метку () с объектом, располагающимся на бесконечности. Если Вы продолжите поворачивать кольцо фокусировки, объект съемки будет расфокусирован.
- Изображение не будет сфокусировано, если Вы переместите камеру. Чтобы предотвратить подрагивание камеры и добиться более эффективной ручной фокусировки, используйте штатив.

Функция автофокусировки «одним касанием»

Используйте эту функцию для быстрой фокусировки снимка. Нажатие на кнопку ►◄ приводит к включению функции автофокусировки для фокусировки на объекте съемки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

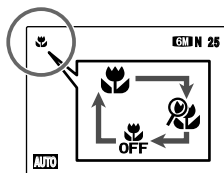
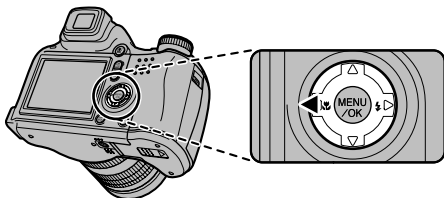
- В режиме автофокусировки «одним касанием» индикатор фокусировки не отображается.
- Нажатие на кнопку ►◄, когда выбран режим съемки Ⓢ, приводит к установке фокуса на бесконечность.

🌸 Макросъемка (съемка с близкого расстояния)

Используйте этот режим для съемки с близкого расстояния.

Доступные режимы фотосъемки: **АУТО**, 🌸, 📷, 🔍, P, S, A, M

Нажмите кнопку 🌸 (<). Для того, чтобы отключить режим макросъемки, нажмите кнопку 📷 (<) еще раз.



На экране будет отображен индикатор 🌸 или 📷, показывающий, что Вы можете выполнить съемку с близкого расстояния.

⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Если выбран режим супермакросъемки, вспышка не может использоваться.
- Режим супермакросъемки не может быть использован, когда выбран режим 🔍 ЕСТ. СВЕТ & 🔍.

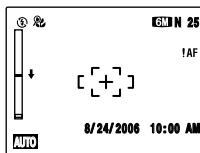
👁️ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Фокусное расстояние
Широкоугольная съемка: От 10 см до 3 м
Съемка в режиме телефото: От 90 см до 3 м
- Фокусное расстояние в режиме супермакросъемки
От 1 см до 1 м (только в режиме широкоугольной съемки)
- Эффективное расстояние действия вспышки
Широкоугольная съемка: От 30 см до 2 м
Съемка в режиме телефото: От 90 см до 2 м

📝 ЗАМЕЧАНИЯ

- Чтобы предотвратить подрагивание камеры, используйте штатив.
- Отмена режима макросъемки выполняется автоматически, если Вы выберете режим 🌸, 📷, SP (кроме 🔍) или 📷, или выключите камеру.
- Если вспышка слишком яркая, используйте функцию настройки яркости вспышки.
- Даже, если выбран режим автофокусировки МУЛЬТИ, камера фокусируется на объекте вблизи центра кадра.
- Лампочка подсветки для автофокусировки может работать неправильно, если камера находится слишком близко к объекту съемки.

Супермакросъемка



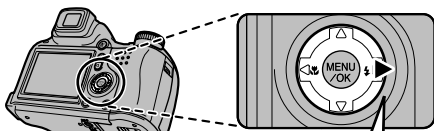
В режиме супермакросъемки используйте объектив в положении широкоугольной съемки. Если камера выберет любой другой режим, на экране появится стрелка вниз и индикатор **! AF**. Поворачивайте кольцо «зума», чтобы отрегулировать значение «зума», выделенное стрелкой.

⚡ Выбор режима работы вспышки (интеллект.вспышка)

Съемка с использованием вспышки полезна для съемки фотографий ночью или в условиях пониженной освещенности. В зависимости от типа сцены Вы можете выбрать любой из 6 режимов работы вспышки.

📌 ЗАМЕЧАНИЕ

Рассчитывая расстояние до объекта съемки и его яркость, камера автоматически настраивает мощность вспышки и чувствительность в соответствии с условиями съемки. Это обеспечивает постоянный баланс ярких/темных частей изображения в условиях низкой освещенности. Интеллектуальная функция вспышки гарантирует постоянство результата при использовании вспышки.



Каждое нажатие на ⚡ (>) приводит к выбору следующего режима работы вспышки.

📌 ЗАМЕЧАНИЕ

Когда Вы нажмете кнопку спуска затвора наполовину, перед срабатыванием вспышки на ЖК-мониторе появится индикатор

АУТО АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ (индикатор не отображается)

Используйте этот режим для обычной фотосъемки. Вспышка будет срабатывать автоматически в зависимости от условий съемки.

👁 Поддавление эффекта красных глаз

Этот режим предназначен для съемки портретов в условиях пониженной освещенности.

Используйте этот режим для того, чтобы минимизировать эффект красных глаз (красные глаза появляются на окончательном снимке).

Вспышка будет срабатывать автоматически, когда этого требуют условия съемки.



📌 ЗАМЕЧАНИЕ

Эффект красных глаз

Когда Вы используете вспышку для съемки людей в условиях пониженной освещенности, глаза людей на фотографиях иногда могут выглядеть красными. Это вызвано отражением света вспышки от сетчатки глаза.

⚡ Принудительное включение вспышки

Используйте этот режим для съемки сцен, находящихся на контроном освещении или для достижения правильной передачи цветов при съемке в условиях яркого освещения.

В этом режиме вспышка срабатывает как в условиях нормального, так и пониженного освещения.

⊖ Принудительное отключение вспышки

Этот режим предназначен для ситуаций, когда вспышка не может быть использована. Если в условиях пониженной освещенности Вы будете использовать режим принудительного отключения вспышки, воспользуйтесь штативом, чтобы избежать подрагивания камеры во время съемки. Вспышка не будет срабатывать совсем.

⚡ Замедленная синхронная вспышка 👁 Подавление эффекта красных глаз+ замедленная синхровспышка

Это позволяет снимать изображения людей в ночное время и обеспечивает качественное изображение людей и ночного окружения. Чтобы предотвратить подрагивание камеры, всегда используйте штатив.

Режим «👁» синхронно работает с режим подавления эффекта красных глаз.

В режиме «⚡» устанавливается медленный затвор (до 4 секунд).

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При съемке очень ярких сцен изображение может быть переэкспонировано.

Продолжение на следующей странице

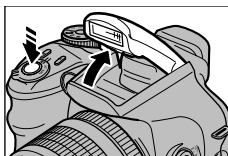
Выбор режима работы вспышки (интеллект.вспышка)

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Список доступных режимов работы вспышки в каждом режиме фотосъемки

	AUTO	👁	⚡	Ⓢ	S4	👁
AUTO	✓	✓	✓	✓		
👤	✓	✓	✓	✓		
👁				✓		
👁⚡		✓	✓			
👤	✓	✓	✓	✓	✓	✓
▲				✓		
✂	✓		✓	✓		
🌙				✓	✓	✓
☀				✓		
👤		✓		✓		
👤	✓	✓	✓	✓		
👤	✓	✓	✓	✓		
OFF				✓		
🍷		✓				
*				✓		
TEXT			✓	✓		
P	✓	✓	✓	✓	✓	✓
S		✓	✓	✓		
A		✓	✓	✓	✓	✓
M		✓	✓	✓		

Автоматический подъем вспышки



Вспышка автоматически поднимается и срабатывает, если этого требуют условия съемки. Если Вы хотите выполнять съемку без вспышки, выберите режим принудительного отключения вспышки.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Эффективное расстояние действия вспышки (ЧУВСТВ-ТЬ ISO: AUTO)

Режим широкоугольной съемки: от 60 см до 8,3 м
Режим телефото: от 60 см до 4,6 м

При съемке вне пределов эффективного расстояния действия вспышки изображение может быть темным даже при использовании вспышки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Замечания по использованию вспышки

- Если Вы нажмете кнопку спуска затвора во время заряда вспышки (когда лампочка видоискателя мигает оранжевым цветом), изображение будет отснято без вспышки (когда используется режим AUTO или режим подавления красных глаз).

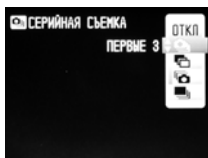
- По мере разряда батарей питания время заряда вспышки может увеличиться.

- Во время съемки со вспышкой изображение может исчезать и экран может становиться темным из-за заряда вспышки. После этого лампочка видоискателя будет мигать оранжевым цветом.

- Вспышка срабатывает несколько раз (предварительные вспышки и основная вспышка). Не перемещайте камеру до тех пор, пока не будет выполнена съемка.

Непрерывная съемка

Используйте этот режим для съемки движущихся объектов.



Удерживайте в нажатом состоянии кнопку . Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз выберите нужный режим непрерывной съемки. Отпустите нажатую кнопку, чтобы подтвердить выбор режима.



- : Непрерывная съемка ПЕРВЫХ 3 кадров
- : Автоматический брекетинг
- : Непрерывная съемка ПОСЛЕДНИХ 3 кадров
- : ДЛИТЕЛЬНАЯ НЕПРЕРЫВНАЯ съемка

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Съемка будет продолжаться, пока Вы удерживаете кнопку спуска затвора в нажатом состоянии. Однако, в режиме автоматического брекетинга просто нажмите кнопку спуска затвора, чтобы отснять три снимка.

- Количество доступных снимков ограничивается свободным местом на карте памяти **xD-Picture Card** или внутренней памяти. В режиме автоматического брекетинга съемка не будет выполнена, если на карте памяти или во внутренней памяти недостаточное свободное места для записи 3 кадров.

- Фокус определяется по первому кадру и не меняется во время съемки (кроме режима длительной непрерывной съемки).

- Экспозиция определяется по первому кадру, однако, в режиме длительной непрерывной съемки экспозиция определяется автоматически для снимаемой сцены.

- Скорость непрерывной съемки варьируется в зависимости от скорости затвора.

- Вспышка не может использоваться, т.к. устанавливается режим принудительного отключения вспышки. Однако, при возврате в режим обычной фотографии будут восстановлены настройки вспышки, которые были выбраны перед включением режима непрерывной съемки.

- В режимах непрерывной съемки первых и последних 3 кадров, а также в режиме автоматического брекетинга результаты съемки всегда отображаются на экране. Обратите внимание, что в режиме длительной непрерывной съемки результаты съемки не отображаются.

- В режиме непрерывной съемки последних 3 кадров и в режиме длительной непрерывной съемки при использовании встроенного таймера может быть отснята только 1 кадр.

- Непрерывная съемка не может быть выбрана в режиме .

- При записи на карту памяти **xD-Picture Card** или во внутреннюю память время записи файла в режимах непрерывной съемки первых и последних 3 кадров, а также в режиме автоматического брекетинга может увеличиваться.

Непрерывная съемка ПЕРВЫХ 3 КАДРОВ

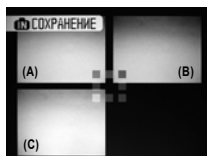
Доступные режимы фотосъемки: Все (кроме)



Съемка продолжается, пока Вы удерживаете в нажатом состоянии кнопку спуска затвора. В этом режиме выполняется съемка 3 кадров (максимум 2,2 кадра в секунду).

Автоматический брекетинг

Доступные режимы фотосъемки: P, S, A, M



В этом режиме автоматически выполняется съемка 3 непрерывных кадров в пределах экспозиционной вышки так, чтобы одно изображение было экспонировано правильно (A), второе - переэкспонировано (B), а третье - недоэкспонировано (C). Диапазон установки экспозиции может быть изменен в меню съемки.

✔ ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Устанавливаемые параметры автоматического брекетинга (3)
+/- 1/3 EV, +/- 2/3 EV, +/- 1 EV

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Если переэкспонированный или недоэкспонированный кадр находится вне пределов допустимых значений, съемка не будет выполнена с установленными параметрами.

- Автоматический брекетинг не может быть использован в режимах P, S, A и M.

ЗАМЕЧАНИЕ

Изменение значений (диапазон экспонирования)



Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить меню, и измените значение параметра меню «БРЕКЕТИНГ».

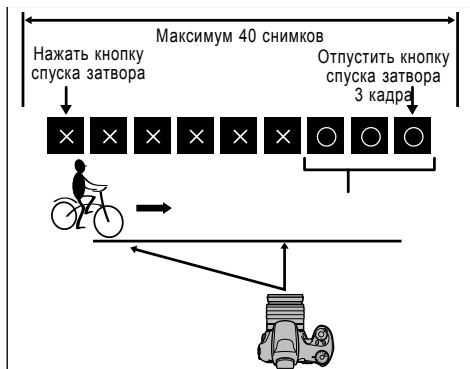
Продолжение на следующей странице

Непрерывная съемка ПОСЛЕДНИХ 3 КАДРОВ

Доступные режимы фотосъемки: Все (кроме )

Съемка продолжается, пока Вы удерживаете в нажатом состоянии кнопку спуска затвора.

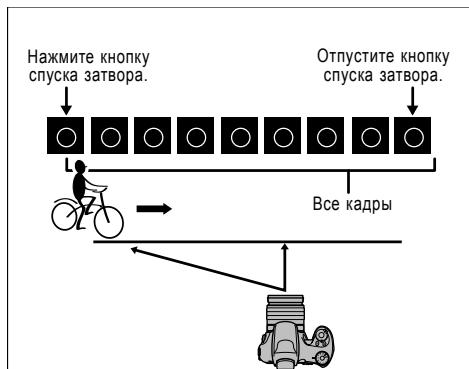
Этот режим позволяет Вам осуществить спуск затвора до 40 раз (максимум 2 кадра в секунду). Когда Вы отпустите кнопку спуска затвора, фотокамера осуществит запись последних 3 кадров.



ДЛИТЕЛЬНАЯ непрерывная съемка (ДЛИННАЯ СЕРИЯ)

Доступные режимы фотосъемки: Все (кроме )

Съемка продолжается, пока Вы удерживаете в нажатом состоянии кнопку спуска затвора. В этом режиме съемка выполняется, пока не будет заполнена карта памяти xD-Picture Card или внутренняя память.





ЗАМЕЧАНИЕ

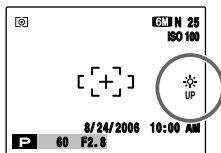
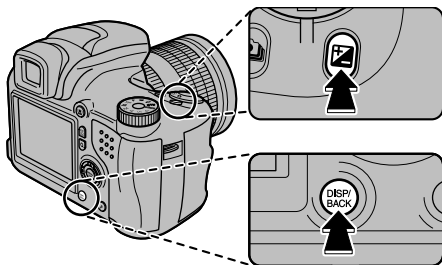
Режим непрерывной съемки и окно помощи после съемки могут использоваться совместно.


☀ Увеличение яркости монитора

Эта функция очень полезна для проверки композиции снимков при съемке на улице.

Увеличение яркости экрана

Удерживая в нажатом состоянии кнопку , нажмите кнопку DISP/BACK. Экран начнет светиться ярче. Чтобы отключить увеличение яркости экрана, удерживая в нажатом состоянии кнопку , нажмите кнопку DISP/BACK еще раз.



Когда включена функция увеличения яркости, мигает индикатор .

ЗАМЕЧАНИЯ

- Эта функция автоматически отключается после съемки каждого кадра.
- Когда включена эта функции, зернистость изображения на экране увеличивается. Это нормально и не влияет на отснятое изображение.
- Эта функция предназначена для проверки композиции кадра. С помощью этой функции Вы не можете увеличить яркость отснятого изображения.
- В снимках, выполненных в темноте, увеличение яркости не позволяет Вам правильно видеть объект съемки.
- В зависимости от объектов съемки цветовые оттенки могут варьироваться.

Использование меню F-съемки

Используйте эти меню для настройки качества изображения или фокуса. Вы можете выполнять съемку в различных условиях съемки.

Выбор МЕНЮ СЪЕМКИ

Выбор меню F-съемки



* В приведенном выше примере функция распознавания лиц выключена.



(1) Нажмите кнопку **F**, чтобы отобразить меню **F-СЪЕМКИ МЕНЮ**.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите меню.



(3) Нажмите кнопку **>**.



(4) Нажатием на кнопку со стрелкой вверх или вниз измените режим.



(5) Нажмите кнопку **МЕНЮ/ОК**, чтобы подтвердить выбор.



(1) Нажмите кнопку **МЕНЮ/ОК**, чтобы отобразить **МЕНЮ СЪЕМКИ**.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите меню.



(3) Нажмите кнопку **>**.



(4) Нажатием на кнопку со стрелкой вверх или вниз измените режим.



(5) Нажмите кнопку **МЕНЮ/ОК**, чтобы подтвердить выбор.

■ Список опций F-СЪЕМКИ МЕНЮ

Меню	Функции	Значения	По умолчанию
ЧУВСТВ-ТЬ ISO	Эта функция определяет требуемую чувствительность к окружающему свету. Чем больше значение чувствительности, тем более высокая чувствительность может быть достигнута. Более высокая чувствительность позволяет Вам выполнять съемку в темноте.	AUTO/3200/1600/ 800/400/200/100	200
КАЧЕСТВО	Эта функция определяет размер файла. Чем больше размер, тем выше качество изображения. Чем меньше размер, тем большее количество фотоснимков может быть записано.	6M F / 6M N / 3:2 / 3M / 2M / 3M	6M N
FinePix ЦВЕТ	Определяет требуемый цветовой оттенок.	Cr Gr	СТД

Меню **F-СЪЕМКИ**

Изменение чувствительности (ISO ЧУВСТВ-ТЬ ISO)

Используйте это меню определения требуемой чувствительности к окружающему свету вокруг объекта съемки.

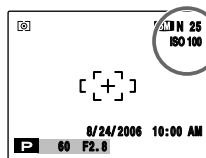
Чем выше значение чувствительности, тем большая чувствительность может быть достигнута. Более высокая чувствительность позволяет Вам выполнять съемку в условиях очень низкой освещенности.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Значения

АВТО/100/200/400/800/1600/3200

Если Вы выберете автоматический режим установки чувствительности АВТО, камера автоматически будет устанавливать наилучшую чувствительность в зависимости от яркости объекта съемки.



После выбора чувствительности на экране ЖК-монитора будет отображено установленное значение (кроме режима АВТО).

ЗАМЕЧАНИЯ

- Если выбран любой режим, кроме режимов P, S, A и M, может быть установлен только режим автоматического выбора чувствительности АВТО.

- Если выбран режим фотосъемки P, S, A и M, режим автоматического выбора чувствительности АВТО не может быть выбран.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Выбор более высокого значения чувствительности позволяет Вам выполнять съемку в более темных условиях, но также приводит к увеличению зерна на изображении. Выбирайте значение чувствительности, наилучшим образом соответствующее условиям съемки.

Изменение качества изображения (КАЧЕСТВО)

Используйте это меню для выбора размера изображения (файла).

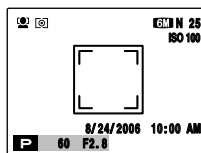
Устанавливайте качество изображения в соответствии со снимаемой сценой.

■ Качество изображения в режиме фотосъемки

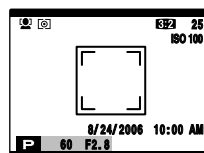
Качество	Примеры использования
6M F (2848 × 2136) 6M N (2848 × 2136)	Печать до формата 10R (25.4 x 30.5 см)/размер А4. Для достижения наилучшего качества выберите «6M F».
32 (3024 × 2016)	
6M (2048 × 1536)	Печать до формата 6R (15.2 x 20.3 см)/размер А5.
2M (1600 × 1200)	Печать до формата 4R (10,2 x 15,2 см)/размер А6.
12M (640 × 480)	Для пересылки по e-mail.

Область съемки и качество изображения

Область съемки без **3:2**



Область съемки с **3:2**



Обычная съемка обеспечивает формат изображения 4:3. Съемка в режиме **3:2** позволяет получить изображения формата 3:2 (аналогично 35-мм пленкам и почтовым карточкам).

ЗАМЕЧАНИЯ

- Чем больше количество записанных пикселей, тем выше качество изображения. Чем меньше количество пикселей, тем больше снимков поместится на карту памяти **xD-Picture Card**.

- Установленное качество изображения сохраняется в памяти даже, если Вы выключите камеру или измените режим.

- При изменении качества изображения также изменяется количество доступных снимков. Цифры справа от индикатора каждого режима показывают количество доступных снимков.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Качество изображения (параметр КАЧЕСТВО) не может быть установлено, если выбран режим CCD-RAW.



Изменение параметра FinePix ЦВЕТ (📷 FinePix ЦВЕТ)

Используйте это меню для определения требуемых оттенков цвета.

Эффективнее использовать эту функцию для качественной съемки обычных и черно-белых снимков.




ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Режимы FinePix ЦВЕТ

СТД F -СТАНДАР- ТНЫЙ	Стандартные значения контрастности и насыщенности цвета. Используйте этот режим в обычных условиях съемки.
 F -ХРОМ	Устанавливается высокая контрастность и насыщенность цвета. Этот режим эффективно улучшает снимки при съемке цветов, синего неба и т.д.
 F -Ч/Б	В этом режиме снятое цветное изображение преобразовывается в черно-белое.

При выборе режима **F**-ХРОМ или **F**-Ч/Б на экране отображается соответствующий индикатор.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если ручка выбора режима установлена в положение ,  или SP, индикатор  не отображается на экране ЖК-монитора.

ЗАМЕЧАНИЯ

Режим **F**-ХРОМ может иметь слабо видимый эффект при съемке некоторых типов объектов, например, при портретной съемке. Вы можете не увидеть разницы на ЖК-мониторе.

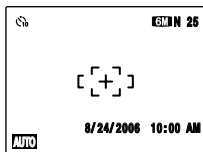
Меню съемки

Съемка по встроенному таймеру (Ⓢ ТАЙМЕР)

Доступные режимы фотосъемки: Все

Используйте встроенный таймер при групповых съемках, когда фотограф также должен присутствовать в кадре.

Выбор режима встроенного таймера приводит к отображению на экране индикатора встроенного таймера.



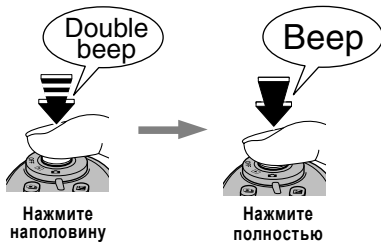
☞ Съемка будет выполнена через 10 секунд.

☞ Съемка будет выполнена через 2 секунды.

Интеллектуальная функция распознавания лиц

Если после включения встроенного таймера подходящий фокус не может быть достигнут, нажмите кнопку . В этом Вы можете выполнить съемку с фокусировкой по лицу, распознанному системой автоматически. Это очень удобно при съемке автопортрета.

1 Наполовину нажмите кнопку спуска затвора, чтобы сфокусировать камеру на объекте съемки, а затем, не отпуская кнопку спуска затвора, нажмите ее до конца.

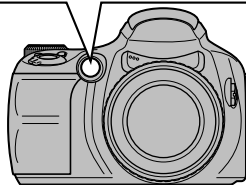
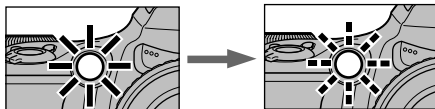


Нажатие на кнопку спуска затвора наполовину приводит к фокусировке на объекте съемки.

Не отпуская кнопку спуска затвора, нажмите ее до конца, чтобы включить встроенный таймер.

2 Съемка фотографий через установленное время

Лампочка таймера начнет светиться, а затем будет мигать до тех пор, пока не будет выполнена съемка (мигает только при использовании 2-секундного таймера).



До выполнения съемки на экране ЖК-монитора идет отсчет времени, оставшегося до спуска затвора.

Использование 2-секундного таймера

Этот таймер полезно использовать, когда камера установлена на штатив и Вы хотите предотвратить подрагивание камеры.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Чтобы остановить встроенный таймер после его включения, нажмите кнопку DISP/BACK.
- Встроенный таймер автоматически отключается в следующих ситуациях:
 - По окончании съемки
 - При изменении положения переключателя режима
 - При переключении камеры в режим воспроизведения
 - При выключении камеры
- Будьте внимательны, не вставайте перед камерой при нажатии на кнопку спуска затвора, т.к. это может привести к возникновению ошибок фокусировки и измерения экспозиции.

Выбор метода измерения освещенности (EXPOZAMER)

Доступные режимы фотосъемки: P, S, A, M (выбор режима M приводит к отключению интеллектуальной функции распознавания лиц)

Используйте эту функцию, если при съемке в определенных условиях не может быть достигнута правильная экспозиция.



* В приведенном выше примере функция распознавания лиц выключена.

[M] МУЛЬТИ: Измерение освещенности, при котором камера автоматически оценивает изображение и устанавливает оптимальное значение экспозиции.

[•] ТОЧЕЧНЫЙ: Измерение освещенности, при котором экспозиция оптимизируется по центру снимка.

[] СРЕДНЕВЗВЕШ.: Измерение освещенности, при котором используется среднее значение для всего изображения.

Чтобы эффективно использовать режимы экспомера

- МУЛЬТИ. (МНОГОТОЧЕЧНЫЙ)

В этом режиме камера использует автоматическое распознавание сцены для анализа объекта съемки и установки оптимальной экспозиции в различных условиях съемки. Этот режим должен использоваться для каждодневной съемки.

- ТОЧЕЧНЫЙ

Это режим полезен при съемке объектов с сильно контрастирующими светлыми и темными частями, когда Вы хотите добиться правильной экспозиции.

- СРЕДНЕВЗВЕШ. (СРЕДНЕВЗВЕШЕННЫЙ)

Преимущество этого режима заключается в том, что экспозиция не изменяется при различной композиции или объектах съемки. Это режим особенно эффективен при съемке людей, одетых в черно-белую одежду.

Регулировка цветового баланса (БАЛАНС БЕЛОГО)

Доступные режимы фотосъемки: P, S, A, M

Отрегулируйте цветовой баланс, основываясь на белом цвете, с привязкой к цвету окружающего освещения объекта съемки.



АВТО: Автоматическая регулировка

[] : Выбор баланса белого по белой бумаге в соответствии с условиями съемки.

[*] : Съемка на улице в хорошую погоду.

[☀] : Съемки в тени.

[☀] : Съемка при лампе дневного света.

[☀] : Съемка при лампе теплого белого света.

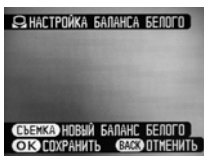
[☀] : Съемка при лампе холодного белого света.

[☀] : Съемка при освещении лампой накаливания.

Персональная установка баланса белого

(1) Выберите режим персональной настройки баланса белого «[]».

(2) При освещении, которое будет использоваться во время съемки, поднесите лист белой бумаги к объективу, чтобы этот лист закрывал весь экран, а затем нажмите кнопку спуска затвора, чтобы установить баланс белого.



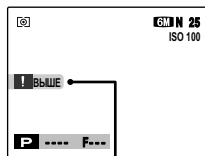
ЗАМЕЧАНИЯ

- Установка баланса белого не влияет на изображение, отображаемое на экране.

- Для того, чтобы использовать баланс белого, установленный ранее, нажмите кнопку MENU/OK, не нажимая кнопки спуска затвора.

(3) Когда будет измерена правильная экспозиция, появится сообщение «ГОТОВО!». Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить установку.





ВЫШЕ или НИЖЕ

Вновь установите значение экспокоррекции, используя отрицательное значение (-), если отображается индикатор «ВЫШЕ», и положительное значение (+), если отображается индикатор «НИЖЕ».

Пример

Вы можете изменить баланс белого снимаемого изображения, воспользовавшись вместо белой цветной бумаги.

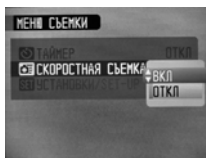
ЗАМЕЧАНИЯ

- В автоматическом режиме (АВТО) правильная регулировка баланса белого цвета может быть не достигнута при съемке с близкого расстояния человеческих лиц и съемке с использованием специального источника света. В таких ситуациях выберите соответствующий баланс белого цвета для источника света.
- Когда срабатывает вспышка, используется баланс белого, установленный для вспышки. Чтобы достичь нужного эффекта, должен быть выбран режим принудительного отключения вспышки.
- Установленная вручную настройка баланса белого сохраняется в памяти до тех пор, пока Вы не измените ее (даже, если будет извлечена батарея питания).
- После съемки проверьте оттенки цветов изображения (баланс белого).
- Описание термина «Баланс белого» приведено в конце инструкции в разделе «Описание терминов».

Быстрая фокусировка (РЕЖИМ СКОРОСТНОЙ СЪЕМКИ)

Доступные режимы фотосъемки: Все

Используйте этот режим для уменьшения времени, требуемого для фокусировки, когда Вы нажимаете кнопку спуска затвора наполовину. Это очень полезно, чтобы Вы не пропустили важные моменты.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Параметр [E] EVF/LCD РЕЖ. в меню ПАРАМЕТРЫ не может быть установлен.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Фокусное расстояние Широкоугольная съемка: от 2,0 м до бесконечности
- Съемка в режиме телефото: от 4,0 м до бесконечности
- При съемке в режиме скоростной съемки батарея питания разряжается быстрее.
- Выбор режима СПОРТ приводит к автоматическому включению режима скоростной съемки.

Выбор режима фокусировки (РЕЖИМ AF)

Доступные режимы фотосъемки: P, S, A, M (интеллектуальная функция распознавания лиц выключена)

Используйте этот режим для выбора режима фокусировки, наилучшим образом подходящий для объекта съемки.



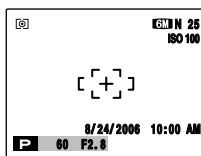
- [C] ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
- [M] МУЛЬТИ
- [F] ПО КАДРУ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Режим AF может быть выбран только, если установлен режим фокусировки S-AF.

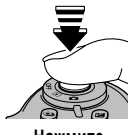
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ

Камера фокусируется по центру кадра. Используйте этот режим при съемке с фикс-фокусом/фиксацией экспозиции.

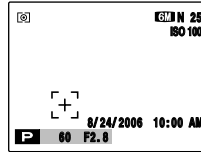
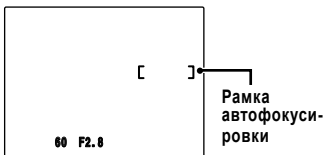


РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ МУЛЬТИ

Если Вы нажмете кнопку спуска затвора наполовину, камера автоматически распознает объект с высокой контрастностью или объект, расположенный вблизи центра кадра, и отобразит рамку автофокусировки на объекте в фокусе.



Нажмите наполовину



(2) Рамка автоматической фокусировки будет отображена в месте, в которое Вы переместили точку назначения и отпустили кнопку ►◄.



(3) Чтобы выполнить съемку, нажмите кнопку спуска затвора.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Чтобы изменить положение рамки автофокусировки, повторите шаг 1.
- Независимо от расположения рамки автофокусировки экспозиция всегда устанавливается по области в центре кадра. Чтобы установить экспозицию по основному объекту съемки, используйте режим фиксации экспозиции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

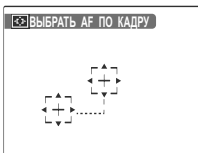
При съемке в режиме макросъемки камера фокусируется по центру кадра.

ЗАМЕЧАНИЕ

Если рамка автофокусировки не появляется в позиции фокусировки, выберите режим автофокусировки ЦЕНТРАЛЬНЫЙ и используйте режим фикс-фокуса/фиксации экспозиции.

РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ ПО КАДРУ

Камера изменяет точку фокусировки на экране. Используйте эту функцию, если Вы скомпоновали кадр, воспользовавшись штативом, а после этого хотите изменить положение фокусировки.

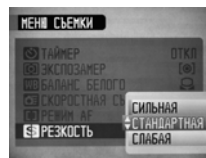


(1) Удерживайте в нажатом состоянии кнопку ►. Нажатием на кнопки со стрелками переместите индикатор [] (точка назначения) в точку фокусировки.

Регулировка контуров изображения (увеличение/уменьшение резкости) (РЕЗКОСТЬ)

Доступные режимы фотосъемки: P, S, A, M

Используйте эту функцию для увеличения/уменьшения резкости контуров и настройки качества изображения.



СИЛЬНАЯ:

Увеличение резкости контуров. Лучше всего подходит для съемки таких объектов, как здания или тексты, когда требуется большая резкость изображения.

СТАНДАРТНАЯ:

Наилучшим образом подходит для обычной фотосъемки. Обеспечивает обычную резкость контуров.

СЛАБАЯ:

Смягчает контуры изображения. Наилучшим образом подходит для съемки, когда требуется смягчение изображения.

* В приведенном выше примере функция распознавания лиц выключена.

Регулировка интенсивности света, излучаемого вспышкой (ВСПЫШКА (регулировка яркости))

Доступные режимы фотосъемки: P, S, A, M

Используйте этот режим для изменения интенсивности света, излучаемого вспышкой, в соответствии с условиями фотосъемки или для достижения нужного эффекта.



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- **Диапазон регулировки:**

От -2/3 EV до +2/3 EV с шагом 1/3 EV (всего 5 уровней)

- Описание термина EV приведено в разделе «Описание терминов».

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В зависимости от объекта и расстояния съемки регулировка яркости может не иметь эффекта.

- При установке выдержки (скорости затвора) выше 1/1000 секунды изображение может быть темным.

Съемка одного и того же изображения с разной экспозицией (БРЕКЕТИНГ)

Доступные режимы фотосъемки: P, S, A, M

Используйте эту функцию для съемки одного и того же изображения с различной экспозицией. В режиме автоматического брекетинга камера последовательно, в автоматическом режиме осуществляет съемку 3 кадров, один - с правильной экспозицией, а оставшиеся два - с недоэкспонированием и переэкспонированием на определенное значение, соответственное.



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- **Значения брекетинга (3):** +/- 1/3 EV, +/- 2/3 EV и +/- 1 EV.

- Подробная информация о EV приведена в конце инструкции.

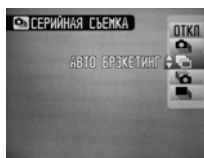
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Если недоэкспонированное или переэкспонированное изображение находится за пределами диапазона действия камеры, съемка не будет выполнена с использованием определенных Вами значений.

- Съемка с использованием вспышки не может быть выполнена.

- Эта функция всегда выполняет съемку 3 кадров. Однако, если на карте памяти xD-Picture Card недостаточно свободного места для сохранения трех кадров, съемка не будет выполнена.

ЗАМЕЧАНИЕ Автоматический брекетинг




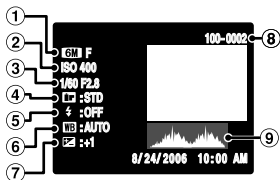
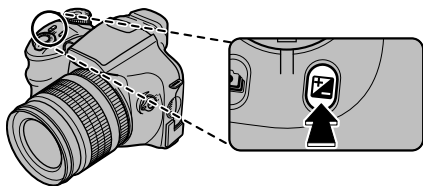
После установки экспозиции для брекетинга:

(1) Удерживайте в нажатом состоянии кнопку

(2) Нажатием на кнопки со стрелками влево/вправо выберите АВТО БРЕКЕТИНГ.

Информация, отображаемая во время просмотра

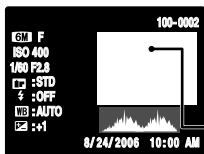
Используйте эту функцию для проверки информации о фотографии. Чтобы проверить эту информацию, удерживайте в нажатом состоянии кнопку .



- (1) Качество изображения
- (2) Чувствительность
- (3) Выдержка/диафрагма
- (4) FinePix ЦВЕТ
- (5) Режим работы вспышки
- (6) Баланс белого
- (7) Значение экспокоррекции
- (8) Номер кадра
- (9) Гистограмма

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Предупреждение о засветке



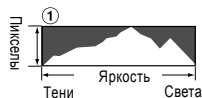
Если изображение переэкспонировано, пересвеченные области будут выделены белым мерцающим фоном.

Предупреждение о засветке

- В зависимости от режима съемки индикатор FinePix ЦВЕТ может не отображаться.

Гистограммы

Гистограмма представляет собой график распределения яркости на изображении (горизонтальная ось: яркость; вертикальная ось: пиксели).



(1) Оптимальная экспозиция: Равномерное распределение с пиком в середине.



(2) Переэкспонированное изображение: Количество светлых пикселей велико и распределение смещено вправо.



(3) Недозэкспонированное изображение: Количество затененных пикселей велико и распределение смещено влево.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Форма графика варьируется в зависимости от объекта съемки.

Использование меню просмотра

Используйте эти меню для воспроизведения (просмотра) отснятых фотоснимков.

Выбор меню F-съемки (воспроизведение)

(1) Переключите камеру в режим воспроизведения.



(2) Нажмите кнопку **F**, чтобы отобразить МЕНЮ F-СЪЕМКИ.



(3) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите меню.



(4) Нажмите кнопку **>**.



(5) Нажатием на кнопку со стрелкой вверх или вниз измените режим.



(6) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

Выбор МЕНЮ ПРОСМОТРА

(1) Переключите камеру в режим воспроизведения.



(2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить МЕНЮ ПРОСМОТРА.



(3) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите меню.



(4) Нажмите кнопку **>**.



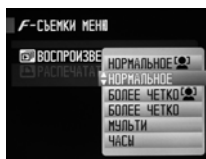
(5) Нажатием на кнопку со стрелкой вверх или вниз измените режим.



(6) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

Режим автоматического воспроизведения (МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕСТИ)

Используйте этот режим для непрерывного воспроизведения отснятых изображений. Вы можете выбрать тип перехода между кадрами.



ЗАМЕЧАНИЯ

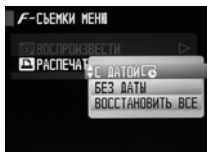
- Чтобы прервать автоматическое воспроизведение, нажмите кнопку MENU/OK.
- Если выбран режим НОРМАЛЬНО или БОЛЕЕ ЧЕТКО, Вы можете выбирать изображения, нажимая кнопку курсора **<** или **>**.
- Во время непрерывного воспроизведения функция автоматического отключения не работает.
- Воспроизведение видеоклипа включается автоматически. Когда видеоклип закончится, воспроизведение будет начато со следующего кадра.
- Если во время воспроизведения Вы один раз нажмете кнопку DISP/BACK, на ЖК-мониторе будет отображена экранная подсказка.

Интеллектуальная функция распознавания лиц

Если выбран режим «НОРМАЛЬНО» или «БОЛЕЕ ЧЕТКО», камера воспроизводит изображения, отснятые с помощью интеллектуальной функции распознавания лиц, с увеличением распознанного лица.

Выбор кадра для печати DPOF (ПЕЧАТЬ ЗАКАЗА)

Вы можете выбрать изображение, а также определить количество отпечатков, выбрать - печатать дату или нет при печати на DPOF-совместимом принтере.



С ДАТОЙ : На фотографиях будет отпечатываться дата.

БЕЗ ДАТЫ: Дата не будет отпечатываться на фотографиях.

ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ: Все настройки DPOF будут отменены.

ПЕЧАТЬ СНИМКОВ С ДАТОЙ/БЕЗ ДАТЫ

Если Вы выберете режим **С ДАТОЙ** , на ЖК-мониторе появится индикатор и на фотографиях будет отпечатываться дата.



Общее количество отпечатков

Настройка для этого кадра



(1) Нажатием на кнопку < или > отобразите снимок (кадр), для которого Вы хотите определить параметры DPOF.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз установите количество копий кадра (максимум 99), которые необходимо отпечатать. Для кадров, которые Вы не хотите печатать, установите количество отпечатков 0.

Чтобы определить другие параметры DPOF, повторите шаги (1) и (2).



(3) Всегда по окончании настройки параметров нажимайте кнопку MENU/OK. Нажатие на кнопку DISP/BACK приводит к отмене установки параметров.



(4) Вновь нажмите кнопку MENU/OK. На экране ЖК-монитора будет отображено общее количество отпечатков.

ЗАМЕЧАНИЕ

Отмена настроек DPOF

(1) Нажмите кнопку **F**, чтобы отобразить меню **F-съемки** и выберите **РАСПЕЧАТАТЬ**.

(2) Нажмите кнопку **>**.

(3) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите режим **С ДАТОЙ** или **БЕЗ ДАТЫ**.

(4) Нажатием на кнопку **<** или **>** выберите кадр (файл), настройку DPOF которого Вы хотите отменить.

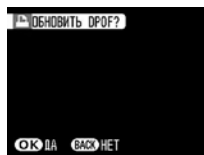
(5) Установите количество отпечатков 0 (ноль).

Чтобы отменить настройку DPOF для другого кадра (файла), повторите шаги (4) и (5).

Чтобы закончить настройку, всегда нажимайте кнопку MENU/OK.

ЗАМЕЧАНИЕ

- Если параметры DPOF были определены на другой камере



Если кадр содержит параметры DPOF, которые были определены на другой камере, на ЖК-мониторе отобразится сообщение «ОБНОВИТЬ DPOF?».

Нажатие на кнопку MENU/OK (или кнопку фото-режима **F**) приводит к стиранию всех параметров DPOF, установленных для каждого снимка. После этого Вы должны вновь определить параметры DPOF для каждого кадра.

- С одной карты памяти **xD-Picture Card** Вы можете заказать печать до 999 кадров.

- Параметры DPOF не могут быть установлены для видеоклипов и файлов формата CCD-RAW.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

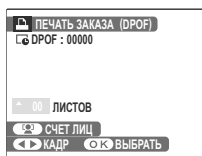
- Если во время установки параметров Вы нажмете кнопку DISP/BACK, все новые установленные значения будут отменены. Если существовали предыдущие параметры DPOF, будут отменены только выполненные изменения.



- Если Вы выберете режим **С ДАТОЙ** , Вы сможете отпечатывать на снимках дату, когда будете пользоваться услугой печати или принтером, совместимым с DPOF (в некоторых случаях, в зависимости от характеристик принтера дата может не печататься).

- Для изображений, отснятых на других камерах (отличных от FinePix S6000fd/FinePix S6500fd), параметры DPOF не могут быть установлены.

Продолжение на следующей странице

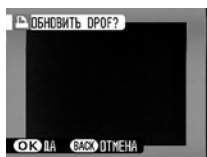
■ Интеллектуальная система распознавания лиц



Если для снимка, отснятого с использованием интеллектуальной системы распознавания лиц (на экране светится индикатор ) , установлены параметры DPOF, вокруг распознанного лица будет отображена рамка, а затем по количеству распознанных лиц будет установлено количество отпечатков. Это удобно для выбора количества отпечатков для каждого человека на снимке. При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз установите количество отпечатков. Вновь нажмите кнопку , по количеству распознанных лиц будет установлено количество отпечатков. После установки нажмите кнопку MENU/OK.

СБРОС ВСЕХ ПАРАМЕТРОВ DPOF (ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ)

Чтобы отменить все установленные параметры DPOF:

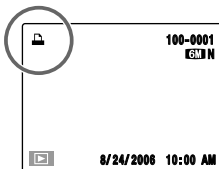



В меню F-съемки выберите ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ.



Нажмите кнопку MENU/OK.

📌 ЗАМЕЧАНИЕ



Во время воспроизведения снимка (файла), для которого установлены параметры DPOF, на ЖК-мониторе отображается индикатор .

■ ПОРЯДОК ПЕЧАТИ (DPOF)



DPOF («Цифровой формат управления печатью») представляет собой формат, который используется для установки характеристик печати при записи изображений, отснятых на цифровой камере, на носитель информации (например, карту **xD-Picture Card**). Записанные характеристики включают в себя информацию о том, какие снимки будут отпечатаны.

Этот раздел подробно описывает, каким образом Вы можете распечатать снимки с Вашей камеры FinePix S6000fd/FinePix S6500fd.

- Помните о том, что некоторые принтеры не поддерживают печать дат и времени на фотографиях или определение количества отпечатков.

- Обратите внимание на то, что при выборе снимков на экране могут отображаться предупреждения, приведенные ниже.

«КАДРЫ DPOF СТЕРЕТЬ?»

«КАДРЫ DPOF СТЕРЕТЬ ВСЕ?»

Одновременно со стиранием изображения удаляются параметры DPOF для этого изображения.

«ОБНОВИТЬ DPOF?»

Если Вы установите карту памяти **xD-Picture Card**, которая содержит кадры, для которых параметры печати определены на другой камере, эти параметры печати будут отменены и заменены новыми.

[ОШИБКА ФАЙЛА DPOF]

На одной карте памяти **xD-Picture Card** могут быть определены не более 999 снимков.

Меню просмотра

Поворот изображений (ПОВОРОТ ИЗОБРАЖЕНИЯ)

При съемке вертикальных кадров изображение на экране ЖК-монитора отображается в горизонтальном виде.

Используйте эту функцию для поворота и правильного отображения отснятого изображения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Защищенные кадры (файлы) не могут быть повернуты. Перед поворотом изображений (файлов) снимите с них защиту.

ЗАМЕЧАНИЕ

Изображение может быть повернуто только во время воспроизведения на камере FinePix S6000fd/FinePix S6500fd.

Вы не сможете повернуть изображения, которые были отсняты на других камерах, отличных от FinePix S6000fd/FinePix S6500fd.




(1) При помощи кнопок </> выберите кадр (файл), который Вы хотите повернуть.



(2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить меню просмотра.



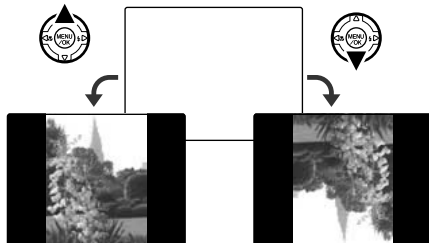
(3) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз выберите строку  ПОВОРОТ ИЗОБРАЖЕНИЯ.



(4) Нажмите кнопку MENU/OK.



(5) Нажатием на кнопки курсора со стрелками вверх/вниз поверните изображение.
▼: Поворот изображения на 90 градусов по часовой стрелке.
▲: Поворот изображения на 90 градусов против часовой стрелки.




(6) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить поворот изображения.

При следующем воспроизведении этого кадра изображение будет автоматически повернуто.

Чтобы отменить поворот изображения, нажмите кнопку DISP/BACK.

Интеллектуальная система распознавания лиц

При съемке вертикального кадра нажмите кнопку , чтобы повернуть изображение в правильном направлении.

Защита изображений (ЗАЩИТИТЬ)

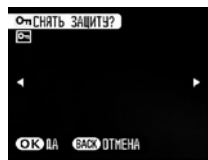
Используйте этот режим для того, чтобы защитить отснятые кадры (файлы) от случайного стирания.


Выбор кадра для защиты/снятие защиты (КАДР ВЫБРАТЬ/ВОССТАНОВИТЬ)

Чтобы установить или снять защиту только выбранного кадра (файла):



Защита снята



Установлена защита
(светится индикатор )



(1) Нажатием на кнопки </> выберите снимок (файл), для которого Вы хотите установить защиту.

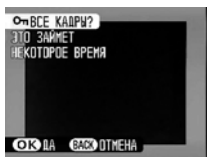


(2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы установить или снять защиту выбранного файла.

Чтобы установить защиту другого файла, повторите шаги (1) и (2).

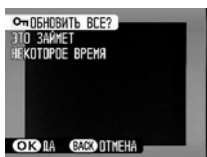
Чтобы закончить установку/снятие защиты файлов, нажмите кнопку DISP/BACK.

Защита всех кадров (ВЫБРАТЬ ВСЕ)



Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы установить защиту всех кадров (файлов).

Снятие защиты всех кадров (ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ)



Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы снять защиту всех кадров (файлов).

ЗАМЕЧАНИЕ

Чтобы прервать процедуру в середине выполнения



Если записано очень большое количество изображений, установка или снятие защиты всех кадров может занять существенное время. Если во время установки/снятия защиты Вы захотите выполнить съемку фотографии или видеоклипа, нажмите кнопку DISP/BACK.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Процедура форматирования ФОРМАТ-ВАТЬ приводит к стиранию всех изображений (файлов), включая защищенные.

Копирование изображений (КОПИРОВАТЬ)

Вы можете копировать сохраненные изображения из внутренней памяти на карту памяти xD-Picture Card и наоборот.

Выбор режима копирования

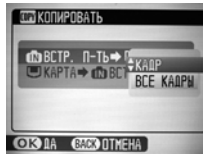


(1) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **ВСТР.П-ТЬ - КАРТА** или **КАРТА - ВСТР.П-ТЬ** и подтвердите источник информации и конечный источник (на который будет выполнено копирование).



(2) Нажмите кнопку >.

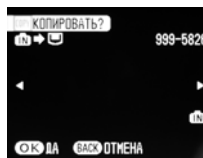
Копирование одного кадра (КАДР)



(1) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите КАДР.



(2) Нажмите кнопку MENU/OK.



(3) Нажатием на кнопки </> выберите файл, который Вы хотите скопировать.



(4) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы скопировать отображаемый в данный момент файл (кадр).

ЗАМЕЧАНИЕ

Чтобы скопировать другое изображение, повторите шаги (3) и (4).
Когда Вы закончите копирование изображений, нажмите кнопку DISP/BACK.

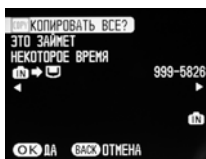
Копирование всех кадров (ВСЕ КАДРЫ)



(1) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите ВСЕ КАДРЫ.



(2) Нажмите кнопку MENU/OK.



(3) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы скопировать все файлы (кадры).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Если на экране ЖК-монитора появится сообщение [П] ПАМЯТЬ ЗАПОЛНЕНА или [M] ПАМЯТЬ ЗАПОЛНЕНА, это означает, что кадры не могут быть скопированы.
- При копировании изображения, для которого определены параметры DPOF, параметры DPOF не будут скопированы.

Запись голосовых заголовков для снимков (ГОЛОСОВАЯ МЕТКА)

Для отснятых фотографий Вы можете создать (записать) голосовые заголовки продолжительностью до 30 секунд.

Запись голосовых заголовков



(1) При помощи кнопок курсора со стрелками влево/вправо выберите изображение, к которому Вы хотите добавить голосовой заголовок.



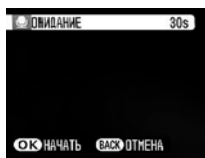
(2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить меню просмотра.



(3) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз выберите ГОЛОСОВАЯ МЕТКА.



(4) Нажмите кнопку >.



(5) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы начать запись голосового заголовка.

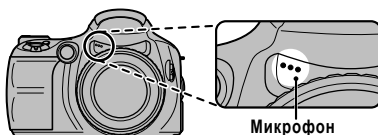
Во время записи на экране отображается оставшееся время записи.



Оставшееся время

Мигает красным

ЗАМЕЧАНИЕ



Микрофон

Для достижения наилучших результатов говорите в микрофон с расстояния около 20 см.

Продолжение на следующей странице

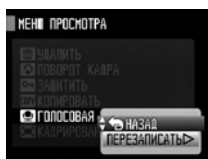


(6) Запись голосового заголовка прекратится, если Вы нажмете кнопку MENU/OK, или пройдет 30 секунд.

Чтобы закончить запись: Нажмите кнопку MENU/OK. Чтобы переписать комментарий: Нажмите кнопку DISP/BACK.

ЗАМЕЧАНИЕ

- Если для изображения уже записан голосовой заголовок




Если Вы выберете снимок, для которого уже записан голосовой заголовок, на экране появится меню, с помощью которого Вы можете выбрать: записывать или нет голосовой заголовок.

- Если на экране появится сообщение «КАДР ЗАЩИЩЕН», снимите защиту кадра.
- Голосовые заголовки не могут быть записаны для файлов видеоклипов.

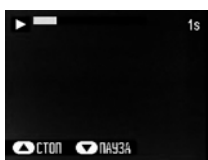
Воспроизведение голосовых заголовков



(1) Нажатием на кнопки </> выберите файл изображения с голосовым заголовком. На экране ЖК-монитора будет отображен индикатор .

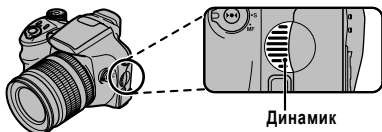


(2) Чтобы начать воспроизведение голосового заголовка, нажмите кнопку со стрелкой вниз.



На ЖК-мониторе будут отображаться время воспроизведения и шкала состояния воспроизведения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Не блокируйте динамик фотокамеры.

Воспроизведение голосовых заголовков

	Управление	Описание
Воспроизведение		После окончания воспроизведения голосового заголовка будет прекращено.
Пауза/возобновление воспроизведения		Нажатие на кнопку во время воспроизведения приводит к остановке воспроизведения. Повторное нажатие на кнопку со стрелкой вниз возобновляет воспроизведение.
Остановка		Остановка воспроизведения. Нажатие на кнопку < или >, когда воспроизведение заголовка остановлено, приводит к возврату на предыдущий файл или переходу на следующий файл соответственно.
Ускоренное прослушивание		Во время воспроизведения нажмите кнопку >, чтобы выполнить перемотку вперед; кнопку < - назад. Эти кнопки не функционируют в режиме паузы воспроизведения.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Формат записи звука: WAVE, формат записи PCM
- Размер звукового файла: около 480 Кб (для 30-секундного голосового заголовка)

ЗАМЕЧАНИЕ

Совместимые файлы голосовых заголовков
Вы не сможете воспроизвести файлы голосовых заголовков, записанные на других камерах.

Регулировка громкости голосовых заголовков

Во время воспроизведения голосовых заголовков Вы можете отрегулировать громкость их звучания.



(1) Во время воспроизведения голосового заголовка нажмите кнопку MENU/OK. Будет включен режим паузы воспроизведения голосового заголовка.



(2) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз отрегулируйте громкость звучания заголовков.



(3) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить установку нового уровня громкости. Камера начнет воспроизведение голосового заголовка.

Кадрирование изображения (КАДРИРОВАНИЕ)

Используйте этот режим для кадрирования (вырезания) нужной части отснятого изображения.

1 Выберите меню.

- (1) Выберите кадр (файл), который Вы хотите скадрировать.
- (2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить меню просмотра.
- (3) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите **КАДРИРОВАНИЕ**.
- (4) Нажмите кнопку \rightarrow .

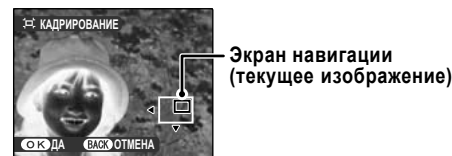
2 Выделите фрагмент изображения, который Вы хотите скадрировать.



- (1) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз увеличьте или уменьшите изображение.

ЗАМЕЧАНИЕ

Нажатие на кнопку DISP/BACK приводит к возврату в режим просмотра одного кадра.



- (2) При помощи кнопок \leftarrow/\rightarrow выберите другую часть изображения.
- (3) Нажатием на кнопки со стрелками отобразите другую часть изображения.

ЗАМЕЧАНИЕ

Нажатие на кнопку DISP/BACK приводит к возврату в режим установки степени увеличения.



- (4) Нажмите кнопку MENU/OK.



3 Запишите скадрированное изображение.



Проверьте размер сохраняемого изображения и нажмите кнопку MENU/OK. Скадрированное изображение будет сохранено в виде отдельного файла.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Размер сохраняемого изображения варьируется в зависимости от степени увеличения, выбранной в шаге 2. В режиме 0,3M индикатор «OK ЗАПИСЬ» отображается желтым цветом.
- Размеры изображений

3M	Печать фотографий до формата 6R (15,2 x 20,3 см)/A5.
2M	Печать фотографий до формата 4R (10,2 x 15,2 см)/A6.
03M	Для пересылки по e-mail.

- Если выбрано качество **3M**, изображение будет скадрировано в обычном формате (формат 4:3).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Вы можете не скадрировать изображения, отснятые на других камерах (не FinePix S6000fd/FinePix S6500fd).

Интеллектуальная функция распознавания лиц




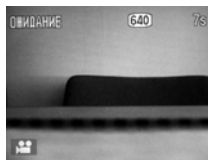
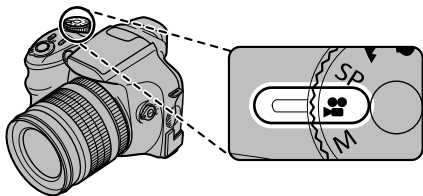
Во время просмотра изображений, отснятых с помощью интеллектуальной функции распознавания лиц, на экране отображается индикатор . Чтобы помочь в кадрировании главного объекта съемки, нажмите кнопку . Камера увеличит лицо, на котором была выполнена фокусировка. Чтобы определить размер скадрированного изображения по собственному желанию, выполните соответствующую процедуру из раздела «Кадрирование».

Запись видеоклипов

Используйте этот режим для записи (съемки) видеоклипов со звуком.

1 Переключите камеру в режим .

Установите селектор режима работы в положение .

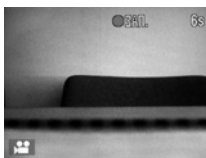


На экране ЖК-монитора будет отображено доступное время записи.

2 Выполните запись видеоклипа.



Нажмите до конца.



До конца нажмите кнопку спуска затвора, чтобы начать съемку видеоклипа.

Во время съемки на ЖК-мониторе отображается индикатор REC и отсчитывается оставшееся время съемки.



Нажмите наполовину.

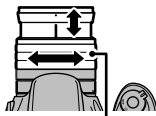
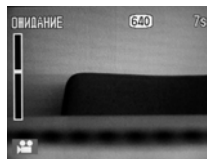
Запись будет закончена, если во время съемки Вы наполовину нажмете кнопку спуска затвора или истечет время записи.

ЗАМЕЧАНИЕ

Во время съемки (записи) нет необходимости удерживать в нажатом состоянии кнопку спуска затвора.

■ Увеличение изображения

Перед началом съемки увеличьте/уменьшите объект съемки. Во время видеосъемки «зум» не может быть использован.



Кольцо «зума»

Поворотом кольца «зума» увеличьте или уменьшите объект съемки.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Фокусное расстояние оптического «зума» от 28 мм до 300 мм (эквивалент 35-мм камеры)
- Максимальное увеличение: 3x
- Расстояние съемки
- Широкоугольная съемка: От 40 см до бесконечности
- Съемка в режиме телефото: от 2 м до бесконечности

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Запись видеоклипов

- Характеристики: Motion JPEG, с монофоническим звуком
- Режим качества изображения
- 640i** (640 x 480 пикселей)
- 320i** (320 x 240 пикселей)
- Частота кадров: 30 кадров в секунду (фиксированная)

ЗАМЕЧАНИЯ

- Яркость и цветность экрана во время видеосъемки могут отличаться от этих характеристик до съемки.
- Полное нажатие на кнопку спуска затвора (до конца) приводит к фиксации фокуса, но экспозиция и баланс белого варьируются автоматически в зависимости от снимаемой сцены.
- Если Вы прекратите съемку сразу же после ее начала, на карту памяти xD-Picture Card или во внутреннюю память будет записана только 1 секунда видеоклипа.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Т.к. видеоклип записывается на карту памяти **xD-Picture Card** или во внутреннюю память в виде файла, этот файл может быть записан неправильно, если внезапно будет отключено напряжение питания (если Вы откроете крышку батарейного отсека или отключите сетевой блок питания).
- Вы не сможете воспроизводить отснятые видеоклипы на других камерах.
- Т.к. одновременно с изображением записывается звук, не закрывайте микрофон пальцем и посторонними предметами.
- Во время съемки на улице (на открытом воздухе) могут быть записаны шумы ветра.

Изменение качества изображения

Нажмите кнопку **F**, чтобы отобразить меню **F**-съемки.



(1) Нажмите кнопку >.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите нужное качество съемки.



(3) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

■ Режимы качества изображения в режиме видеосъемки

640 (640 x 480 пикселей): Лучшее качество

320 (320 x 240 пикселей): Более длинные видеоклипы

📄 ЗАМЕЧАНИЯ

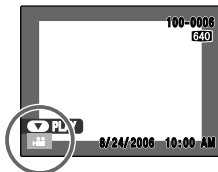
- Установленное значение качества изображения сохраняется даже, если Вы выключите камеру или измените режим ее работы.
- В режиме видеосъемки Вы не можете установить чувствительность (ЧУВСТВ-ТЬ ISO) и изменить режим FinePix ЦВЕТ.
- Информация о доступном времени записи на карту памяти **xD-Picture Card** или во внутреннюю память приведена в конце инструкции.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если Вы выполняете съемку, используя карты памяти **xD-Picture Card** с номером модели, содержащим «M», например, DPC-M1GB, время записи видеоклипа может быть уменьшено, если Вы несколько раз подряд будете записывать и стирать фотоснимки.

В таком случае перед использованием сотрите все снимки или отформатируйте карту памяти. Сохраните важные файлы (снимки) на компьютере или другом носителе.

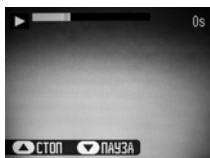
▶ Воспроизведение видеоклипов



(1) Нажатием на кнопку < или > выберите файл видеоклипа. На ЖК-мониторе появится индикатор



(2) Нажмите кнопку со стрелкой вниз, чтобы воспроизвести видеоклип.



На экране ЖК-монитора будет отображено время воспроизведения и шкала состояния воспроизведения.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Вы не можете воспроизводить некоторые видеоклипы, которые были записаны на других камерах.
- Чтобы воспроизвести файлы видеоклипов на компьютере, скопируйте файл видеоклипа с карты памяти xD-Picture Card или внутренней памяти на жесткий диск компьютера, а затем воспроизведите сохраненный файл.
- Не блокируйте динамик камеры. В противном случае звук будет плохо слышен.

Регулировка громкости звука при воспроизведении видеоклипов

Во время воспроизведения видеоклипа Вы можете отрегулировать громкость звука.



■ Воспроизведение видеоклипов

	Управление	Описание
Воспроизведение		Для включения воспроизведения. После окончания воспроизведения клип будет автоматически остановлен.
Пауза/возобновление воспроизведения		Во время воспроизведения нажмите эту кнопку, чтобы временно остановить воспроизведение. Вновь нажмите кнопку со стрелкой вниз, чтобы возобновить воспроизведение.
Остановка		Остановка воспроизведения. Нажатие в направлении < или >, когда воспроизведение фильма остановлено, приводит к возврату на предыдущий файл или переходу на следующий файл соответственно.
Ускоренный просмотр		Во время воспроизведения нажмите кнопку >, чтобы выполнить перемотку вперед; кнопку < - назад.
Воспроизведение с пропуском		Каждое нажатие на кнопку < или > в режиме паузы воспроизведения приводит к переходу на следующий или предыдущий кадр фильма.



(1) Во время воспроизведения видеоклипа нажмите кнопку MENU/OK. Будет включен режим паузы воспроизведения видеоклипа.



(2) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз отрегулируйте громкость звука видеоклипа.



(3) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить установку нового уровня громкости. Камера начнет воспроизведение голосового видеоклипа.

📎 ЗАМЕЧАНИЕ

Если объект съемки слишком яркий, на изображении во время воспроизведения могут появляться белые вертикальные или черные горизонтальные полосы. Это нормально и не является неисправностью.

SET Настройка параметров

Использование меню настройки параметров ПАРАМЕТРЫ

1 Отобразите меню ПАРАМЕТРЫ.



(1) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить меню.



(2) При помощи кнопок курсора со стрелками вверх/вниз выберите **SET** УСТАНОВКИ/SET-UP.



(3) Нажмите кнопку курсора >.

2 Выберите другую страницу меню.



(1) При помощи кнопок со стрелками </> выберите нужную страницу.



(2) Нажатием на кнопку со стрелкой вниз выберите параметр меню (функцию).

3 Измените выбранный параметр (функцию).



(1) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите меню.



(2) Нажмите кнопку >. В зависимости от выбранного параметра экран может выглядеть по-разному.



































(3) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз измените выбранный параметр (функцию).



(4) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

Продолжение на следующей странице

Опции меню настройки параметров ПАРАМЕТРЫ

	Параметр	Дисплей	По умолчанию	Описание
📷	 ОТОБРИЗОБ.	ПОДРЯД/3сек/1,5сек/ УВЕЛИЧ. (ПОДРЯД)	1,5сек	Определяет, отображать отснятое изображение или нет на экране проверки изображения. Изображение будет отображаться в течение нескольких секунд, а затем будет записано. Оттенки цвета на отснятых изображениях могут отличаться от реального цвета. Для проверки оттенков воспроизведите отснятое изображение.
	 НОМЕР КАДРА	ПОДРЯД/ЗАМЕНА	ПОДРЯД	Этот параметр определяет, последовательно ли присваивать номера файлов или начинать нумерацию заново.
	 ПОДСВЕТКА AF	ВКЛ/ОТКЛ	ВКЛ	Включение/выключение подсветки для автоматической фокусировки.
	 CCD-RAW	ВКЛ/ОТКЛ	ОТКЛ	Установка качества изображения CCD-RAW. Т.к. в режиме CCD-RAW обработка изображений не выполняется, выполните обработку изображений на компьютере.
	 EVF/LCD РЕЖ.	30 к/с / 60 к/с	30 к/с	Выбор режима работы ЖК-дисплея.
	 ПРОВЕРКА ФОКУСА	ВКЛ/ОТКЛ	ВКЛ	Увеличение центральной части экрана для упрощения фокусировки.
🔧	 ДАТА/ВРЕМЯ			Корректировка даты и времени.
	 СИГНАЛ	    ОТКЛ		Установка громкости тонального сигнала, подтверждающего нажатие на кнопку.
	 ГРОМК.ЗАТВ.	    ОТКЛ		Установка громкости сигнала затвора.
	 ГРОМК. ВОСП.		7	Установка громкости воспроизведения видеоклипов и голосовых заголовков.
	 ЯРКОСТЬ LCD		0	Установка яркости экрана ЖК-монитора.
	 ФОРМАТ-ВАТЬ			Инициализация карты памяти xD-Picture Card или внутренней памяти. Выберите эту функцию для стирания всех снимков (файлов).
🔧	 言語/LANG.	日本語/ENGLISH/ FRANCAIS/DEUTSCH/ ESPAÑOL/ITALIANO/ 中文簡/繁體/한글/ РУССКИЙ/PORTUGUÊS NEDERLANDS/TÜRKÇE	ENGLISH	Выбор языка отображения сообщений на экране ЖК-монитора.
	 АВТО ВЫКЛ.	5 МИН/2 МИН/ОТКЛ	2 МИН	Установка времени отключения камеры, когда она не используется.
	 РАЗН. ЧАСОВ			Используется для установки разницы во времени.
	 ЦВЕТ ФОНА			Выбор цвета меню и фона.
	 РАЗРЯДИТЬ			Разряд Ni-MH-батарей питания.
🔧	 ВИДЕО ВЫХОД	NTSC/PAL		Определение типа видеосигнала (NTSC или PAL) на выходе.
	  ВОССТАНОВИТЬ			Эта функция используется для восстановления стандартных (заводских) значений всех параметров, кроме даты и времени, разницы во времени, языка, цвета фона и видеосигнала на выходе. Нажатие на кнопку > приводит к отображению подтверждающего экрана. Чтобы выполнить сброс параметров, выберите ОК и нажмите кнопку MENU/OK.

ОТОБР.ИЗОБ. (ДИСПЛЕЙ ОТСНЯТЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ)

Используйте эту функцию для выбора способа отображения результатов съемки после съемки.

ПОРЯД:

Результаты съемки всегда отображаются после съемки. Чтобы выполнить съемку другого кадра, нажмите кнопку MENU/OK.

3 сек/1.5 сек:

Отснятое изображение отображается в течение 3 или 1,5 секунды, а затем записывается.

УВЕЛИЧ. (ПОДРЯД):

Изображение отображается в увеличенном виде. Используйте этот режим для проверки деталей снимка.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Если выбран режим «3 сек» или «1.5 сек», цветовые оттенки отображаемого изображения могут незначительно отличаться от оттенков реально записанного изображения.

- Если выбран режим длительной непрерывной съемки, параметр ОТОБР.ИЗОБ. не может быть использован.

■ Увеличение изображения



Экран навигации (отображает текущее изображение)



(1) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз увеличите или уменьшите изображение.



(2) При помощи кнопок </> выберите другую часть изображения.



(3) Нажатием на кнопки со стрелками отобразите другую часть изображения.



(4) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы выполнить съемку следующего кадра. Изображение будет автоматически записано.

📄 ЗАМЕЧАНИЯ

- Если установлено качество изображения «03M», изображение не может быть увеличено.
- Нажатие на кнопку DISP/BACK приводит к отмене увеличения изображения.
- Эта функция отключается, если активизирован режим непрерывной съемки.
- Эта функция отключается, если выбран режим съемки

👤 Интеллектуальная функция распознавания лиц

Изображения, отснятые с помощью интеллектуальной функции распознавания лиц, выделяются символом 👤. Чтобы переключаться между распознанными лицами, нажимайте кнопку 👤. С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз увеличьте или уменьшите выбранное лицо. Нажатием на кнопки </> переместитесь в другую часть изображения. При помощи кнопок со стрелками отобразите другую часть изображения.

НОМЕР КАДРА

Этот параметр определяет, последовательно ли присваивать номера файлов или начинать нумерацию заново.

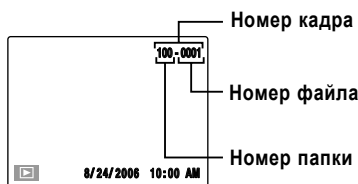
	<CONTINUOUS>	<RENEW>
	0001 ⋮ 0005	0001 ⋮ 0005
↓		
	0006 ⋮ 0010	0001 ⋮ 0005

* В качестве A и B используются отформатированные карты памяти xD-Picture Card или внутренняя память.

ПОДРЯД.: Изображения сохраняются, начиная с максимального номера файла, сохраненного на последней использовавшейся карте памяти xD-Picture Card или внутренней памяти.

ЗАМЕНА: Изображения сохраняются на каждой карте xD-Picture Card, начиная с номера файла «0001».

👁 ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ



Последние 4 цифры 7-значного номера в верхнем правом углу экрана являются номерами файлов, а 3 первые цифры показывают номер папки.

ЗАМЕЧАНИЯ

- Установка этого параметра в положение «ПОДРЯД» позволяет упростить управление файлами, обеспечивая отсутствие дублирования названий файлов при копировании изображений на персональный компьютер.
- Если Вы выполните сброс параметров (ВОССТА-НОВИТЬ), будет установлен режим ПОДРЯД и нумерация кадров не вернется в положение «0001».
- Если карта памяти **xD-Picture Card** содержит файлы с номерами выше, чем максимальный номер на последней использовавшейся карте **xD-Picture Card**, изображения будут сохраняться, начиная с максимального номера на текущей карте памяти **xD-Picture Card**.
- Нумерация кадров начинается с 0001 и заканчивается 9999. После превышения номера файла 9999 номер папки изменится с номера 100 на номер 101. Максимальный номер 999-9999.
- Отображаемый номер кадра может отличаться для изображений, снятых на других камерах.

ФОРМАТ CCD-RAW

Включение (ВКЛ) параметра CCD-RAW отключает функции обработки изображений, выполняемые камерой. По этой причине обработка изображений должна быть выполнена на персональном компьютере. Используйте поставляемую в комплекте программу FinePixViewer для выполнения обработки на компьютере. Также с помощью программы FinePixViewer Вы легко можете преобразовать файлы формата CCD-RAW в файлы формата TIFF.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

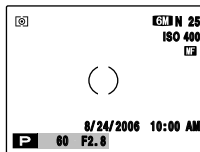
- Функции, описанные ниже, не могут быть использованы в режиме CCD-RAW.
Во время съемки: Функции цифрового «зума», непрерывной съемки, выбора качества изображения, а также окно помощи после съемки недоступны.
Во время воспроизведения: Воспроизводимое изображение может быть увеличено до 2,5х, но скадрированные изображения не могут быть сохранены.
- Если выбран режим CCD-RAW и используется внутренняя память, Вы не сможете выполнить съемку.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Для перестроения изображений на Вашем компьютере должна быть проинсталлирована программа FinePixViewer (записана на поставляемом в комплекте компакт-диске).

ПРОВЕРКА ФОКУСА

Используйте эту функцию, если трудно убедиться в правильности фокусировки изображения.



Установите параметр ПРОВЕРКА ФОКУСА в положение ВКЛ. Центр изображения может быть увеличен с помощью кольца фокусировки и фокусировка в этой части изображения может быть выполнена более легко. Выполните съемку фотографии, чтобы вернуться к нормальному изображению на экране ЖК-дисплея.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Функция проверки фокуса может быть использована в режиме ручной фокусировки (MF).
- Если выбран режим скоростной съемки или параметр EVF/LCD РЕЖ. установлен в положение «60 к/с», функция проверки фокуса отключается.

ГРОМКОСТЬ ЗВУЧАНИЯ ВО ВРЕМЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ (ГРОМК.ВОСП.)

Используйте эту функцию для регулировки громкости воспроизведения видеоклипов и голосовых заголовков.



- (1) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз установите требуемый уровень громкости. Чем больше число, тем выше громкость. Уровень 0 соответствует отключению звука.
- (2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить установку уровня громкости.

ЯРКОСТЬ ЖК-МОНИТОРА (ЯРКОСТЬ LCD)

Используйте эту функцию для регулировки яркости свечения ЖК-монитора.



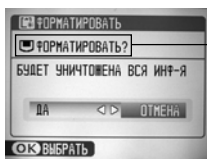
(1) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз установите требуемый уровень яркости. Регулировка в сторону + увеличивает яркость экрана ЖК-монитора, а в сторону «-» - уменьшает яркость.



(2) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить установку.

ФОРМАТИРОВАНИЕ (ФОРМАТ-ВАТЬ)

Функция форматирования предназначена для форматирования (инициализации) карты памяти xD-Picture Card или внутренней памяти.



Объект инициализации
или ФОРМАТИРОВАТЬ?:
Внутренняя память
или ФОРМАТИРОВАТЬ?:
xD-Picture Card



(1) Нажатием на кнопку < или > выберите ОК.



(2) Нажатие на кнопку MENU/OK приводит к инициализации карты памяти xD-Picture Card или внутренней памяти.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Функция форматирования стирает все снимки (файлы), включая защищенные снимки (файлы). Сохраняйте важные снимки (файлы) на компьютер или другой носитель.
- Во время форматирования не открывайте крышку батарейного отсека или крышку слота. В противном случае процедура форматирования будет прервана.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ (АВТО ВЫКЛ.)

Если включена эта функция и камера не используется в течение 2 или 5 минут, камера автоматически выключается.

Используйте эту функцию, если Вы хотите обеспечить максимальное время работы камеры от батареи питания.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Функция автоматического выключения не работает во время автоматического воспроизведения, разряда перезаряжаемых батарей питания, а также, когда используется подключение к принтеру или компьютеру.

📄 ЗАМЕЧАНИЕ

Чтобы восстановить подачу питания на камеру.
См.раздел «Включение и выключение камеры».

УСТАНОВКА РАЗНИЦЫ ПО ВРЕМЕНИ (РАЗН. ЧАСОВ)

Используйте эту функцию во время путешествий в разных часовых поясах. Эта функция позволяет установить разницу во времени относительно текущих установленных даты и времени. Когда включена эта функция, установленная разница во времени применяется во время съемки фотографий.

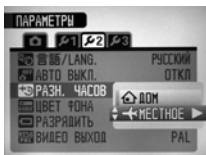
1 Воспользуйтесь функцией разницы по времени.



Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз Вы можете переключаться между режимами \leftarrow ДОМ и \rightarrow МЕСТНОЕ. Чтобы установить разницу во времени, выберите \rightarrow МЕСТНОЕ.
 \leftarrow ДОМ: Часовой пояс Вашего дома.
 \rightarrow МЕСТНОЕ: Часовой пояс места, в котором Вы находитесь.

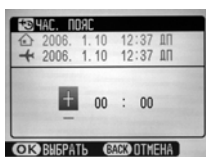
Продолжение на следующей странице

2 Отобразите экран разницы по времени ЧАС.ПОЯС.



Нажмите кнопку >.

3 Установите разницу во времени



(1) При помощи кнопок </> выберите +/-, часы и минуты.



(2) Нажатием на кнопки со стрелками вверх/вниз откорректируйте значение.



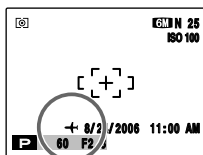
(3) Всегда после окончания установки параметров нажимайте кнопку MENU/OK.


ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Доступные значения времени


от -23:45 до +23:45 (шаг изменения времени - 15 минут)

ЗАМЕЧАНИЕ



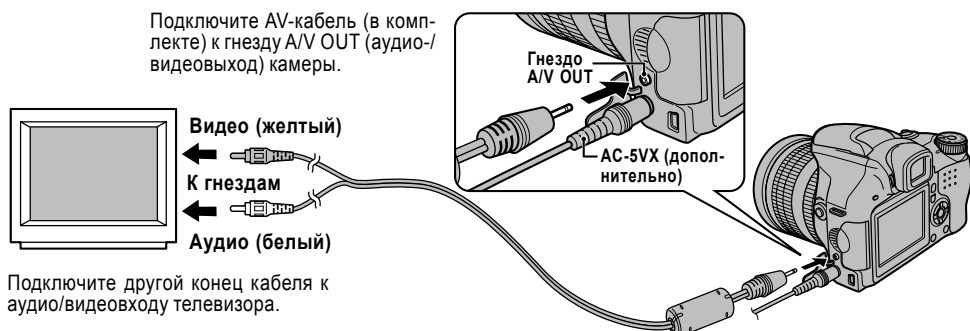
Если будет выбран режим фотосъемки с установленным мировым временем, на ЖК-мониторе в течение 3 секунд будут отображаться индикатор  и дата, дисплей даты будет отображаться желтым цветом.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

После возвращения из путешествия верните установку мирового времени в положение  ДОМ.

Подключение к телевизору

Подключив фотокамеру к телевизору, Вы можете отобразить отснятые изображения на экране телевизора. Воспользовавшись функцией автоматического воспроизведения, Вы сможете наслаждаться последовательным просмотром изображений.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Правильно подключайте аудио-/видеокабель (в комплекте) и сетевой блок питания.
- Дополнительная информация о сетевом блоке питания приведена далее.

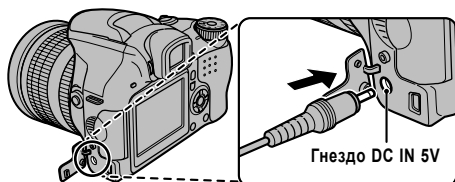
📄 ЗАМЕЧАНИЯ

- Если Вы подключите аудио-/видеокабель к телевизору, ЖК-монитор выключится.
- Качество изображения при воспроизведении видеоклипов ниже, чем при воспроизведении фотоизображений.
- При подключении к телевизору даже, если Вы настроите громкость при помощи параметра ГРОМК.ВОСП., громкость звучания телевизора не может быть изменена. Для получения дополнительной информации о аудио-/видеовыходе телевизора обратитесь к инструкции по эксплуатации телевизора.
- При подключении фотокамеры FinePix S6000fd/ FinePix S6500fd к телевизору на длительное время используйте сетевой блок питания AC-5VX (приобретается дополнительно).

Использование сетевого блока питания (дополнительно)

Всегда используйте сетевой блок питания AC-5VX (приобретается дополнительно).

Для того, чтобы избежать отключения питания в неудобное время, например, во время копирования отснятых изображений на компьютер, мы рекомендуем использовать сетевой блок питания. Использование сетевого блока питания также позволяет Вам выполнять съемку и воспроизведение изображений, не беспокоясь о разряде батареи.



Убедитесь в том, что камера выключена. Подключите штекер сетевого блока питания к гнезду DC IN 5V, а затем подключите сетевой шнур блока питания к сетевой розетке.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Подключайте или отключайте сетевой блок питания только, когда камера выключена. Подключение или отключение сетевого блока питания, когда камера включена, приводит к кратковременному прекращению подачи питания на камеру, поэтому отснятые в этот момент изображения не будут сохранены. Невыключение камеры также может привести к повреждению карты памяти **xD-Picture Card** или сбоям при подключении к компьютеру.
- Сетевая розетка должна располагаться вблизи блока питания и должна быть легко доступна.
- Форма сетевой вилки и розетки варьируется в зависимости от страны использования.
- Подключение сетевого блока питания не позволяет Вам заряжать Ni-MH-батареи питания. Для заряда Ni-MH-батарей питания используйте дополнительное зарядное устройство.

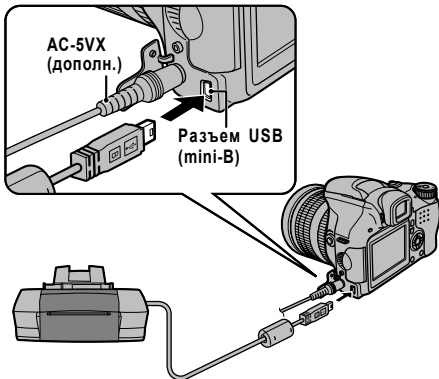
Подключение камеры напрямую к принтеру - функция PictBridge



Если у Вас есть принтер, поддерживающий функцию PictBridge, изображения могут быть распечатаны, если Вы подключите камеру к такому принтеру напрямую, не используя компьютер.


Подключение к принтеру

(1) Подключите камеру к принтеру, воспользовавшись кабелем с разъемами USB (mini-B).




ЗАМЕЧАНИЕ

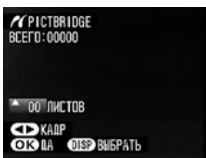
Когда фотокамера FinePix S6000fd/FinePix S6500fd подключена к принтеру, используйте сетевой блок питания AC-5VX (приобретается дополнительно).

(2) Подключите камеру к принтеру и включите принтер. Установите сетевой выключатель в положение , чтобы включить камеру.



На экране ЖК-монитора появится сообщение  USB (ПРОВЕРКА USB).

(3) Через секунду на ЖК-мониторе появится следующая информация.

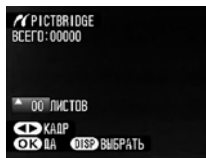


Выбор снимков для печати без параметров DPOF и с параметрами DPOF описаны на следующих страницах.

ЗАМЕЧАНИЕ

В зависимости от принтера некоторые функции могут быть отключены.

Выбор изображений для печати без параметров DPOF (ПЕЧАТЬ С ДАТОЙ/ПЕЧАТЬ БЕЗ ДАТЫ)



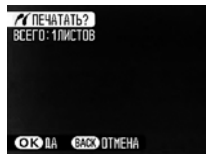
(1) Нажатием на кнопку < или > отобразите снимок (кадр), для которого Вы хотите определить параметры печати.

(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз установите количество копий снимка (максимум 99), которые необходимо отпечатать.

Чтобы определить другие параметры печати, повторите шаги (1) и (2).



(3) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы подтвердить выбор.

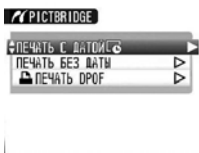


(4) Вновь нажмите кнопку MENU/OK, чтобы скопировать информацию в память принтера и начать печать нужного количества отпечатков.


ЗАМЕЧАНИЕ

Даже, если Вы нажмете кнопку MENU/OK, когда установлено общее количество отпечатков 0, отображаемое изображение будет отпечатано один раз.

ЗАМЕЧАНИЕ Печать с датой



(1) Нажмите кнопку DISP/BACK, чтобы отобразить дисплей выбора режима.

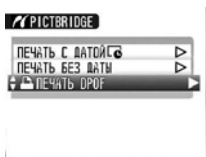
(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите ПЕЧАТЬ С ДАТОЙ .

(3) Нажмите кнопку MENU/OK.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Режим ПЕЧАТЬ С ДАТОЙ  недоступен при распечатывании снимков на принтерах, которые не поддерживают функцию печати даты.

Печать с настройками DPOF (ПЕЧАТЬ DPOF)



(1) Нажмите кнопку DISP/BACK, чтобы отобразить дисплей выбора режима.



(2) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите ПЕЧАТЬ DPOF.



(3) Нажмите кнопку MENU/OK, чтобы отобразить подтверждающий экран.



(4) Вновь нажмите кнопку MENU/OK, чтобы скопировать информацию в память принтера и начать печать нужного количества отпечатков.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Для того, чтобы Вы могли выбрать режим ПЕЧАТЬ DPOF, параметры DPOF должны быть предварительно настроены на камере FinePix S6000fd/FinePix S6500fd.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Даже, если в настройках DPOF установлен режим С ДАТОЙ, дата не будет отпечатываться при печати на принтерах, не поддерживающих печать даты.

ЗАМЕЧАНИЕ



Чтобы отменить печать, нажмите кнопку DISP/BACK.

В зависимости от принтера печать может быть отменена не сразу, а также печать может остановиться в середине.

Если печать будет остановлена в середине, временно выключите камеру, а затем включите ее вновь.

Отключение принтера

(1) Убедитесь в том, что на экране камеры не отображается сообщение «ПЕЧАТАЕТСЯ».

(2) Выключите камеру. Отключите кабель с разъемом USB (в комплекте).

ЗАМЕЧАНИЕ

Параметры DPOF могут быть установлены для изображений во внутренней памяти.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- В режиме PictBridge изображения, снятые на другой камере, могут не распечататься.
- Камера не может использоваться для установки параметров принтера, например, формата бумаги и качества печати.
- Пожалуйста, подключайте к камере сетевой блок питания AC-5VX (приобретается дополнительно).
- Используйте внутреннюю память или карту памяти xD-Picture Card, которая отформатирована на камере FinePix S6000fd/FinePix S6500fd.
- Видеоклипы и файлы формата CCD-RAW не могут быть распечатаны.
- Изображения, снятые на других камерах (не FinePix S6000fd/FinePix S6500fd), могут не распечататься.

Инсталляция в операционной системе Windows

Перед инсталляцией

■ Требования к аппаратному и программному обеспечению

Чтобы выполнить запуск этого программного обеспечения, Вы должны ознакомиться с требованиями к аппаратному и программному обеспечению, описанными ниже. Перед началом инсталляции проверьте систему Вашего компьютера.

Операционная система ^{*1}	Windows 98 (включая Second Edition) Windows Millenium Edition (Windows Me) Windows 2000 Professional ^{*2,3} Windows XP Home Edition ^{*2} Windows XP Professional ^{*2}
Процессор	Минимум Pentium 200 МГц
RAM (ОЗУ)	Минимум 64 МБ Минимум 768 МБ для преобразования информации CCD-RAW
Емкость жесткого диска	Требуемая для инсталляции: 450 МБ минимум Требуемая для работы: 600 МБ минимум (Если используется программа ImageMixer VCD2 LE for FinePix: 2 Гб и больше). Минимум 2 Гб для для преобразования информации CCD-RAW (такой объем должен быть определен в качестве виртуальной памяти)
Дисплей	800 x 600 пикселей или лучше, 16-битный цвет или лучше (Если используется программа ImageMixer VCD2 LE for FinePix: 1024 x 768 пикселей)
Подключение к Интернет ^{*4}	- Для использования FinePix Internet Service/функции пересылки e-mail Программы для подключения к Интернет и пересылки e-mail. - Скорость подключения: рекомендуется 56к или выше.

^{*1} Модели с предустановленной одной из операционных систем, описанных выше.

^{*2} При инсталляции программного обеспечения войдите в систему под эккаунтом «Администратор».

^{*3} Для преобразования информации CCD-RAW требуется Service Pack4.

^{*4} Требуется для использования сервиса FinePix Internet Service. Программное обеспечение может быть проинсталлировано даже, если у Вас нет подключения к Интернет.

■ Рекомендуемая система

Операционная система

Процессор

ОЗУ (RAM)

Емкость жесткого диска

Дисплей

Подключение к Интернету

Windows XP

2 ГГц, Pentium 4 или выше (рекомендуется)

рекомендуется 512 МБ и более

2 Гб и больше

1024 x 768 пикселей (и лучше), 32 бита

Широкополосное (ADSL, FTTH, CATV и т.д.)

ЗАМЕЧАНИЯ

- Подключайте камеру непосредственно к компьютеру, используя кабель с разъемом USB (в комплекте). Программное обеспечение может работать неправильно, если Вы будете использовать удлинительный кабель или подключите камеру через концентратор USB.

- Если Ваш компьютер оснащен несколькими портами USB, камера может быть подключена к любому порту.

- Полностью вставляйте USB-разъем в гнездо, убедившись в надежности подключения. ненадежное подключение может привести к неправильной работе программы.

- Дополнительная интерфейсная плата USB не гарантируется.

- Операционные системы Windows 95 и Windows NT не могут быть использованы.

- Работа не гарантируется на домашних компьютерах или компьютерах с обновленными операционными системами.

- Если Вы переустановили или удалили программу FinePixViewer, логин и пароль доступа к интернет-сервису FinePix будут стерты. Щелкните левой кнопкой мыши на экранной кнопке [Register now] (Зарегистрироваться), введите регистрационный номер пользователя и пароль и загрузите меню вновь.

Не подключайте камеру к персональному компьютеру до тех пор, пока не будет выполнена инсталляция программного обеспечения.

1 Проинсталлируйте программу FinePixViewer, как описано в краткой инструкции по эксплуатации камеры FinePix S6000fd/FinePix S6500fd.

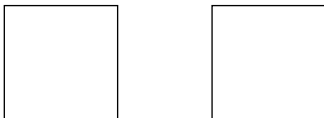
Запуск инсталлятора вручную

(1) Дважды кликните на иконке «My Computer» (Мой компьютер).

- Пользователи Windows XP должны кликнуть на My Computer в меню Start.

(2) В окне «My Computer» кликните правой кнопкой мыши на «FINEPIX» (привод CD-ROM) и выберите Open (Открыть).

(3) В окне CD-ROM дважды кликните левой кнопкой мыши на «SETUP» или «SETUP.exe».



Способы отображения названий файлов различаются в зависимости от настроек компьютера (см. ниже).

- Расширения файлов (3 буквы, показывающие тип файла) могут отображаться, а могут и быть скрытыми.

- Текст может отображаться обычными или заглавными буквами (например, setup или SETUP).

Инсталляция других программ

На экране будут появляться сообщения об инсталляции программы ImageMixer VCD2 LE for FinePix. Проинсталлируйте эту программу, соблюдая указания, отображаемые на экране.

2 После перезагрузки компьютера проинсталлируйте программу DirectX, соблюдая указания на экране, а затем вновь перегрузите компьютер. Если на компьютере уже была проинсталлирована самая последняя версия DirectX, новая инсталляция не будет выполнена.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Если последняя версия уже проинсталлирована, это окно не будет отображено.

- Во время выполнения этой процедуры не извлекайте диск CD-ROM из дисковода.

3 После перезагрузки компьютера на экране появится сообщение «Installation of the FinePixViewer has been completed» (Инсталляция программы FinePixViewer закончена).

Инсталляция в операционной системе Mac OS X

Перед инсталляцией

■ Требования к аппаратному и программному обеспечению

Чтобы выполнить запуск этого программного обеспечения, Вы должны ознакомиться с требованиями к аппаратному и программному обеспечению, описанными ниже. Перед началом инсталляции проверьте систему Вашего компьютера.

Совместимые Mac ¹	Power Macintosh G3 ² ; PowerBook G3 ² Power Macintosh G4; iMac; iBook Power Macintosh G4 Cube, PowerBook G4 или Power Macintosh G5 MacBook, MacBook Pro или Mac mini
Операционная система	Mac OS X (совместимая с версиями от 10.3.9 до 10.4.6)
RAM (ОЗУ)	Минимум 192 МБ Минимум 768 МБ для преобразования информации CCD-RAW
Емкость жесткого диска	Требуемая для инсталляции: 200 МБ минимум Требуемая для работы: 400 МБ минимум (Если используется программа ImageMixer VCD2 LE for FinePix: 2 Гб и больше). Минимум 2 Гб для преобразования информации CCD-RAW (требуется на системном диске)
Дисплей	800 x 600 пикселей или лучше, не менее 32000 цветов (Когда используется ImageMixer VCD2 LE for FinePix: 1024 x 768 или лучше)
Подключение к Интернет ³	- Для использования FinePix Internet Service или функции пересылки по e-mail Программы для подключения к Интернет и пересылки e-mail. - Скорость подключения: рекомендуется 56к или выше.

¹ PowerPC, с процессором Intel

² Модели с USB-портом в качестве стандартного оснащения.

³ Требуется для использования интернет-сервиса FinePix. Программное обеспечение может быть проинсталлировано даже, если компьютер не подключен к Интернету.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Подключайте камеру непосредственно к Macintosh, используя специальный кабель с разъемами USB (mini-B). Программное обеспечение может работать неправильно, если Вы будете использовать удлинительный кабель или подключите камеру через концентратор USB.
- Полностью вставляйте USB-разъем в гнездо, убедившись в надежности подключения. ненадежное подключение может привести к неправильной работе программы.
- Дополнительная интерфейсная плата USB не гарантируется.

1 Включите Ваш Macintosh и загрузите операционную систему Mac OS X. Не запускайте никаких других программ.

2 Установите поставляемый в комплекте CD-ROM в привод CD-ROM. На экране автоматически появится окно «FinePix». Если окно «FinePix» не появится автоматически, дважды кликните кнопкой мыши на иконке CD-ROM.

3 Дважды кликните кнопкой мыши на иконке «Installer for MacOSX».

4 На экране появится диалоговое окно инсталлятора. Кликните кнопкой мыши на экранной кнопке [Installing FinePix Viewer] (Инсталляция программы FinePix Viewer).



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для получения дополнительной информации об инсталляции сначала кликните кнопкой мыши на экранной кнопке [Read Me First] (Прочитай сначала) и [Using FinePixViewer] (Использование программы FinePixViewer).

5 На экране появится диалоговое окно «Authenticate». Введите имя администратора и пароль, а затем кликните кнопкой мыши на экранной кнопке [OK].

- Эккаунт администратора представляет собой эккаунт, используемый в процессе инсталляции операционной системы Mac OS X. Вы можете проверить эккаунт пользователя в диалоговом окне Accounts в настройках системы (System Preferences).

6 На экране появится диалоговое окно «License» (Лицензия). Внимательно прочтите лицензионное соглашение, а затем, если Вы согласны с условиями лицензионного соглашения, кликните кнопкой мыши на экранной кнопке [Assert] (Принять).

7 Появится диалоговое окно «Read me». Кликните кнопкой мыши на экранной кнопке [Continue] (Продолжить).

8 На экране появится окно «FinePixInstall-OSX». Кликните кнопкой мыши на экранной кнопке «Install», чтобы проинсталлировать программу FinePixViewer.

9 Автоматически загрузится программа инсталляции программы ImageMixer VCD2 LE for FinePix и появится окно, отображающее процесс инсталляции. (Инсталляция может занять несколько минут).

10 Когда в диалоговом окне появится сообщение «FinePixViewer installation completed» (инсталляция программы FinePixViewer закончена), кликните кнопкой мыши на экранной кнопке выхода, чтобы закрыть это диалоговое окно.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если в качестве веб-браузера используется программа Safari, может появиться предупреждающее сообщение и CD-ROM не сможет быть извлечен. Если это произойдет, щелкните кнопкой мыши на иконке Safari, чтобы активизировать программу Safari, а затем в меню Safari выберите «Quit Safari», чтобы отключить программу.

11 Из папки «Applications» запустите программу «Image Capture».

12 Измените настройки программы Image Capture. В меню «Image Capture» выберите «Preferences...».

13 В «When a camera is connected, open» выберите «Other ...».

14 В папке «FinePixViewer» папки «Applications» выберите «FPVBridge», а затем кликните кнопкой мыши на экранной кнопке «Open» (Открыть).



15 В меню «Image Capture» выберите «Quit Image Capture» (Выйти из программы).

Подключение к компьютеру

Подключив камеру к персональному компьютеру, Вы можете расширить возможности камеры. Для сохранения, просмотра изображений и управления файлами воспользуйтесь программой FinePixViewer.

ЗАМЕЧАНИЕ

Если во время передачи данных произойдет сбой или отключение напряжения питания, информация не будет передана правильно. При подключении камеры к компьютеру всегда используйте сетевой блок питания.

При первом подключении камеры к компьютеру обратитесь к разделу «Инсталляция программ».

Сначала проинсталлируйте программное обеспечение. Не подключайте камеру к компьютеру, пока не будет проинсталлировано все программное обеспечение.



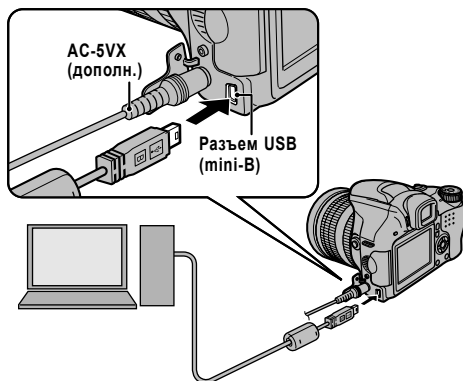
CD-ROM
(программное обеспечение для FinePix CX)


(1) Вставьте в камеру карту памяти **xD-Picture Card**, содержащую отснятые фотографии.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Не форматируйте карту памяти **xD-Picture Card**, установленную в камеру, на компьютере.
- Используйте карту памяти **xD-Picture Card** с изображениями, отснятыми на цифровых камерах FUJIFILM.
- При подключении к компьютеру, если карта памяти **xD-Picture Card** содержит слишком много файлов изображений или видеоклипов, соединение или копирование может занять достаточно много времени или изображения могут быть не сохранены. В таких случаях используйте устройство для считывания карт памяти (приобретается дополнительно).

(2) Воспользовавшись USB-кабелем (mini-B), подключите камеру к компьютеру.



(3) Установите сетевой выключатель в положение , чтобы включить камеру в режиме воспроизведения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Фотокамера FinePix S6000fd/FinePix S6500fd совместно с протоколом копирования изображений PTP. Совместимая с протоколом PTP камера представляет собой камеру, которая распознает компьютер и принтер автоматически после подключения.
- Всегда используйте сетевой блок питания FUJIFILM AC-5VX (приобретается дополнительно). Если во время копирования фотоснимков камера внезапно выключится, **xD-Picture Card** или внутренняя память могут быть повреждены.
- Не отключайте кабель с разъемом USB, когда камера осуществляет связь с компьютером. Если во время связи будет отключен USB-кабель, файлы на карте памяти **xD-Picture Card** или во внутренней памяти могут быть повреждены.
- В операционной системе Mac OS X при первом подключении камеры к компьютеру Вы должны установить режим автоматической настройки.
- Убедитесь в том, что кабель с разъемом USB (в комплекте) правильно и надежно подключен к разъему.
- Выполняйте процедуру отключения камеры и выключайте камеру.
- Когда камера и компьютер обмениваются информацией, лампочка встроенного таймера и лампочка видеосъемки попеременно мигают зеленым и оранжевым цветом.
- Если используется подключение USB, режим автоматического выключения камеры (экономичный режим) не работает.
- Перед заменой карты памяти **xD-Picture Card** всегда отключайте камеру от компьютера, выполнив процедуру, приведенную далее.
- Камера и компьютер продолжают обмениваться информацией даже, когда сообщение «Copying» (копирование) исчезает с экрана компьютера. Прежде, чем отключить USB-кабель, всегда убедитесь в том, что лампочка видеосъемки начала светиться зеленым цветом.
- Всегда для копирования изображений с голосовыми заголовками на компьютер используйте программу FinePix Viewer.
- Изображения, отснятые в формате CCD-RAW, могут быть скопированы на компьютер с помощью программы FinePix Viewer.

(4) Настройте персональный компьютер
Windows 98 SE / Me / 2000 Professional / Macintosh

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во время инсталляции также может потребоваться CD-ROM с операционной системой Windows. В этом случае замените диск по запросу на экране.

Продолжение на следующей странице

Подключение к компьютеру

- Автоматически будет загружена программа FinePixViewer и появится окно мастера сохранения изображения (Save Image Wizard). Следуйте указаниям, отображаемым на экране, чтобы сохранить изображения. Чтобы не сохранять изображения, нажмите кнопку мыши на экранной кнопке [Cancel] (Отмена).

* Экран для Windows 2000 Professional

ЗАМЕЧАНИЯ

- Вы можете просматривать только изображения, сохраненные на компьютере. Сохраняйте отснятые снимки на жесткий диск компьютера.
- Если Вы отмените сохранение изображений, кликнув кнопкой мыши на экранной кнопке [Cancel] (Отмена), нажмите сетевую кнопку, чтобы выключить камеру, а затем отсоедините ее от компьютера.

Windows XP

(1) В правом нижнем углу экрана появится сообщение «Found New Hardware» (Найдено новое устройство). Это сообщение исчезнет, когда будет закончена установка параметров. Никаких дополнительных действий не требуется.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Этот шаг не требуется при последовательном подключении.

(2) Автоматически будет загружена программа FinePixViewer и появится окно мастера сохранения изображения (Save Image Wizard). Следуйте указаниям, отображаемым на экране, чтобы сохранить изображения. Чтобы не сохранять изображения, нажмите кнопку мыши на экранной кнопке «Cancel» (Отмена).

ЗАМЕЧАНИЯ

- Вы можете просматривать только изображения, сохраненные на компьютере. Сохраняйте отснятые снимки на жесткий диск компьютера.
- Если Вы отмените сохранение изображений, кликнув кнопкой мыши на экранной кнопке [Cancel] (Отмена), нажмите сетевую кнопку, чтобы выключить камеру, а затем отсоедините ее от компьютера.

Перейдите к выполнению процедуры «Использование программы FinePixViewer», описанной далее.

Отключение камеры

1 Windows

После того, как изображение будет сохранено, на экране появится окно, приведенное ниже (Save Image Wizard Window). Чтобы отключить камеру, щелкните на экранной кнопке [Remove] (Отключить камеру).



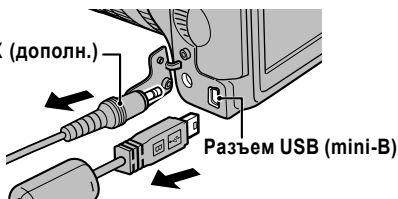
Macintosh

После того, как изображение будет сохранено, на экране появится окно, приведенное ниже. Чтобы отключить камеру, щелкните на экранной кнопке [OK].



- 1) Установите сетевой выключатель в положение OFF, чтобы выключить камеру.
- 2) Отключите кабель с разъемами USB от камеры.

AC-5VX (дополн.)





Использование программы FinePixViewer

Настройка программы FinePixViewer

Для получения дополнительной информации функциях программы FinePixViewer, не описанных в этой инструкции, обратитесь к разделу «Как пользоваться программой FinePixViewer» меню HELP.

- Какая информация содержится в разделе «Как пользоваться программой FinePixViewer» ...

Раздел «Как пользоваться программой FinePixViewer» содержит большой объем информации, включающую обработку запросов и заказ печати снимков.

Пример: Поиск информации о слайд-шоу (Windows)

- (1) В меню Help программы FinePixViewer кликните кнопкой мыши на «How to Use FinePixViewer».
- (2) Кликните кнопкой мыши на «Basic Operation» (Основные функции), а затем в появившемся меню кликните на «Basic Slide Show Operations» (Основные функции слайд-шоу).
- (3) Будет отображена информация об основных функциях слайд-шоу « Basic Slide Show Operations». Нажатие на кнопку <<< приводит к просмотру предыдущей страницы, на кнопку >>> - к просмотру следующей страницы.

Удаление программы

Выполняйте эту процедуру только, если Вам не требуется установленная программа или программа проинсталлирована неправильно.

Windows

- (1) Убедитесь в том, что камера не подключена к персональному компьютеру.
- (2) Закройте все активные приложения.
- (3) Откройте окно My Computer (Мой компьютер), откройте Control Panel (Панель управления) и дважды кликните кнопкой мыши на иконке Add/Remove Programs (Добавление/удаление программ).

- (4) На экране появится окно Add/Remove Programs Properties. Выберите программу, которую Вы хотите удалить (FinePixViewer или драйвер), а затем кликните на экранной кнопке [Add/Remove].

<Для удаления программы FinePixViewer>



<Для удаления драйвера>



- (5) Когда появится подтверждающее сообщение, кликните на экранной кнопке [OK]. Внимательно проверяйте выбор, т.к. после клика на кнопке [OK] процесс не может быть отменен.



- (6) Начнется процесс автоматического удаления программы.

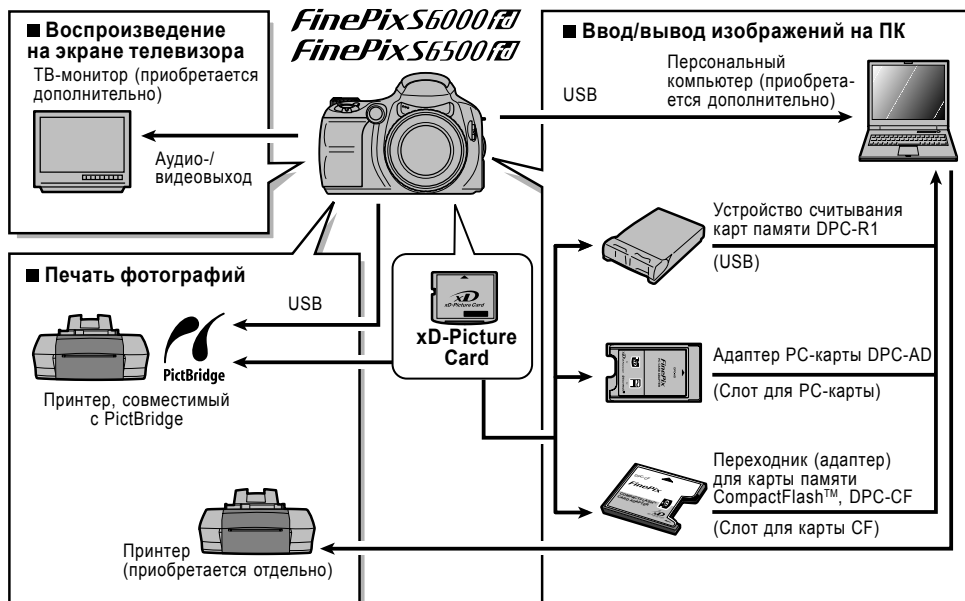
Когда удаление будет выполнено, щелкните на экранной кнопке [OK].

Macintosh

Выйдите из программы FinePixViewer. Затем перетащите папку с проинсталлированной программой FinePixViewer в корзину (Trash), а затем в меню Special выберите Empty Trash (Очистить корзину).

Опции наращивания системы

Используя камеру FinePix S6000fd/FinePix S6500fd вместе с другими устройствами FUJIFILM, Вы можете расширить Вашу систему для выполнения различных задач. Доступность принадлежностей зависит от страны продажи.



Дополнительные принадлежности

Для получения самой свежей информации о принадлежностях к камере посетите сайт FUJIFILM: <http://home.fujifilm.com/products/digital/index.html>

Доступность принадлежностей может варьироваться в зависимости от страны. Пожалуйста, обращайтесь в местное представительство Fujifilm, чтобы получить информацию о принадлежностях.

- Карта памяти xD-Picture Card

Вы можете использовать в этой камере карты памяти **xD-Picture Card** следующего объема: 16 МБ/32 МБ/64 МБ/128 МБ/256 МБ/512 МБ/1 ГБ/2 ГБ.

Существуют два типа карт памяти **xD-Picture Card**: стандартного типа и типа М (содержащие букву М в номере модели, например, DPC-M1GB).

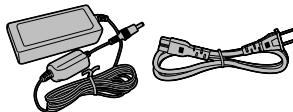
Фотокамеры FinePix S6000fd/FinePix S6500fd совместимы с картами типа М, однако, в зависимости от использовавшегося устройства записи могут быть несовместимы с этими картами.



- Сетевой блок питания AC-5VX

Используйте сетевой блок питания AC-5VX при съемке фотографий в течение длительного времени или когда камера FinePix S6000fd/FinePix S6500fd подключена к персональному компьютеру.

- Форма сетевого блока питания, сетевой вилки и розетки варьируется в зависимости от страны.



- SC-FXS9

Специальный чехол, защищающий камеру от загрязнений, попадания пыли и легких механических воздействий во время переноски.

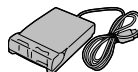
- Широкоугольный конвертер WL-FXS6

Подробная информация приведена далее.

- Считывающее устройство карт памяти DPC-R1

Это устройство обеспечивает упрощенную процедуру копирования информации (изображений) в любом направлении между компьютером и картой памяти изображений (**xD-Picture Card** и SmartMedia). Устройство карт памяти DPC-R1 использует интерфейс USB, обеспечивающий высокую скорость передачи данных.

- Совместимо с картами памяти **xD-Picture Card** объемом от 16 до 512 МБ и картами памяти SmartMedia объемом от 4 до 128 МБ, рассчитанными на напряжение 3,3 В.



- Переходник на PC-карту (DPC-AD)

Переходник на PC-карту позволяет использовать карту **xD-Picture Card** или SmartMedia в качестве стандартной PC-карты (тип II), совместимой с ATA (PCMCIA 2.1).

- Этот переходник совместим с картами памяти **xD-Picture Card** объемом от 16 до 256 МБ и картами памяти SmartMedia, рассчитанными на напряжение 5 В/3,3 В, объемом от 2 МБ до 128 МБ.



- Адаптер для карты памяти CompactFlash™ DPC-CF

Установка карты памяти **xD-Picture Card** в этот адаптер позволяет Вам использовать карту памяти в качестве карты памяти CompactFlash (тип I).



Описание конвертерного объектива

■ Широкоугольный конвертер WL-FXS6

Этот конвертер изменяет фокусное расстояние на 0,8х (эквивалент 22,4-мм широкоугольного объектива), не изменяя значения F-stop.

■ Технические характеристики широкоугольного объектива

Увеличение: 0,8х

Конфигурация объектива: 3 линзы в 3 группах

Расстояние съемки: от 40 см до бесконечности

Размеры: 37,5 мм, диаметр 95 мм

Вес: около 214 г

Принадлежности: крышки объектива (фронтальная и тыльная), чехол для объектива



Закрепите конвертер на камере, прикрутив в направлении стрелки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Этот объектив должен использоваться только в широкоугольном режиме съемки. При использовании в режиме телефото изображение будет искажено и будет не в фокусе.
- Широкоугольный объектив и встроенная вспышка не могут использоваться одновременно.
- При использовании широкоугольного объектива существует возможность появления призраков на снимках, снятых против солнца или на сильном освещении.
- Риск возникновения призраков может быть уменьшен или полностью исключен, если Вы будете компоновать кадр так, чтобы яркие источники света не попадали в кадр.

Правильная эксплуатация камеры

Для того, чтобы правильно эксплуатировать камеру, прочтите эту информацию, а также «Меры безопасности», приведенные далее.

■ Избегайте использования и хранения камеры в следующих местах

Не храните и не используйте камеру в следующих местах:

- В местах с повышенной влажностью, загрязнением или пыленностью.

- В местах попадания прямого солнечного света, а также в местах, подверженных воздействию чрезвычайно высоких температур, например, в закрытом автомобиле летом. В местах с чрезвычайно низкой температурой.

- В местах, подверженных сильной вибрации.

- В местах, подверженных воздействию дыма или пара.

- В местах, расположенных вблизи источников магнитного поля (например, вблизи двигателей, трансформаторов или магнитов).

- В местах, где возможен контакт с химическими веществами такими, как пестициды, или резиновыми или виниловыми предметами в течение длительного времени.

■ Не допускайте попадания на камеру воды и песка

Камера FinePix S6000fd/FinePix S6500fd чрезвычайно чувствительна к воздействию воды и песка. При съемке на пляже или вблизи воды, убеждайтесь в том, что на камеру не попадает вода и песок. Также не оставляйте камеру в местах с повышенной влажностью. В противном случае камера может быть серьезно повреждена.

■ Замечания по конденсации влаги

Если камера будет быстро перенесена из холода в теплое помещение, внутри камеры и на объективе могут образоваться капельки жидкости (конденсация влаги). Если это произойдет, выключите камеру и перед повторным ее использованием подождите около 1 часа. Конденсация влаги также может происходить на карте **xD-Picture Card**. В этом случае извлеките карту **xD-Picture Card** и перед повторным использованием подождите некоторое время.

■ Если камера не используется в течение длительного времени

Если Вы не планируете пользоваться камерой в течение длительного времени, перед хранением извлеките батареи питания и карту **xD-Picture Card** из камеры.

■ Чистка камеры

- Для удаления пыли с объектива и поверхности жидкокристаллического монитора используйте «грушу» со щеткой, а затем аккуратно протрите поверхность мягкой, сухой тканью. Если останутся какие-либо следы загрязнения, нанесите небольшое количество чистящей жидкости для объективов на кусочек специальной чистящей бумаги Fujifilm для объективов и аккуратно протрите.

- Не допускайте царапания объектива, жидкокристаллического монитора и видоискателя твердыми предметами, т.к. эти поверхности легко повреждаются.

- Проводите чистку корпуса камеры с помощью мягкой, сухой ткани. Не используйте для чистки агрессивные химические вещества, такие как растворители, бензин или инсектициды, т.к. эти вещества могут привести к деформации и повреждению покрытия.

■ Использование камеры во время путешествий за границу

Во время путешествий за границей не кладите камеру в сумку. В аэропортах сумки и чемоданы подвергаются сильным механическим воздействиям и камера может быть повреждена изнутри даже, если не будет видимых внешних повреждений.

Источник питания и батареи питания

Используемые батареи питания

- В этой камере могут быть использованы щелочные батареи питания размера AA и никель-металл-гидридные (Ni-MH) батареи.

Никель-кадмиевые или марганцевые батареи питания размера AA не могут быть использованы, т.к. они излучают тепло и могут вызвать сбой и неисправности в работе камеры.

- Емкость щелочных батарей питания варьируется в зависимости от марки и срок службы батарей питания (время работы) может быть меньше, чем у остальных батарей. При использовании щелочных батарей питания Вы должны выключить ЖК-монитор.

Замечания по использованию батарей

Неправильное использование батарей питания может привести к вытеканию электролита, нагреву батарей, возгоранию и взрыву. Всегда соблюдайте меры безопасности, приведенные ниже.

- Не нагревайте батареи питания и не бросайте их в огонь.

- Не переносите и не храните батареи питания вместе с металлическими предметами, например, браслетами или заколками для волос, которые могут замкнуть контакты батарей.

- Не допускайте попадания на батареи питания пресной или морской воды, а также следите за тем, чтобы контакты батарей питания были сухими.

- Не пытайтесь деформировать, разбирать или видоизменять батареи питания.

- Не пытайтесь снимать внешний корпус и наклейку с батареи питания.

- Не роняйте и не подвергайте батареи питания сильному механическому воздействию.

- Не используйте вытекшие, деформированные, обесцвеченные батареи питания, или батареи питания с видимыми повреждениями.

- Не храните батареи питания в слишком теплых или влажных местах.

- Храните батареи питания в местах, недоступных для детей.

- При установке батарей питания в камеру убедитесь в соблюдении полярности установки батарей питания.

- Не используйте новые батареи питания совместно со старыми батареями. При использовании перезаряжаемых батарей питания не используйте одновременно заряженную и разряженную батарею. Не используйте одновременно батареи питания разных типов или производителей.

- Если Вы не планируете пользоваться камерой в течение длительного времени, извлекайте батареи питания из камеры. (Обратите внимание на то, что если в камере будут отсутствовать батареи питания, дата и время будут стерты).

- Сразу после использования батареи питания могут быть немного теплыми. Перед извлечением батарей питания выключите камеру и дождитесь остывания батарей.

- Эффективность батарей питания снижается при низких температурах (ниже +10 градусов) и уменьшается время, в течение которого батареи питания могут использоваться. Это особенно относится к щелочным батареям питания. В условиях низкой температуры перед установкой батарей питания в камеру положите их в карман, чтобы батареи немного нагрелись. Если Вы используете подогреватель тела для нагрева батарей питания, не допускайте прямого контакта батарей с подогревателем.

- Загрязнение контактов батарей питания может значительно снизить количество доступных снимков. Перед установкой батарей аккуратно протрите контакты батарей при помощи сухой, мягкой ткани.



Если из батарей питания вытечет какая-либо жидкость, тщательно протрите батарейный отсек, а затем установите новые батареи питания.



Если вытекающая из батарей питания жидкость попадет на руки или одежду, тщательно промойте эти части водой. Обратите внимание, что если эта жидкость попадет в глаза, она может вызвать потерю зрения. Если это произойдет, не трите глаза. Тщательно промойте глаза водой и обратитесь к врачу за помощью.

Правильное использование перезаряжаемых Ni-MH-батарей питания размера AA

- Для того, чтобы выполнить заряд Ni-MH-батарей размера AA, правильно выполните процедуру заряда, воспользовавшись специальным зарядным устройством, поставляемым в комплекте, или дополнительным зарядным устройством.

- Не используйте зарядное устройство для заряда батарей, которые не рекомендовано заряжать в этом устройстве.

- Обратите внимание на то, что после заряда батареи питания могут быть немного теплыми.

- На заводе Ni-MH-батареи не заряжаются.

- Механизм камеры таков, что даже, когда камера выключена, она потребляет незначительный ток. Обращаем особое внимание на то, что Ni-MH-батареи питания могут быть избыточно перезаряжены, если они останутся в зарядном устройстве на длительное время и в этом случае не могут быть использованы даже после перезарядки.

- Ni-MH-батареи питания саморазряжаются даже, если они не используются. Всегда перед использованием заряжайте Ni-MH-батареи питания. Если время работы батарей питания существенно сокращается, даже после правильной зарядки батарей питания, это означает, что ресурс батареи питания закончен и она должна быть заменена.

- Загрязнение (следы пальцев и т.д.) контактов Ni-MH-батарей может значительно снизить количество доступных снимков. Если это произойдет, аккуратно проведите чистку контактов с помощью сухой, мягкой ткани. Затем разрядите батареи питания и выполните их повторный заряд.

- вновь приобретенные батареи питания или батареи питания, которые Вы оставили неиспользованными в течение длительного времени, могут зарядиться не полностью. (Это подтверждается появлением предупреждения о разряде батарей питания или уменьшением количества возможных снимков). Это обычная характеристика батарей питания и не означает неисправности. Повторный заряд и 3-4-кратное использование батарей питания восстанавливает нормальную работоспособность батарей.

- Многократный заряд Ni-MH-батарей питания без полного разряда батарей может привести к возникновению так называемого «эффекта памяти», вызывающего появление предупреждения о разряде батарей питания даже, если батареи питания полностью заряжены. Вы можете восстановить нормальную работоспособность батарей питания, полностью разрядив их перед повторным зарядом.

■ Утилизация батарей питания

При утилизации батарей питания соблюдайте местные требования по утилизации.

Сетевой блок питания

Всегда используйте сетевой блок питания AC-5VX. Использование других блоков питания может привести к повреждению Вашей камеры.

- Сетевой блок питания предназначен только для применения в помещениях.

- Надежно подключайте соединительный кабель к гнезду DC IN 5V.

- При отключении соединительного кабеля от гнезда DC выключите камеру и отсоедините вилку, потянув непосредственно за вилку (а не за кабель).

- Не подключайте сетевой блок питания к другим устройствам, кроме указанного.

- Во время работы сетевой блок питания сильно нагревается, но это не является неисправностью.

- Не пытайтесь разбирать сетевой блок питания. Это очень опасно.

- Не пользуйтесь сетевым блоком питания в местах, подверженных воздействию высоких температур и высокой влажности.

- Не роняйте сетевой блок питания и не подвергайте его воздействию механических воздействий.

- Сетевой блок питания может шуметь, но это не является неисправностью.

- При использовании вблизи радиоприемника сетевой блок питания может стать причиной интерференции волн.

Разряд перезаряжаемых батарей питания

Используйте функцию «Разряд перезаряжаемых батарей питания» только на Ni-MH-батареях питания (перезаряжаемых батареях).

Функция разряда перезаряжаемых батарей питания не должна использоваться на щелочных батареях питания. В противном случае батареи питания будут разряжены полностью.

Используйте функцию разряда перезаряжаемых батарей питания в следующих ситуациях:

- Если после обычного заряда батареи питания работают в течение очень короткого времени.

- Если батареи питания не использовались в течение длительного времени.

- После покупки новых Ni-MH-батарей питания.

Не используйте процедуру разряда перезаряжаемых батарей питания, когда используется сетевой блок питания. В таких ситуациях Ni-MH-батареи питания не будут разряжаться из-за внешнего источника напряжения питания.

Чтобы выполнить разряд перезаряжаемых батарей питания:



(1) Включите камеру, установив сетевой выключатель в положение .



(2) Чтобы отобразить на экране меню, нажмите кнопку MENU/OK.



(3) С помощью кнопок со стрелками вверх/вниз выберите УСТАНОВКИ/SET-UP.



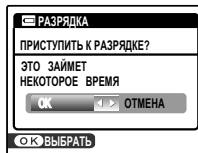
(4) Нажмите кнопку >.



(5) Нажатием на кнопки </> выберите .



(6) При помощи кнопок со стрелками вверх/вниз выберите РАЗРЯДИТЬ.



(7) Нажмите кнопку >.



(8) Нажмите кнопку MENU/OK.



(9) С помощью кнопок со стрелками </> выберите ОК.



(10) Экран изменится и начнется процесс разряда батарей. Когда начнет мигать красный индикатор разряда батарей питания и разряд закончится, камера выключится.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы отменить выполнение разряда батарей, нажмите кнопку DISP/BACK.

Замечания по карте памяти xD-Picture Card™/внутренней памяти

■ Карта памяти

- Карта памяти представляет собой новый носитель для записи изображений, разработанный специально для цифровых камер. Каждая карта памяти содержит встроенную полупроводниковую микросхему памяти (флэш-памяти NAND), которая используется для хранения цифровой информации об изображении.

Т.к. процесс записи выполняется электронным способом, сохраненные данные могут быть стерты с карты и может быть записана новая информация.

- При использовании новой карты памяти или карты памяти, инициализация которой была выполнена на персональном компьютере, перед началом использования карты отформатируйте/проведите инициализацию карты на Вашей цифровой камере.

■ Внутренняя (встроенная) память фотокамеры

- В случае сбоя в работе фотокамеры изображения, которые хранятся во внутренней памяти камеры, могут быть повреждены или стерты. Сохраните важную информацию на другом носителе (магнито-оптический диск, CD-R, жестком диске и т.д.).

- В случае сдачи камеры в ремонт сохранность изображений, хранящихся во внутренней памяти, не гарантируется.

■ Защита информации

В ситуациях, приведенных ниже, записанная информация может быть стерта (повреждена). Пожалуйста, обратите внимание на то, что компания FUJIFILM не несет ответственности за потерю (повреждение) записанной информации.

1. Если карта памяти была извлечена и камера была выключена во время записи информации, во время стирания информации (форматирование карты) или во время перехода на следующий кадр при воспроизведении.

2. Если карта неправильно используется владельцем или третьей стороной.

ЗАМЕЧАНИЕ

Выполняйте резервное копирование важной информации на другой носитель (магнито-оптический диск, CD-R, жесткий диск и т.д.).

■ Замечания по использованию карт памяти xD-Picture Card

- Храните карты памяти **xD-Picture Card** в местах, недоступных для детей. Храните карту памяти **xD-Picture Card** так, чтобы дети не могли случайно проглотить ее. Если ребенок проглотит карту памяти, немедленно обратитесь к врачу.

- При установке карты в камеру удерживайте карту прямо, когда Вы ее вставляете в слот.

- Карты памяти представляют собой прецизионные (высокоточные) электронные устройства. Не сгибайте, не роняйте, а также не подвергайте карты памяти механическим воздействиям.

- Не используйте, а также не храните карту в памяти в местах, подверженных воздействию высокой температуры и влажности, а также воздействию коррозионных веществ.

- Будьте осторожны, не прикасайтесь к контактам карты и не допускайте загрязнения контактов. Для очистки загрязненных контактов используйте сухую, мягкую ткань.

- Проводите чистку корпуса карты памяти с помощью кусочка сухой, мягкой ткани.

- Никогда не извлекайте карту памяти или не выключайте камеру во время информации, во время стирания информации (форматирование карты памяти) или во время перехода на следующий кадр при воспроизведении. Эти действия могут привести к повреждению карты памяти.

- Не используйте и не храните эти карты памяти в местах, подверженных воздействию статического электричества или электрических помех.

- Карта памяти может использоваться в течение длительного времени с высокой степенью надежности. Однако, постепенно возможность хранения и воспроизведения информации уменьшается. В этом случае замените карту памяти.

- Никогда не извлекайте карту памяти и не выключайте камеру во время записи, стирания (форматирования карты **xD-Picture Card**) информации или во время покадрового воспроизведения. Эти действия могут привести к повреждению карты памяти **xD-Picture Card**.

- Используйте только карты памяти **xD-Picture Card**, рекомендованные для использования совместно с камерой FinePix S6000fd/FinePix S6500fd.

- Использование других карт памяти **xD-Picture Card** может привести к повреждению камеры.

- При извлечении карты **xD-Picture Card**, которая использовалась в течение длительного времени, из камеры, карта **xD-Picture Card** может быть теплой. Это нормально и не является признаком неисправности.

- Не приклеивайте к карте памяти **xD-Picture Card** никаких наклеек. Это может привести к отклеиванию наклейки и застреванию карты памяти в камере.

Замечания по карте памяти xD-Picture Card™/внутренней памяти

ЗАМЕЧАНИЯ

Существуют два типа карт памяти **xD-Picture Card**: стандартного типа и типа М (содержащие букву М в номере модели, например, DPC-M1GB).

Фотокамеры FinePix S6000fd/FinePix S6500fd совместимы с картами типа М, однако, в зависимости от использовавшегося устройства записи могут быть несовместимы с этими картами.

■ Использование карты памяти xD-Picture Card или внутренней памяти совместно с персональным компьютером

- Если Вы планируете выполнять съемку фотографий, используя карту памяти **xD-Picture Card** или встроенную память, которая использовалась совместно с персональным компьютером, отформатируйте карту памяти **xD-Picture Card** на Вашей камере.

- При форматировании карты памяти **xD-Picture Card** или внутренней памяти автоматически создается папка. Отснятые изображения сохраняются в этой папке.

- Не изменяйте и не удаляйте названия папки или файлов на карте памяти **xD-Picture Card** или внутренней памяти на персональном компьютере, т.к. в этом случае Вы не сможете воспользоваться картой памяти xD-Picture Card на Вашей камере.

- Всегда для стирания изображений на карте памяти **xD-Picture Card** или внутренней памяти используйте цифровую камеру.

- Чтобы отредактировать отснятое изображение, скопируйте снимки на жесткий диск компьютера, а затем отредактируйте скопированное изображение.

■ Технические характеристики карты памяти xD-Picture Card

Тип	Карта хранения (памяти) изображений для цифровых камер (xD-Picture Card)
Тип памяти	флэш-память типа NAND
Условия эксплуатации	температура: от 0°C до +40°C влажность: 80% или менее (без конденсации влаги)
Размеры	25 мм x 20 мм x 2,2 мм

Предупреждающие индикаторы

В таблице внизу приведены предупреждения, которые отображаются на экране ЖК-монитора.

Отображаемое предупреждение	Описание	Способ устранения
 Светится красным  Мигает красным	Батареи питания камеры близки к разряду или разряжены.	Замените или перезарядите батареи питания.
	Сильное влияние перемещения камеры из-за низкой скорости затвора.	Используйте режим съемки со вспышкой. Однако, для некоторых сцен и режимов необходимо использовать штатив.
	Функция автоматической фокусировки не может эффективно работать.	- Если изображение слишком темное, выберите объект, находящийся на расстоянии около 2 метров от объекта съемки. - Используйте для съемки режим фиксации.
Дисплей диафрагмы/выдержки (светится красным)	Выход за пределы диапазона автоматической регулировки экспозиции.	Съемка может быть выполнена, но экспозиция будет установлена неправильно.
ОШИБКА ФОКУСИРОВКИ ОШИБКА ЗУМА	Сбой или неисправность камеры.	- Включите камеру, не прикасаясь к объективу. - Вновь выключите и включите камеру. Если сообщение не исчезнет, обратитесь к дилеру FUJIFILM.
НЕТ КАРТЫ	Не установлена карта памяти xD-Picture Card .	Правильно устанавливайте карту памяти xD-Picture Card .
КАРТА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА	- Карта памяти xD-Picture Card не отформатирована. - Загрязнены контакты карты xD-Picture Card . - Сбой камеры.	- Отформатируйте карту памяти xD-Picture Card . - Протрите область контактов карты xD-Picture Card при помощи сухой, мягкой ткани. Иногда бывает необходимо отформатировать карту xD-Picture Card . Если сообщение об ошибке появится вновь, замените карту xD-Picture Card . - Обратитесь к дилеру FUJIFILM.
ОШИБКА КАРТЫ	- Загрязнены контакты карты xD-Picture Card . - Карта памяти xD-Picture Card повреждена. - Карта памяти xD-Picture Card неправильно отформатирована. - Сбой камеры.	- Протрите область контактов карты памяти xD-Picture Card при помощи сухой, мягкой ткани. Иногда бывает необходимо отформатировать карту памяти xD-Picture Card . Если сообщение об ошибке появится вновь, замените карту памяти xD-Picture Card . - Обратитесь к дилеру FUJIFILM.
 КАРТА ЗАПОЛНЕНА  ПАМЯТЬ ЗАПОЛНЕНА	Карта памяти xD-Picture Card или внутренняя память записана полностью.	Сотрите некоторые изображения или используйте карту памяти xD-Picture Card , на которой достаточно свободного места.
ОШИБКА ЗАПИСИ	- Информация не может быть записана из-за ошибки карты памяти xD-Picture Card или сбоя связи между картой памяти xD-Picture Card и камерой. - Отснятое изображение не может быть записано, т.к. его размер превышает величину свободного места на карте памяти xD-Picture Card .	- Переустановите карту памяти xD-Picture Card или выключите и вновь включите камеру. - Используйте новую карту памяти памяти xD-Picture Card .
 ЗАНЯТ	Временные характеристики неправильны, т.к. карта памяти xD-Picture Card была отформатирована на компьютере.	Используйте карту памяти xD-Picture Card , отформатированную на камере.
НОМЕРА КАДРОВ ИЗРАСХОД.	Номер кадра достиг 999-9999.	(1) Установите в камеру отформатированную карту xD-Picture Card . (2) В меню ПАРАМЕТРЫ установите НОМЕР КАДРА в положение ЗАМЕНА . (3) Начните съемку. (Нумерация будет начата с 100-0001). (4) В меню SET-UP установите параметр НОМЕР КАДРА в положение ПОДРЯД .

Предупреждающие индикаторы

Отображаемое предупреждение	Описание	Способ устранения
ОШИБКА ЧТЕНИЯ	<ul style="list-style-type: none"> - Файл, который Вы хотите воспроизвести, был записан неправильно. - Загрязнены контакты карты памяти xD-Picture Card. - Сбой камеры. - Вы пытаетесь воспроизвести видеоклип, записанный на другой камере. 	<ul style="list-style-type: none"> - Изображения не могут быть воспроизведены. - Протрите область контактов карты памяти xD-Picture Card при помощи сухой, мягкой ткани. Иногда бывает необходимо отформатировать карту памяти xD-Picture Card. - Обратитесь к дилеру FUJIFILM. - Видеоклипы не могут быть воспроизведены.
СЛИШКОМ МНОГО КАДРОВ	В режиме сортировки по дате Вы пытаетесь отобразить больше 5000 снимков.	В режиме сортировки по дате могут быть отображены не более 4999 снимков.
КАДР ЗАЩИЩЕН	- Выбранный Вами файл защищен от стирания.	- Защищенные файлы не могут быть стерты. Снимите защиту с этих файлов.
ОШИБКА	<ul style="list-style-type: none"> - Сбой файла голосового заголовка. - Сбой в работе камеры. 	<ul style="list-style-type: none"> - Голосовый заголовок не может быть воспроизведен. - Обратитесь к дилеру Fujifilm.
ИЗОБРАЖЕНИЙ НЕТ ИЗОБРАЖЕНИЙ НЕТ	Вы пытаетесь скопировать изображения с карты памяти xD-Picture Card или внутренней памяти, но изображения отсутствуют.	Копирование не может быть выполнено.
ОЗМ МАСШТАБИРОВАНИЕ НЕВОЗМОЖНО	Вы пытаетесь скадрировать изображение с разрешением 0,3М.	Изображение не может быть скадрировано.
МАСШТАБИРОВАНИЕ НЕВОЗМОЖНО	<ul style="list-style-type: none"> - Вы пытаетесь скадрировать изображение, отснятое на другой камере (отличной от FinePix S6000fd/S6500fd). - Изображение повреждено. 	Изображение не может быть скадрировано.
ОШИБКА ФАЙЛА DPOF	В режиме DPOF был установлен режим печати более 1000 кадров.	Максимальное количество кадров на одной карте xD-Picture Card , для которых может быть определено количество отпечатков, составляет 999. Скопируйте изображения, которые Вы хотите отпечатать, на другую карту памяти xD-Picture Card , а затем определите параметры DPOF.
DPOF НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ВЫБРАН DPOF НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ВЫБРАН	Вы пытаетесь определить параметры DPOF для изображения, которое не поддерживает DPOF.	Для таких кадров невозможна печать с использованием параметров DPOF.
ПОВОРОТ НЕВОЗМОЖЕН ПОВОРОТ НЕВОЗМОЖЕН	Вы пытаетесь повернуть видеоклип или снимок, отснятый на другой камере.	Эти изображения не могут быть повернуты.
ОШИБКА СВЯЗИ	Камера не подключена к компьютеру или принтеру.	<ul style="list-style-type: none"> - Проверьте правильность подключения кабеля с разъемами USB. - Убедитесь в том, что принтер включен.
ОШИБКА ПРИНТЕРА	Отображается при использовании функции PictBridge.	<ul style="list-style-type: none"> - Убедитесь в том, что в принтере есть бумага и заправлены чернила. - Кратковременно выключите принтер, а затем вновь включите его. - Обратитесь к инструкции по эксплуатации принтера.
ОШИБКА ПРИНТЕРА ВОЗОБНОВИТЬ?	Отображается при использовании функции PictBridge.	Убедитесь в том, что в принтере есть бумага и заправлены чернила. После устранения ошибки печать будет автоматически возобновлена. Если сообщение об ошибке появится вновь, нажмите кнопку MENU/OK, чтобы возобновить печать.
ПЕЧАТЬ НЕВОЗМОЖНА	Отображается при использовании функции PictBridge.	<ul style="list-style-type: none"> - Обратитесь к инструкции по эксплуатации принтера и убедитесь в том, что принтер поддерживает формат изображений JFIF-JPEG или Exif-JPEG. Если принтер не поддерживает эти форматы, принтер не сможет распечатать изображение(я). - Вы не можете распечатать изображения с видеоклипов. - Это изображение отснято на камере FinePix S6000fd/S6500fd? Иногда невозможна печать некоторых изображений, отснятых на других камерах.

Возможные неисправности














Проблемы	Возможные причины	Способ устранения
После нажатия на кнопку POWER ничего не происходит.	Разряжены батареи питания. Батареи питания установлены неправильно. Крышка батарейного отсека закрыта неправильно. Неправильно подключен сетевой блок питания.	Установите новые или полностью заряженные батареи питания. Правильно установите батареи питания. Правильно закройте крышку батарейного отсека. Правильно подключите сетевой блок питания к камере.
Батареи питания быстро разряжаются.	Камера используется в слишком холодных условиях. Загрязнены контакты. Одни и те же батареи питания используются слишком долго. Перезаряжаемые батареи питания (если используются) деактивированы или емкость батарей питания уменьшилась из-за эффекта памяти.	Поместите батареи питания в карман или другое теплое место, а затем (перед съемкой) установите их в камеру. Протрите контакты батареи питания чистой, сухой тряпочкой. Батареи питания больше не могут быть перезаряжены. Установите новые или полностью заряженные батареи питания. Используйте функцию разряда перезаряжаемых батарей питания для восстановления полной емкости батарей питания.
Во время эксплуатации камера внезапно выключается.	Разряжены батареи питания. Вилка сетевого блока питания отсоединена от розетки.	Установите новые или полностью заряженные батареи питания. Подключите сетевой блок питания.
Экранные сообщения отображаются не на английском языке.	В меню ПАРАМЕТРЫ «言語/LANG» выбран не-английский язык.	Выберите английский язык (ENGLISH).
После нажатия на кнопку спуска затвора фотография отсутствует.	Переполнена карта памяти или внутренняя память. Карта памяти или внутренняя память не отформатирована. Загрязнены контакты карты памяти xD-Picture Card. Карта памяти xD-Picture Card повреждена. Разряжены батареи питания. Функция автоматического отключения выключает камеру.	Установите новую карту xD-Picture Card или сотрите ненужные снимки. Отформатируйте карту памяти xD-Picture Card или внутреннюю память камеры. Протрите область контактов карты памяти xD-Picture Card мягкой, сухой тряпочкой. Установите новую карту памяти xD-Picture Card. Установите новые или полностью заряженные батареи питания. Включите камеру.
После съемки ЖК-монитор темнеет.	Вы выполняете съемку со вспышкой.	Жидкокристаллический монитор может темнеть на время заряда вспышки.
Трудности с фокусировкой на объекте съемки.	Вы выполняете съемку с близкого расстояния, не используя режим макросъемки. Выбран режим макросъемки. Вы выполняете съемку объекта, который не подходит для автофокусировки.	Выберите режим макросъемки. Отключите режим макросъемки. Используйте режим фикс-фокуса/фиксации экспозиции.
Невозможно использование вспышки.	Вы нажали кнопку спуска затвора во время заряда вспышки. Выбрана сюжетная программа «Пейзаж». Разряжены батареи питания.	Дождитесь окончания заряда вспышки, а затем нажмите кнопку спуска затвора. Измените режим фотосъемки. Установите новые или полностью заряженные батареи питания.
Параметры вспышки ограничены и не могут быть выбраны.	Выбрана сюжетная программа фотосъемки.	Параметры вспышки ограничены из-за настроек типа сцены. Измените режим съемки, чтобы расширить параметры вспышки.
Воспроизводимое изображение темное даже, когда используется вспышка.	Объект съемки находится слишком далеко. Вы пальцем закрываете вспышку.	Выполняйте съемку в пределах эффективного расстояния действия вспышки. Правильно удерживайте камеру.
Изображение размыто.	Загрязнен объектив. Во время съемки появляется индикатор «! AF». Во время съемки появляется индикатор «! ».	Проведите чистку объектива. Проверьте фокусировку и выполните съемку. Это может вызвать подрагивание камеры. Надежно удерживайте камеру.

Возможные неисправности

Проблемы	Возможные причины	Способ устранения
На изображении появляются мелкие точки.	Снимок был выполнен с малой скоростью затвора (длинной экспозицией) при высокой температуре.	Это характеристика матриц CCD и не является признаком неисправности камеры.
Отснятые изображения или видеоклипы не записываются.	Во время включения камеры был включен или отключен сетевой блок питания.	Подключайте или отключайте блок питания только, когда камера выключена. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению карты памяти xD-Picture Card или сбою соединения между камерой и компьютером.
Невозможно стирание снимка. Невозможно стирание всех снимков.	Некоторые снимки могут быть защищены.	Снимите защиту снимков, используя камеру, на которой эта защита была установлена.
Не работает функция нумерации кадров ПОДРЯД.	Вы открыли крышку батарейного отсека, не выключив камеру.	Всегда при замене батарей питания или карты памяти xD-Picture Card выключайте камеру. Открытие крышки батарейного отсека, не выключив камеру, может привести к сбою функции нумерации кадров.
Отсутствует изображение или звук на телевизоре.	Камера не подключена к телевизору. На телевизоре выбран вход TV. Неправильно выбрана система кодирования видеосигнала на видеовыходе.	Правильно подключите камеру к телевизору. Переключите телевизор на вход VIDEO. Выберите систему NTSC или PAL.
Черно-белое изображение на экране телевизора.	Неправильно выбрана система кодирования видеосигнала на видеовыходе.	Выберите систему NTSC или PAL.
Камера не реагирует на изменение положения переключателей.	Это может быть кратковременный сбой камеры. Разряжены батареи питания.	Кратковременно извлеките батареи питания или отсоедините сетевой блок питания, а затем установите их обратно или подключите сетевой блок питания и попробуйте включить камеру. Установите новые или полностью заряженные батареи питания.
Камера работает неправильно.	Это может быть кратковременный сбой камеры.	Кратковременно извлеките батареи питания или отсоедините сетевой блок питания, а затем установите их обратно или подключите сетевой блок питания и попробуйте включить камеру. Если сообщение об ошибке не погаснет, обратитесь к дилеру FUJIFILM.

Технические характеристики

Система

Модель	Цифровая фотокамера FinePix S6000fd/S6500fd
Количество эффективных пикселей	6,3 миллиона
Матрица CCD	матрица 1/1,7 дюйма CCD HR
Носитель для хранения информации	внутренняя память (около 10 МБ)/карта памяти xD-Picture Card (16/32/64/128/256/512 МБ/1 ГБ/2 ГБ)
Формат файлов	Фотоснимки: DCF-совместимые С компрессией: JPEG (Exif версия 2.2), совместимые с DPOF Видеоклипы: формат AVI, Motion JPEG Звук: формат WAV, монофонический звук
Разрешение	Фотоизображение: 2848x2136 пикселей/3024x2016 пикселей/ 2048x1536 пикселей/1600x1200 пикселей/640x480 пикселей (6M/3.2/3M/2M/03M)
Объектив	объектив Fujinon с 10,7-кратным оптическим «зумом» F2.8-F4.9
Фокусное расстояние	f = от 6,2 до 66,7 мм (эквивалентно от 28 мм до 300 мм на 35-мм камерах)
Цифровой «зум»	приблизительно 2x (при совместном использовании с 10,7-кратным оптическим «зумом» максим.увеличение 21,4x)
Диафрагма	от F2.8 до F11 (до 13 шагов с шагом изменения 1/3 EV)
Расстояние фокусировки	Обычная съемка Широкоугольная съемка: от 40 см до бесконечности (в режиме скоростной съемки: от 2 м до бесконечности) Съемка в режиме телефото: от 2 м до бесконечности (в режиме скоростной съемки: от 4 м до бесконечности) Макросъемка: от 10 см до 3 м (широкоугольная съемка) От 90 см до 3 м (съемка в режиме «телефото») Супермакросъемка: от 1 см до 1 м (в режиме широкоугольной съемки)
Чувствительность	AVTO/эквивалентно ISO 100/200/400/800/1600/3200
Экспозамер	256-зональное TTL-измерение
Контроль экспозиции	Запрограммированный, приоритет затвора, приоритет диафрагмы, ручной режим
Стабилизация изображения	Доступна
Интеллектуальное распознавание лиц	Доступно
Экспокоррекция	от -2 EV до +2 EV с шагом 1/3 EV (P, S, A)
Скорость затвора (выдержка)	AUTO ,  ,  ,  ,  ,  ,   ,  ,  ,  : от 1/4 с до 1/4000 секунды *  : от 4 с до 1/500 с  : от 4 с до 1/2 с *  : от 1/45 с до 1/1000 с * (только со вспышкой) P, S, A: от 4 с до 1/4000 с * M: от 30 с до 1/4000 с * * в зависимости от режима экспонирования
Непрерывная съемка	непрерывная съемка первых 3 кадров: до 3 кадров (максимум 2,2 кадра в секунду) непрерывная съемка последних 3 кадров: до 3 кадров (максимум 2,2 кадра в секунду) длительная непрерывная съемка: Зависит от объема памяти, интервал 1,5 с в режиме 6M N (максимум 0,6 кадра в секунду)
Автоматический брекетинг	+/- 1/3 EV, +/- 2/3 EV, +/- 1 EV
Фокусировка	Режимы: Одиночная автофокусировка, непрерывная автофокусировка, ручная фокусировка/автофокусировка «одним касанием» (в режиме ручной фокусировки) Система автофокусировки: TTL, контрастного типа Выбор области автофокусировки: ЦЕНТРАЛЬНЫЙ, МУЛЬТИ, ПО КАДРУ

Технические характеристики

Баланс белого	автоматический режим, 6 режимов ручной установки, пользовательская установка баланса белого
Встроенный таймер	2/10-секундный
Вспышка	автоматическая Эффективное расстояние действия Широкоугольная съемка: от 60 см до 8,3 м Съемка в режиме телефото: от 2 м до 4,6 м Макросъемка: Широкоугольная съемка: от 30 см до 2,0 м Съемка в режиме телефото: от 90 м до 2,0 м
Режимы работы вспышки	автоматический, подавление красных глаз, принудительное включение и отключение вспышки, замедленная синхровспышка, подавление красных глаз + замедленная синхровспышка.
Видеоискатель	0,33 дюйма, цветной полисиликоновый, ЖК-видеоискатель с низкотемпературной матрицей типа TFT, около 115 000 пикселей, покрытие около 100%
Жидкокристаллический монитор	2,5 дюйма, формат 4:3, аморфная кремниевая TFT-матрица, прилб. 253 000 пикселей, покрытие около 100%
Видеоклипы	640x480 пикселей/320x240 пикселей (640/320) (30 кадров в секунду с монофоническим звуком) В зависимости от свободного места на карте памяти xD-Picture Card или внутренней памяти может быть записана серия непрерывных снимков. Во время видеосъемки «зум» не может использоваться.
Функции фотосъемки	Интеллектуальная система распознавания лиц, высокоскоростная съемка, наилучшая компоновка кадра, окно помощи после съемки, память номера кадра, гистограммы.
Функции просмотра	Интеллектуальная система распознавания лиц, кадрирование, автоматическое воспроизведение, мультикадровое воспроизведение, сортировка по дате, поворот изображения, голосовой заголовок.
Прочие функции	PictBridge, Exif print, выбор языка, фоторежим FinePix, разряд перезаряжаемых батарей питания (аккумуляторов).

Входные/выходные гнезда

Аудио-/видеовыход A/V OUT	NTSC/PAL (с монофоническим звуком)
Цифровой вход/выход	высокоскоростной USB 2.0/PTP (протокол копирования изображения)
Гнездо DC IN 5V	Для подключения сетевого блока питания AC-5VX (приобретается дополнительно).

Источник питания и прочие параметры

Источник питания	Используйте один из следующих источников: - 4 щелочные батареи питания размера AA - 4 никель-металл-гидридных батареи питания размера AA (приобретаются дополнительно) - сетевой блок питания AC-5VX (приобретается дополнительно)	
Количество доступных кадров	ЖК-монитор включен	ЖК-монитор выключен
Тип батареи питания		
Алкалиновые батареи	около 200 кадров	около 200 кадров
Ni-MH-батареи питания (2500 мА/час)	около 400 кадров	около 400 кадров

Количество доступных снимков, приведенное в этой таблице, было получено в тестовых условиях FUJIFILM.

- Используемые батареи: щелочные батареи питания, поставляемые в комплекте с камерой или Ni-MH-батареи питания.

- Условия съемки: Измерено при нормальной температуре с 50-процентным использованием вспышки.

- Замечание: Количество доступных снимков варьируется в зависимости от емкости щелочных батарей питания и заряда перезаряжаемых батарей. По этой причине FUJIFILM не гарантирует указанного количества снимков. Обратите внимание на то, что количество доступных снимков уменьшается при низкой температуре.

Размеры камеры

130,7 мм x 97,2 мм x 119,5 мм
(без принадлежностей и дополнительных аксессуаров)

Вес камеры

570 г (без принадлежностей, батареи и карты памяти xD-Picture Card)

Вес для съемки

около 660 г (включая батарею питания и карту памяти xD-Picture Card)

Условия эксплуатации

Температура: от 0 до +40°C
Влажность 80% и менее (без конденсации влаги)

■ Стандартное количество доступных кадров на карте памяти xD-Picture Card

Количество доступных кадров, доступное время записи или размеры файлов варьируются в зависимости от объектов съемки. Обратите также внимание на то, что для карт памяти xD-Picture Card большого объема разница между стандартным и реальным значениями доступных кадров увеличивается.

Качество	6M F	6M N	322	3M	2M	6M	RAW	640 (30 fps)	320 (30 fps)
Разрешение	2848 x 2136		3024 x 2016	2048 x 1536	1600 x 1200	640 x 480	—*	640 x 480	320 x 240
Размер файла	3.0 MB	1.5 MB	1.5 MB	780 KB	630 KB	130 KB	13.4 MB	—	—
Внутренняя память (около 10 МБ)	3	6	6	12	15	77	0	8 с	16 с
16 MB	5	10	10	19	25	122	1	13 с	26 с
32 MB	10	20	20	40	50	247	2	27 с	54 с
64 MB	21	42	42	81	101	497	4	55 с	109 с
128 MB	42	84	84	162	204	997	9	111 с	219 с
256 MB	85	169	169	325	409	1997	19	223 с	7,3 мин
512 MB	170	339	339	651	818	3993	38	7,4 мин	14,6 мин
1 GB	341	680	680	1305	1639	7995	76	14,9 мин	29,3 мин
2 GB	680	1360	1360	2558	3198	15992	152	29,8 мин	58,7 мин

* При отображении изображений на компьютере с помощью программы FinePixViewer используется разрешение 4048x3036.

Если Вы выполняете съемку, используя карты памяти xD-Picture Card DPC-M1GB, время записи видеоклипа может быть уменьшено, если Вы будете повторно записывать и стирать файлы изображений. В этом случае перед использованием карты памяти сотрите все файлы или отформатируйте карту памяти. Сохраните (выполните резервное копирование) нужных Вам файлов на персональный компьютер или другой носитель.

- Эти технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. FUJIFILM не несет ответственности за повреждения, вызванные ошибками в этой инструкции по эксплуатации.

- Жидкокристаллический монитор Вашей цифровой камеры произведен по передовой высокоточной технологии. Однако, на мониторе могут появляться маленькие яркие точки и необычные цвета (особенно вокруг текста). Это нормальная характеристика дисплея и она не является неисправностью. Этот эффект не оказывает никакого влияния на записанное изображение.

- Сбой в работе цифровой камеры может быть вызван сильной интерференцией волн (например, электрическими полями, статическим электричеством, помехами в линии и т.д.).

- Иногда края изображений могут выглядеть искаженными. Это нормальное явление, вызванное структурой объектива.

Описание терминов

Деактивированные батареи питания

Неиспользование никель-металл-гидридных батарей питания в течение длительного времени приводит к уменьшению уровня субстанций, создающих ток внутри батареи, что приводит к уменьшению емкости батареи питания. Батарея в таком состоянии называется деактивированной.

EV

Цифровое значение, определяющее экспозицию. EV определяет яркость объекта и чувствительность пленки или матрицы CCD. Для ярких объектов съемки значение EV больше, для темных - меньше. Т.к. яркость объекта съемки меняется, цифровая камера поддерживает количество света, попадающего на матрицу CCD на постоянном уровне, регулируя диафрагму и скорость затвора.

Если количество света, попадающего на матрицу CCD, удваивается, значение EV увеличивается на 1. Если же освещенность уменьшается в 2 раза, EV уменьшается на 1.

Частота кадров (fps)

Частота кадров представляет собой количество изображений (кадров), воспроизводимых в секунду. Эта камера выполняет съемку видеоклипов с частотой 10 кадров в секунду, описываемой как 10 fps. Для сравнения частота кадров телевизора 30 fps.

JPEG: Joint Photographics Experts Group

Формат файла, используемый для сжатия и сохранения цветных изображений. Степень сжатия может быть выбрана, но, чем выше степень сжатия, тем хуже качество распакованного файла.

Motion JPEG

Тип формата файла AVI, который управляет изображением и звуком в одном файле. Изображения в этом файле записываются в формате JPEG. Motion JPEG может быть воспроизведен в программе QuickTime 3.0 или более поздней версии. Для воспроизведения фильмов (видеоматериала) Вы можете использовать на персональном компьютере это программное обеспечение.

WAVE

Стандартный формат, используемый в системах на основе Windows для сохранения звуковой информации. Файлы формата WAVE имеют расширение файла «.WAV» и звук может быть записан либо в сжатом, либо в несжатом виде. На этой камере используется запись в несжатом виде.

Файлы формата WAVE могут быть воспроизведены на компьютере с помощью следующих программ:

Windows : MediaPlayer

Macintosh : QuickTime Player (версия 3.0 и выше)

Баланс белого

В зависимости от типа освещения человеческий глаз адаптируется таким образом, чтобы белый объект выглядел белым. С другой стороны такие устройства, как цифровые камеры, «видят» белые объекты белыми, предварительно настроив цветовой баланс в соответствии с цветом окружающего освещения вокруг объекта съемки. Эта настройка называется соответствием баланса белого цвета. Функция, которая автоматически приводит в соответствие баланс белого цвета, называется функцией автоматической регулировки баланса белого цвета.

Exif Print

Формат Exif Print представляет собой вновь созданный формат файловой системы цифровых камер, который содержит множество информации в целях обеспечения оптимальной печати.

Меры безопасности

- Чтобы обеспечить правильное использование Вашей цифровой камеры FinePix S6000fd/FinePix S6500fd, перед использованием внимательно прочтите эти меры безопасности и всю инструкцию по эксплуатации.

- После прочтения этих мер безопасности сохраните их в надежном месте.

ИНФОРМАЦИЯ О СИМВОЛАХ

Символы, приведенные ниже, используются в этой инструкции для предупреждения о возможном получении травмы или повреждении, которые могут возникнуть, если Вы проигнорируете отмеченную этим символом информацию.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Этот символ означает, что в случае игнорирования информации может быть получена серьезная травма.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Этот символ означает, что в случае игнорирования информации может быть получена персональная травма или повреждение камеры.

Символы, приведенные ниже, используются для определения типа информации, которую необходимо соблюдать.



Треугольные символы предупреждают пользователя об особом внимании («Важно»).



Круглые символы с диагональной полосой предупреждают пользователя о том, что выбранное действие запрещено («Запрещено»).



Заполненные окружности с восклицательным знаком предупреждают пользователя о действии, которое необходимо выполнить («Необходимо»).

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если возникнет какая-либо проблема, выключите камеру, извлеките батарею питания и отсоедините сетевой блок питания.

Продолжение эксплуатации камеры, которая начала дымить, издавать странные запахи или находится в любом нестандартном режиме, может вызвать возникновения огня или получение удара электрическим током.

- Обратитесь к дилеру FUJIFILM.



Отсоедините от электрической сети.

Не допускайте попадания внутрь камеры воды и посторонних предметов.

Если внутрь камеры попадет вода или посторонние предметы, выключите камеру, извлеките батарею питания и отсоедините сетевой блок питания.

Продолжение эксплуатации камеры может привести к возникновению огня или получению удара электрическим током.

- Обратитесь к дилеру FUJIFILM.



Не пользуйтесь камерой в ванной или душевой комнате.

Это может привести к возникновению огня или получению удара электрическим током.

Не пользуйтесь в ванной или душевой комнате.



Не разбирайте.

Никогда не пытайтесь изменить или разбирать камеру. (Никогда не вскрывайте корпус камеры).

Не используйте камеру, которая упала или у которой поврежден корпус. Это может привести к возникновению огня или получению удара электрическим током.

- Обратитесь к дилеру FUJIFILM.



Не пользуйтесь в ванной или душевой

Не пытайтесь модифицировать, нагревать или вытягивать соединительные кабели. Не ставьте на соединительные кабели тяжелые предметы.

Эти действия могут привести к повреждению сетевого шнура и вызвать возникновение огня или удара электрическим током.

- Если сетевой шнур будет поврежден, обратитесь к дилеру FUJIFILM.



Не располагайте камеру на неустойчивой поверхности.

Это может привести к падению камеры и получению травмы.



Никогда не пытайтесь выполнять съемку во время движения.

Не пользуйтесь камерой, когда Вы идете по улице или едете в автомобиле. Это может привести к падению и несчастному случаю.



Не прикасайтесь к металлическим частям камеры во время грозы.







Это может привести к получению удара электрическим током, связанным с током, индуцируемым грозовым разрядом.













Не используйте батареи питания, отличные от рекомендованных.

Устанавливайте батареи питания, соблюдая полярность установки.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
<p>Не нагревайте, не изменяйте и не пытайтесь разобрать батареи питания. Не роняйте батареи питания и не подвергайте их механическому воздействию. Не пытайтесь перезаряжать литиевые и алкалиновые батареи питания. Не храните батареи питания вместе с металлическими предметами. Любое из этих действий может вызвать взрыв батарей питания или утечку электролита, а также возникновение огня.</p>	
<p>Используйте только батареи питания или сетевой блок питания, предназначенные для работы с этой камерой. Не используйте источники питания, рассчитанные на напряжение, отличное от напряжения питания камеры. Использование других источников питания может вызвать огонь.</p>	
<p>Если электролит вытечет из батарей питания и попадет на кожу, в глаза или одежду, это может привести к получению травмы или потере зрения. Немедленно промойте зараженную область чистой водой и обратитесь за медицинской помощью.</p>	
<p>Не используйте для заряда батареи питания зарядное устройство, отличное от рекомендованного. Зарядное устройство предназначено для заряда Ni-MH-батарей питания HR-AA. Использование зарядного устройства для заряда обычных батарей питания или других типов перезаряжаемых батарей питания может привести к вытеканию электролита, перегреву и даже взрыву.</p>	
<p>При утилизации или хранении батарей питания закрывайте контакты батарей изолянтной. Контакт с металлическими предметами или батареями питания может привести к взрыву батарей питания.</p>	
<p>Храните карты памяти xD-Picture Card в местах, недоступных для детей. Т.к. карты памяти xD-Picture Card очень маленькие, они могут быть случайно проглочены маленькими детьми. Храните карты памяти xD-Picture Card так, чтобы дети не могли случайно проглотить ее. Если ребенок проглотит карту памяти, немедленно обратитесь к врачу.</p>	

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	
<p>Не пользуйтесь этой камерой в местах, подверженных воздействию масла, пара, влажности или пыли. Это может вызвать огонь или удар электрическим током.</p>	
<p>Не оставляйте камеру в местах, подверженных воздействию чрезвычайно высокой температуры. Не оставляйте камеру в закрытом автомобиле или в месте попадания прямого солнечного света. Это может привести к возникновению огня.</p>	
<p>Храните камеру в местах, недоступных для маленьких детей. Эта камера может стать причиной травмы.</p>	
<p>Не пользуйтесь сетевым блоком питания, у которого повреждена сетевая вилка или слабое подключение вилки. При отключении блока питания не тяните непосредственно за сетевой шнур. Это может привести к повреждению сетевого шнура и вызвать удар электрическим током или возникновение огня.</p>	
<p>Не накрывайте и не заворачивайте камеру или сетевой блок питания в ткань. Это может вызвать перегрев камеры и блока питания и привести к деформации корпуса или возникновению огня.</p>	
<p>Перед чистой камерой или, если Вы не планируете пользоваться камерой в течение длительного времени, извлекайте батареи питания или отсоединяйте сетевой блок питания. Несоблюдение этого правила может привести к возникновению огня или получению удара электрическим током.</p>	
<p>Когда закончится заряд батареи питания, отключайте зарядное устройство от электрической сети. Если Вы оставите зарядное устройство подключенным, это может привести к возникновению огня.</p>	
<p>Использование вспышки вблизи человеческих глаз может временно повлиять на зрение. Будьте особенно осторожны при съемке детей.</p>	
<p>При извлечении карты памяти xD-Picture Card карта может вылететь. Перед извлечением карты останавливайте «вылет» карты пальцем. Если карта памяти xD-Picture Card вылетит, она может нанести травму.</p>	
<p>Запрашивайте регулярную чистку и тестирование внутренних компонентов камеры. Накопление пыли в Вашей камере может привести к возникновению огня или получению удара электрическим током. - Для запроса на внутреннюю чистку раз в 2 года обращайтесь к дилеру FUJIFILM.</p>	

FUJIFILM

ЗАО «Фуджифильм-РО»

123007 Москва, ул.Розанова, 10, стр.1

тел.: +7 (495) 956-98-58, факс: +7 (495) 230-62-17, 230-62-18

e-mail: info@fujifilm.ru www.fujifilm.ru