

Цифровой фотоаппарат

Цифровой фотоаппарат

Инструкция по эксплуатации

Посібник з експлуатації

Cyber-shot



DSC-W810

Русский

Получение дополнительной информации о фотоаппарате ("Справочное руководство")



"Справочное руководство" является интерактивным руководством. Обращайтесь к нему для получения подробных инструкций по многим функциям фотоаппарата.

- Перейдите на страницу поддержки Sony. <http://www.sony.net/SonyInfo/Support/>
- Выберите страну или регион.
- Найдите наименование модели фотоаппарата на странице поддержки.
 - Проверьте наименование модели на нижней стороне фотоаппарата.

Проверка комплектности

- Число в скобках указывает количество штук.
- Фотоаппарат (1)
 - Перезаряжаемый батарейный блок NP-BN (1) (Этот перезаряжаемый батарейный блок не удастся использовать с фотоаппаратами Cyber-shot™, к которым прилагается батарейный блок NP-BN1.)
 - Специальный кабель USB (1)
 - Адаптер переменного тока AC-UB10C (1)
 - Шнур питания (не прилагается в США и Канаде) (1)
 - Ремень на запястье (1)
 - Инструкция по эксплуатации (данное руководство) (1)

Товарные знаки

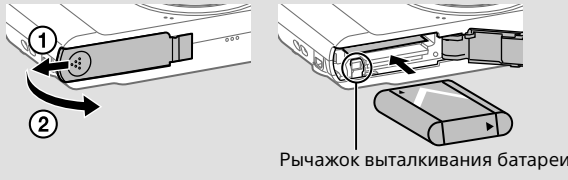
- Memory Stick и являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Sony Corporation.
- Microsoft, Windows и Windows Vista являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах.
- Mac, Mac OS являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Apple Inc.
- Intel, Pentium и Intel Core являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Intel Corporation или ее дочерних компаний в США и других странах.
- Логотип SDXC является товарным знаком SD-3C, LLC.
- Facebook и логотип "f" являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Facebook, Inc.
- YouTube и логотип YouTube являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Google Inc.
- Кроме того, названия систем и изделий, используемые в данном руководстве, являются в общем случае товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их соответствующих разработчиков или производителей. Но знаки ™ или ® могут не использоваться в данном руководстве.

Дополнительную информацию по данному изделию и ответы на часто задаваемые вопросы можно найти на нашем веб-сайте поддержки покупателя.

<http://www.sony.net/>

Использование

Установка батарейного блока



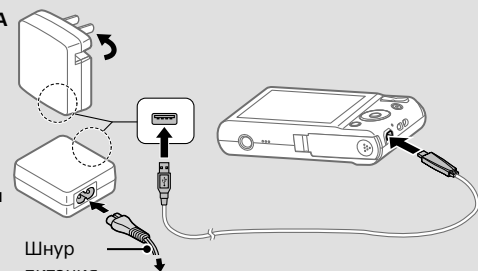
Рычажок выталкивания батареи

- Откройте крышку.
- Установите батарейный блок.

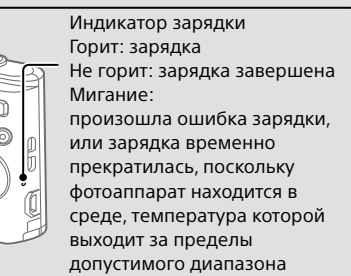
Зарядка батарейного блока

Выключите фотоаппарат на время зарядки батареи.

Для покупателей в США и Канаде



Для покупателей в других странах/регионах, кроме США и Канады



Индикатор зарядки горит: зарядка не горит: зарядка завершена
Мигание: произошла ошибка зарядки, или зарядка временно прекратилась, поскольку фотоаппарат находится в среде, температура которой выходит за пределы допустимого диапазона

- Подключите фотоаппарат к адаптеру переменного тока (прилагается) с помощью специального кабеля USB (прилагается).

- Подключите адаптер переменного тока к сетевой розетке.

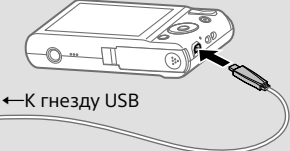
Используйте только оригинальные батарейные блоки Sony, специальный кабель USB (прилагается) и адаптер переменного тока (прилагается).

Время зарядки (полная зарядка)

Время зарядки с использованием адаптера переменного тока (прилагается) составляет приблизительно 115 минут.

Зарядка посредством подключения к компьютеру

Батарейный блок можно зарядить посредством подсоединения фотоаппарата к компьютеру с помощью специального кабеля USB.



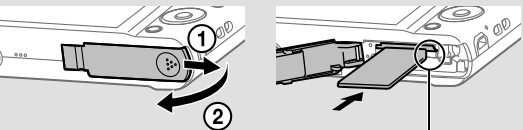
← К гнезду USB

Время работы от батареи и количество снимков, которые могут быть записаны и воспроизведены

	Общее время использования	Количество изображений
Съемка (фотоснимки)	Прибл. 100 мин.	Прибл. 200 изображений
Видеосъемка (видеозапись)	Прибл. 30 мин.	—
Непрерывная съемка (видеозапись)	Прибл. 100 мин.	—
Просмотр (фотоснимки)	Прибл. 180 мин.	Прибл. 3600 изображений

• Количество рассчитано на основании стандарта CIPA. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

Установка карты памяти (продается отдельно)



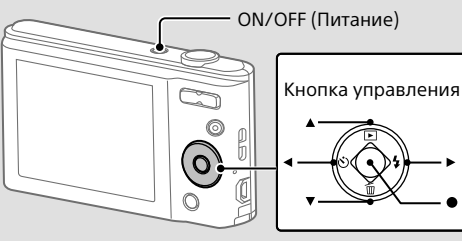
Убедитесь, что срезанный угол расположен правильно.

- Откройте крышку.
- Вставьте карту памяти (продается отдельно).

Извлечение карты памяти/батарейного блока

Карта памяти: нажмите карту памяти один раз для ее извлечения. Батарейный блок: сдвиньте рычажок выталкивания батареи. Следите за тем, чтобы не уронить батарейный блок.

Установка часов



Выбор элементов: ▲▼◀▶
Установка: ●

- Нажмите кнопку ON/OFF (Питание).
- Выберите нужный язык.
- Выберите нужное географическое местоположение, следуя инструкциям на экране, а затем нажмите ● на кнопке управления.
- Настройте параметры [Формат даты и вр.], [Летнее время] и [Дата и время], затем выберите [OK].
- Следуйте инструкциям на экране.

Повторная установка даты и времени

Выберите MENU → (Настройки) → (Настройки часов) → [Устан. даты и вр.], чтобы открыть экран установки даты и времени.

Фотосъемка/видеосъемка



W: уменьшение
T: увеличение

Фотосъемка

- Нажмите кнопку затвора наполовину, чтобы выполнить фокусировку.
- Для выполнения съемки нажмите кнопку затвора полностью.

Видеосъемка

- Нажмите кнопку MOVIE (Видеосъемка) для начала записи.
- Нажмите кнопку MOVIE (Видеосъемка) еще раз для остановки записи.

Просмотр изображений



Выбор изображений: ▶ (следующее) / ◀ (предыдущее)
Установка: ●

- Нажмите (Воспроизведение) на кнопке управления.

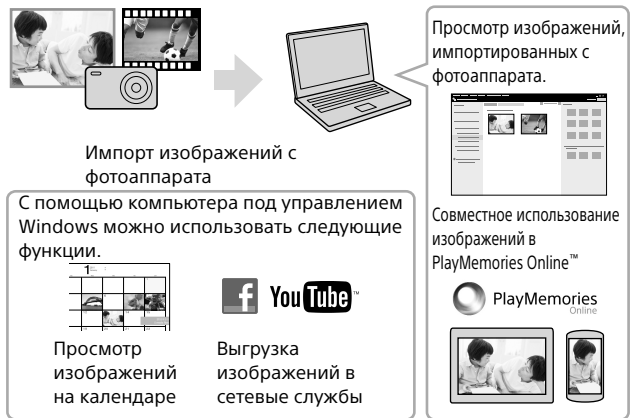
Выбор следующего/предыдущего изображения

Выберите изображение, нажав ▶ (следующее) / ◀ (предыдущее) на кнопке управления. Нажмите ● в центре кнопки управления для просмотра видеозаписей.

Удаление изображения

- Нажмите (Удалить) на кнопке управления.
- Выберите [Данный снимок] с помощью ▲ на кнопке управления, затем нажмите ●.

Функции PlayMemories Home™



Загрузка PlayMemories Home

PlayMemories Home можно загрузить по следующему URL-адресу: www.sony.net/pm/

- Подробные сведения о приложениях для компьютеров Mac см. по следующему URL-адресу: <http://www.sony.co.jp/imssoft/Mac/>

Рекомендуемая конфигурация компьютера

Чтобы проверить системные требования для программного обеспечения, перейдите по следующему URL-адресу: www.sony.net/pcenv/



Примечания по использованию фотоаппарата

Использование фотоаппарата и уход за ним

Избегайте неаккуратного обращения с фотоаппаратом, не разбирайте, не модифицируйте его, оберегайте от ударов и падений, не наступайте на него. Будьте особенно осторожны с объективом.

О файлах базы изображений

При установке в фотоаппарат карты памяти, на которой нет файла базы изображений, и включении питания, часть емкости карты памяти будет использована для автоматического создания файла базы изображений. Может потребоваться некоторое время, прежде чем вы сможете выполнить следующую операцию. При возникновении ошибки файла базы изображений выполните импорт изображений на компьютер с помощью PlayMemories Home, затем отформатируйте карту памяти.

Примечания о записи/воспроизведении

• Если карта памяти используется с фотоаппаратом первый раз, ее рекомендуется отформатировать с помощью данного фотоаппарата для обеспечения устойчивой работы карты памяти. Имейте в виду, что при форматировании удаляются все данные, записанные на карте памяти. Восстановить эти данные невозможно. Не забудьте сделать резервную копию всех важных данных на компьютере или в другом месте хранения.

- Перед началом записи выполните пробную запись, чтобы убедиться в надлежащей работе фотоаппарата.
- Данный фотоаппарат не является ни пыленепроницаемым, ни брызгозащищенным, ни водонепроницаемым.
- Не подвергайте фотоаппарат воздействию воды. Попадание воды внутрь фотоаппарата может привести к его неисправности. В некоторых случаях отремонтировать фотоаппарат не удастся.
- Не направляйте фотоаппарат на солнце или другой яркий свет. Это может привести к неисправности фотоаппарата.
- Не используйте фотоаппарат вблизи генераторов сильных радиоволн или источников излучения. В противном случае фотоаппарат может неправильно выполнять запись или воспроизведение изображений.
- Использование фотоаппарата в местах с повышенным содержанием песка или пыли может привести к неисправности.
- Не трясите фотоаппарат и не стучите по нему. Это может привести к неисправности и невозможности выполнения съемки. Более того, может испортиться носитель информации или могут повредиться данные изображений.
- Очистите поверхность вспышки перед использованием. Тепло, выделяющееся во время срабатывания вспышки, может привести к тому, что грязь на поверхности вспышки начнет дымиться или гореть. Протрите поверхность вспышки мягкой тканью для удаления грязи или пыли и т.п.

О температуре фотоаппарата

Фотоаппарат и батарея могут нагреваться в результате продолжительного использования, но это не является неисправностью.

О защите от перегрева

В зависимости от температуры фотоаппарата и батареи видеосъемка может быть невозможна, или питание может выключаться автоматически для защиты фотоаппарата. Перед выключением питания или перед тем, как станет невозможна видеосъемка, на экране появится сообщение. В этом случае оставьте питание выключенным и подождите, пока температура фотоаппарата и батареи не снизится до приемлемого уровня. При включении питания не остывшего в достаточной степени фотоаппарата или батареи питание может отключиться снова или выполнение видеосъемки может стать невозможным.

Предупреждение об авторских правах

На телевизионные программы, фильмы, видеоленты и другие материалы может распространяться авторское право. Неправильная перезапись таких материалов может противоречить положениям закона об авторском праве.

За повреждение содержимого или сбоя при записи не предусмотрено никакой компенсации

Фирма Sony не может компенсировать убытки, вызванные сбоем при записи, потерей или повреждением записанной информации вследствие неисправности фотоаппарата или носителя информации.

О конденсации влаги

При непосредственном перемещении фотоаппарата из холодного помещения в теплое, внутри или снаружи фотоаппарата может конденсироваться влага. Эта конденсация влаги может привести к неисправности фотоаппарата.

Если произошла конденсация влаги

Выключите фотоаппарат и подождите около часа, пока влага не испарится. Обратите внимание, что в случае съемки при наличии влаги, остающейся внутри объектива, не удастся получить четкие снимки.

О хранении батарейного блока

Для предотвращения загрязнения разъема, короткого замыкания и т.п., обязательно используйте пластиковый пакет и т.п., чтобы избежать контактов с металлическими предметами во время переноски или хранения.

Технические характеристики

Фотоаппарат
[Система]
Формирователь изображения: ПЗС 7,76 мм (тип 1/2,3), основной цветовой фильтр
Общее количество пикселей фотоаппарата: прибл. 20,4 мегапикселя
Количество эффективных пикселей фотоаппарата: прибл. 20,1 мегапикселя
Объектив: объектив с 6-кратным увеличением
f = 4,6 мм – 27,6 мм (26 мм – 156 мм (эквивалент фотопленки 35 мм))
F3,5 (W) – F6,5 (T)
При видеосъемке (16:9): 32 мм – 189 мм
При видеосъемке (4:3): 26 мм – 156 мм
SteadyShot: электронный
Во время серийной съемки (при съемке с максимальным числом пикселей): прибл. 0,52 изображения в секунду (до 100 изображений)
Формат файла:
Фотоснимки: по стандарту JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline), с поддержкой DPOF
Видео: AVI (Motion JPEG)
Носитель для записи: внутренняя память (прибл. 29 МБ), Memory Stick PRO Duo™, Memory Stick Micro™, карты SD, карты памяти microSD
Вспышка: диапазон вспышки (значение чувствительности ISO (рекомендованный показатель экспозиции) установлено в положение "Авто"): Прибл. 0,4 м – 3,2 м (W) Прибл. 1 м – 1,74 м (T)

[Входные и выходные разъемы]

- Разъем USB / A/V OUT:
 - Видеовыход
 - Аудиовыход
 - Соединение USB
- Соединение USB: Hi-Speed USB (USB 2.0)

[Экран]
Экран ЖКД: 6,7 см (тип 2,7) TFT
Общее количество точек: 230 400 точек

[Питание, общая информация]
Питание: перезаряжаемый батарейный блок NP-BN, 3,6 В адаптер переменного тока AC-UB10C, 5 В
Потребляемая мощность (во время съемки): прибл. 1,0 Вт
Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C
Температура хранения: от –20 °C до +60 °C
Размеры (по стандарту CIPA): 96,8 мм × 55,5 мм × 20,9 мм (Ш/В/Г)
Масса (по стандарту CIPA) (включая батарейный блок NP-BN, Memory Stick PRO Duo): прибл. 127 г
Микрофон: монофонический
Динамик: монофонический
Exif Print: поддерживает
PRINT image Matching III: поддерживает

Адаптер переменного тока AC-UB10C

Требования к питанию: 100 В – 240 В переменного тока, 50 Гц/60 Гц, 70 mA
Выходное напряжение: 5 В, 0,5 А постоянного тока
Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C
Температура хранения: от –20 °C до +60 °C
Размеры: прибл. 50 мм × 22 мм × 54 мм (Ш/В/Г)

Перезаряжаемый батарейный блок NP-BN

Тип батареи: литиево-ионная батарея
Максимальное напряжение: 4,2 В постоянного тока
Номинальное напряжение: 3,6 В постоянного тока
Максимальное напряжение зарядки: 4,2 В постоянного тока
Максимальный ток зарядки: 0,9 А
Емкость: обычная: 2,3 Втч (630 мАч) минимальная: 2,2 Втч (600 мАч)

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для уменьшения опасности возгорания или поражения электрическим током не подвергайте аппарат воздействию дождя или влаги.

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ -СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ОПАСНОСТИ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ СТРОГО СОБЛЮДАЙТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Батарейный блок**
Неправильное обращение с батарейным блоком может стать причиной его взрыва, возгорания, а также химических ожогов. Соблюдайте следующие меры предосторожности.
- Не разбирайте блок.
 - Не подвергайте батарейный блок каким бы то ни было механическим воздействиям: ударам, падениям или попаданиям под тяжелые предметы.
 - Во избежание короткого замыкания не допускайте контакта металлических предметов с контактами батарейного блока.
 - Не допускайте нагрева батарейного блока до температуры выше 60 °C: избегайте воздействия на него прямых солнечных лучей, а также не оставляйте в припаркованном на солнце автомобиле.
 - Запрещается сжигать блок или бросать его в огонь.
 - Не следует использовать поврежденные и протекающие литий-ионные батареи.
 - Для зарядки батарейного блока используйте оригинальное зарядное устройство Sony или другое совместимое зарядное устройство.
 - Храните батарейный блок в недоступном для детей месте.
 - Храните батарейный блок в сухом месте.
 - Замену следует выполнять только на батарейный блок того же или аналогичного типа, рекомендованный Sony.
 - Утилизация использованных батарейных блоков должна производиться надлежащим образом в соответствии с инструкциями.

Адаптер переменного тока

При использовании сетевого адаптера переменного тока воспользуйтесь ближайшей сетевой розеткой. Если при использовании аппарата возникает неисправность, немедленно отсоедините сетевой адаптер переменного тока от сетевой розетки.

Только для модели предназначенных для рынков России и стран СНГ



Дата изготовления изделия.
Вы можете узнать дату изготовления изделия, взглянув на обозначение "P/D.", которое находится на этикетке со штрих кодом картонной коробки.

Знаки, указанные на этикетке со штрих кодом картонной коробки.

P/D:XX XXXX
1 2
1. Месяц изготовления
2. Год изготовления
A-0, B-1, C-2, D-3, E-4, F-5, G-6, H-7, I-8, J-9.

Дата изготовления литий-ионного батарейного блока указаны на боковой стороне или на поверхности с наклейкой.
XXXXXXXXXX
↓
Месяц изготовления (с 01 до 12)

Год изготовления

Для покупателей в Европе

Примечание для клиентов в странах, на которые распространяются Директивы ЕС

Изготовитель: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan
Для запросов относительно соответствия данного изделия законодательству Европейского Союза: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany

Уведомление

Если статическое электричество или электромагнитные силы приводят к сбою в передаче данных, перезапустите приложение или отключите и снова подключите коммуникационный кабель [USB и т.д.].

Данное изделие было испытано и признано соответствующим диапазону, установленному инструкцией EMC, по использованию соединительных кабелей короче 3 метров.

Электромагнитные поля определенных частот могут влиять на изображение и звук данного аппарата.

Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)



Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приемный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)



Изготовитель: Сони Корпорейшн
Адрес: 1-7-1 Конан, Минато-ку, Токио 108-0075, Япония
Страна-производитель: Китай
Импортер на территории стран Таможенного союза ЗАО «Сони Электроникс», Россия, 123103, Москва, Карамышевский проезд, 6

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей на территории Казахстана ЗАО «Сони Электроникс», Представительство в Казахстане, 050059, Алматы, улица Иванаилова, д. 58



Поглиблене знайомство з фотоапаратом («Довідковий посібник»)



«Довідковий посібник» є інтерактивним посібником. У ньому наведені детальні інструкції щодо користування кожною з багатьох функцій фотоапарата.

1 Перейдіть на сторінку служби підтримки Sony.

http://www.sony.net/SonyInfo/Support/

2 Виберіть свою країну або регіон.

3 Знайдіть назву моделі фотоапарата на веб-сторінці служби підтримки.




- Перевірте назву моделі на нижній панелі фотоапарата.

Перевірка компонентів, що додаються

Цифра в дужках указує на кількість компонентів.

- Фотоапарат (1)
- Перезаряджувана акумуляторна батарея NP-BN (1) (Цю перезаряджувану акумуляторну батарею не можна використовувати з фотоапаратами Cyber-shot™, до яких додається акумуляторна батарея NP-BN1.)
- Спеціальний кабель USB (1)
- Адаптер змінного струму AC-UB10C (1)
- Шнур живлення (не додається до моделей, призначених для США та Канади) (1)
- Ремінець на зап'ясток (1)
- Посібник з експлуатації (цей посібник) (1)

Торгові знаки

- Memory Stick і  є торговими знаками або зареєстрованими торговими знаками Sony Corporation.
- Microsoft, Windows і Windows Vista є зареєстрованими торговими знаками або торговими знаками Microsoft Corporation у США та/або інших країнах.
- Mac і Mac OS є зареєстрованими торговими знаками Apple Inc.
- Intel, Pentium та Intel Core є торговими знаками або зареєстрованими торговими знаками компанії Intel Corporation або її філій у США та інших країнах.
- Логотип SDXC є торговим знаком SD-3C, LLC.
- Facebook і логотип «f» є торговими знаками або зареєстрованими торговими знаками Facebook, Inc.
- YouTube і логотип YouTube є торговими знаками або зареєстрованими торговими знаками Google Inc.
- Крім того, наявні в цьому посібнику назви систем і продуктів, як правило, є торговими знаками або зареєстрованими торговими знаками відповідних розробників або виробників.
- Однак позначки  або  можуть не використовуватися в цьому посібнику.

<div> <div><div>Додаткову інформацію стосовно цього виробу та відповіді на часті запитання можна знайти на веб-сайті Служби підтримки споживачів компанії Sony.</div></div> </div>
--

http://www.sony.net/

 До роз'єму USB

 До роз'єму USB

 До роз'єму USB

 До роз'єму USB

Заряджання акумуляторної батареї
<p>Вимкніть фотоапарат під час заряджання батареї.</p> <p>Для клієнтів у США й Канаді</p>  <p>Для клієнтів за межами США та Канади</p>  <p>Шнур живлення</p>  <p>Індикатор заряджання Світліться: тривас заряджання Не світліться: заряджання завершено Блимає: помилка заряджання або заряджання тимчасово зупинено внаслідок виходу температури фотоапарата за межі допустимого діапазону</p>

1 З'єднайте фотоапарат і адаптер змінного струму (додається) спеціальним кабелем USB (додається).

2 Під'єднайте адаптер змінного струму до штепсельної розетки.

- Слід використовувати лише оригінальні акумуляторні батареї, спеціальний кабель USB (додається) і адаптер змінного струму (додається) торгової марки Sony.

Тривалість заряджання (повний заряд)

Тривалість заряджання з використанням адаптера змінного струму (додається) становить приблизно 115 хв.


Заряджання через підключення до комп'ютера


Акумуляторну батарею можна заряджати, під'єднавши фотоапарат до комп'ютера за допомогою спеціального кабелю USB.

<div> <div><div>Додаткову інформацію стосовно цього виробу та відповіді на часті запитання можна знайти на веб-сайті Служби підтримки споживачів компанії Sony.</div></div> </div>
--

 До роз'єму USB

 До роз'єму USB

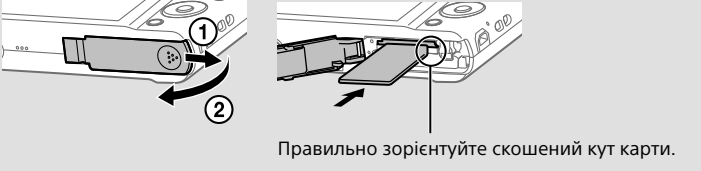
 До роз'єму USB

 До роз'єму USB

Тривалість роботи батареї та кількість зображень, які можна записати та відтворити		
Зйомка (фотографій)	Загальний час використання	Кількість зображень
Зйомка (відео)	Прибл. 100 хв.	Прибл. 200 зображень
Безперервна зйомка (відео)	Прибл. 30 хв.	—
Перегляд (фотографій)	Прибл. 100 хв.	—
Перегляд (фотографій)	Прибл. 180 хв.	Прибл. 3600 зображень

- Кількість розраховується згідно зі стандартом CIPA. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

Установлення карти пам'яті (продається окремо)





1 Відкрийте кришку.

2 Вставте карту пам'яті (продається окремо).


Вилучення карти пам'яті й акумуляторної батареї

Карта пам'яті: щоб вийняти карту пам'яті, натисніть на неї один раз. Акумуляторна батарея: посуňte важелець вилучення батареї. Слідуйте за тим, щоб акумуляторна батарея не впала.

Налаштування годинника
<p>ON/OFF (живлення)</p>  <p>Вибір елементів:    </p> <p>Установлення: </p>

1 Натисніть кнопку ON/OFF (живлення).

2 Виберіть бажану мову.

3 Виберіть потрібне географічне розташування, дотримуючись вказівок на екрані, і натисніть  на кнопці керування.

4 Установіть параметри [Формат дати і часу], [Літній час] і [Дата і час], після чого натисніть [OK].

5 Виконуйте вказівки на екрані.

Повторне встановлення дати й часу







Виберіть MENU →  (Налаштування) →  (Налаштування годинника) → [Налашт. дати/часу], щоб відкрити дисплей налаштування дати й часу.


Фото- й відеозйомка
<p>Кнопка затвора</p>  <p>W: зменшення зображення T: збільшення зображення</p>


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора

 Кнопка затвора

 Кнопка затвора


 Кнопка затвора

 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора

 Кнопка затвора


 Кнопка затвора

 Кнопка затвора


 Кнопка затвора

 Кнопка затвора

 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора


 Кнопка затвора

 Кнопка затвора

 Кнопка затвора

 Кнопка затвора

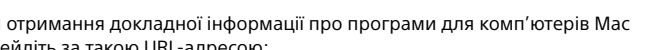
 Кнопка затвора

 Кнопка затвора

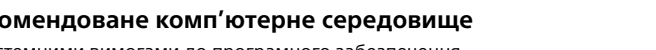
Функції програми «PlayMemories Home»™
 <p>Імпортунія зображень із фотоапарата</p> <p>На комп'ютерах під керуванням ОС Windows можна використовувати такі функції:</p> <p>Перегляд зображень у календарі</p> <p>Завантаження зображень у мережні служби</p> <p>Відтворення зображень, імпортованих із фотоапарата.</p> <p>Обмін зображеннями у службі PlayMemories Online™</p>

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

Програму «PlayMemories Home» можна завантажити за URL-адресою: www.sony.net/pm/

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

перейдіть за такою URL-адресою: http://www.sony.co.jp/imssoft/Mac/

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

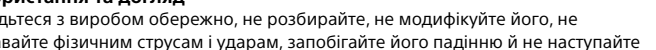
перейдіть за такою URL-адресою: http://www.sony.co.jp/pcenv/

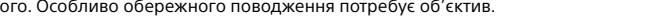
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

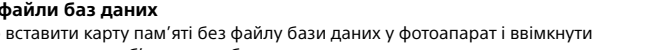
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

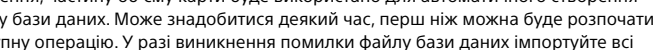
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

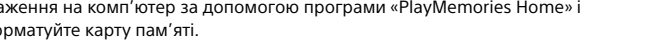
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

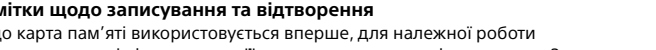
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

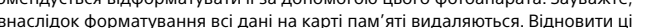
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

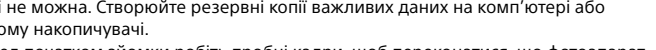
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

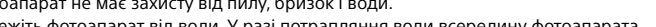
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

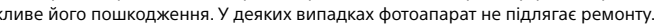
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

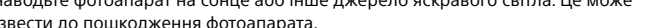
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

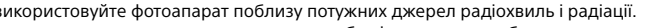
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

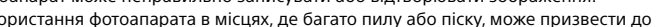
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

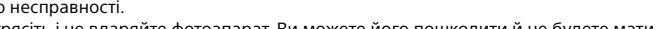
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

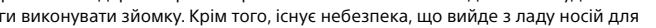
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

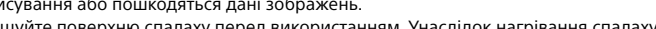
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

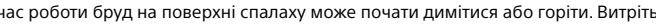
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

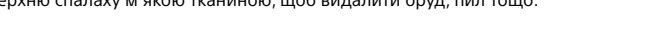
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac


 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

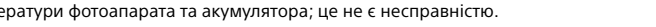
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

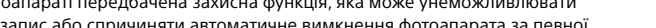
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

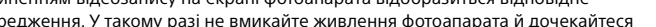
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

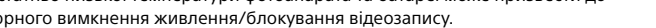
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

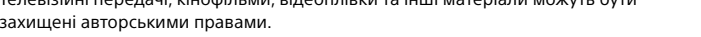
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

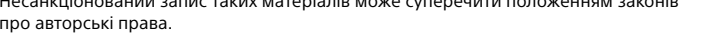
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

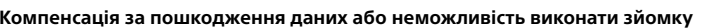
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

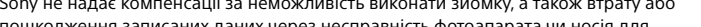
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

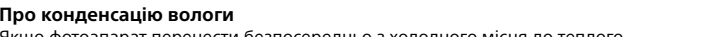
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

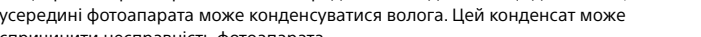
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

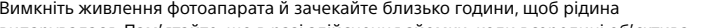
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

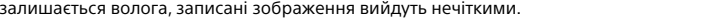
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

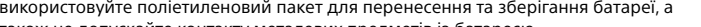
 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

 Для отримання докладної інформації про програми для комп'ютерів Mac

Технічні характеристики
<p>Фотоапарат</p>

[Система]

Датчик зображення: ПЗЗ-матриця 7,76 мм (тип 1/2,3), фільтр основних кольорів
Загальна кількість пікселів фотоапарата: прибл. 20,4 мегапікселя
Кількість ефективних пікселів фотоапарата: прибл. 20,1 мегапікселя
Об'єктив: об'єктив із шестирятним (6×) збільшенням
f = 4,6 мм–27,6 мм (26 мм–156 мм (у перерахунку для фотоапарата із плівкою 35 мм))

F3,5 (W) – F6,5 (T)

Відеозйомка у форматі 16:9: 32 мм–189 мм

Відеозйомка у форматі 4:3: 26 мм–156 мм

Функція SteadyShot: електронна

Пакемна зйомка (за найбільшого числа пікселів):

прибл. 0,52 зобр./сек. (до 100 зображень)

Формат файлів:

Фотографії: формат: що відповідає стандарту JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline), і є суміс