

# Цифровой фотоаппарат

## Цифровой фотоаппарат

### Инструкция по эксплуатации

### Посібник з експлуатації



### Cyber-shot

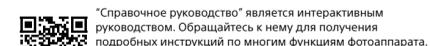
DSC-WX350

©2014 Sony Corporation Printed in China



### Русский

### Получение дополнительной информации о фотоаппарате ("Справочное руководство")



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

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

- Проверьте наименование модели на нижней стороне фотоаппарата.

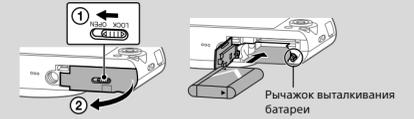
### Проверка комплектности

- Число в скобках указывает количество штук.
- Фотоаппарат (1)
- Перезаряжаемый батарейный блок NP-BX1 (1)
- Кабель Micro USB (1)
- Адаптер переменного тока AC-UB10C/UB10D (1)
- Шнур питания (не прилагается в США, Канаде и Китае) (1)
- Ремешок на запястье (полиэстер, сделано в Китае) (1)
- Инструкция по эксплуатации (данное руководство) (1)
- Wi-Fi Connection/One-touch (NFC) Guide (1)

В этом руководстве описывается работа с помощью Wi-Fi.

# Использование

### Установка батарейного блока

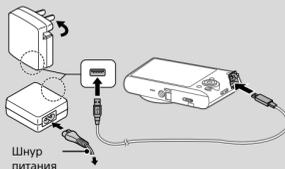


- 1 Откройте крышку.
- 2 Установите батарейный блок.

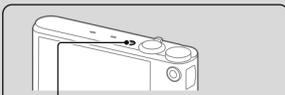
### Зарядка батарейного блока

Выключите фотоаппарат на время зарядки батареи.

Для покупателей в США, Канаде и Китае



Для покупателей в странах/регионах за пределами США, Канады и Китая



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

- 1 Подключите фотоаппарат к адаптеру переменного тока (прилагается) с помощью кабеля Micro USB (прилагается).
- 2 Подключите адаптер переменного тока к сетевой розетке.

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

### Время зарядки (полная зарядка)

Время зарядки с использованием адаптера переменного тока (прилагается) составляет приблизительно 230 минут.

### Зарядка посредством подключения к компьютеру

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



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

Съемка (фотоснимки)	Общее время использования	Количество изображений
Съемка (фотоснимки)	Прибл. 235 мин.	Прибл. 470 изображений
Видеосъемка (видеозапись)	Прибл. 70 мин.	—
Непрерывная съемка (видеозапись)	Прибл. 100 мин.	—
Просмотр (фотоснимки)	Прибл. 330 мин.	Прибл. 6600 изображений

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

### Установка карты памяти (продается отдельно)



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

### Извлечение карты памяти/батарейного блока

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

### Установка часов



- 1 Нажмите кнопку ON/OFF (Питание).
- 2 Убедитесь, что на экране выбран параметр [Ввод], затем нажмите ● на колесике управления.
- 3 Выберите нужное географическое местоположение, следуя инструкциям на экране, а затем нажмите ●.
- 4 Установите параметры [Летнее время], [Дата/Время] и [Формат даты], затем нажмите ●.
- 5 Убедитесь, что выбран параметр [Ввод], затем нажмите ●.

### Повторная установка даты и времени

Выберите MENU → [Настройка] → [Настр. даты/врем.], чтобы открыть экран установки даты и времени.

### Фотосъемка/видеосъемка



### Фотосъемка

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

### Видеосъемка

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

### Просмотр изображений



- 1 Нажмите кнопку воспроизведения (▶) (воспроизведение).
- 2 Выберите изображение: ▶ (следующее) / ◀ (предыдущее) или поверните колесико управления (удаление).

### 1 Нажмите кнопку [▶] (воспроизведение).

### Выбор следующего/предыдущего изображения

Выберите изображение, нажав ▶ (следующее) / ◀ (предыдущее) на колесике управления или повернув колесико управления. Нажмите ● на колесике управления для просмотра фильмов.

### Удаление изображения

- 1 Нажмите кнопку [удаление].
- 2 Выберите [Удалить] с помощью ▲ на колесике управления, затем нажмите ●.

### Функции PlayMemories Home™



### Загрузка PlayMemories Home

PlayMemories Home можно загрузить по следующему URL-адресу: [www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)

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

### Рекомендуемая конфигурация компьютера

Системные требования для программного обеспечения можно найти по следующему URL-адресу: [www.sony.net/pm/](http://www.sony.net/pm/)



### Примечания по использованию фотоаппарата

**Использование фотоаппарата и уход за ним**  
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.

**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 влагозащищенным, ни водонепроницаемым.

• Не подвергайте фотоаппарат воздействию воды. Попадание воды внутрь фотоаппарата может привести к его неисправности. В некоторых случаях отремонтуйте 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 батареи 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 достигнет до приемлемого уровня. При включении питания не оставшего в достаточной степени фотоаппарата или батареи питание может отключиться снова или выполнение видеосъемки может стать невозможным.

**Примечание по беспроводной локальной сети**  
Мы не будем нести никакой ответственности за какой-либо ущерб, вызванный несанкционированным доступом или несанкционированным использованием на основе назначения, загруженных в фотоаппарат, в результате потери или кражи.

**Предупреждение об авторских правах**  
На телевизионные программы, фильмы, видеоленты и другие материалы может распространяться авторское право. Неправомочная перепись 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 объективе 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]**  
Форматовое изображение: 7,82 мм (тип 1/2,3) с датчиком Exmor R CMOS  
Общее количество пикселей фотоаппарата: прибл. 21,1 мегапикселя  
Количество эффективных пикселей фотоаппарата: прибл. 18,2 мегапикселя  
Объектив: Sony G с 20-кратным увеличением  
f = 4,3 мм – 86 мм (25 мм – 500 мм [эквивалентно фотоаппарату для пленки 35 мм])  
F3.5 (W) – F6.5 (T)  
При видеосъемке (16:9): 27 мм – 540 мм\*  
При видеосъемке (4:3): 33 мм – 660 мм\*  
\* Если для параметра [SteadyShot] установлено значение [Стандартный]  
SteadyShot: оптическая  
Формат файла:  
Фотоснимки: по стандарту JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline), с поддержкой DPOF  
Фильмы (Формат AVC/HD)  
Поддержка формата AVCHD версии 2.0  
Видео: MPEG-4 AVC/H.264  
Аудио: MPEG-4 AAC-LC 2ch  
Носитель информации: 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. 0,2 м – 4,3 м (W)  
Прибл. 2,0 м – 2,4 м (T)

**[Входные и выходные разъемы]**  
Разъем HDMI: микронгаздо HDMI  
Разъем Multi/Micro USB\*: соединение USB  
Соединение USB: Hi-Speed USB (USB 2.0)  
\* Поддерживает устройства, совместимые с Micro USB.

#### [Экран]

Экран ЖКД: 7,5 см (тип 3,0) TFT  
Общее количество точек: 460 800 точек

**[Питание, общая информация]**  
Питание: перезаряжаемый батарейный блок NP-BX1, 3,6 В  
Адаптер переменного тока AC-UB10C/UB10D, 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 мм x 54,9 мм x 25,7 мм (Ш/В/Г)  
Масса (по стандарту CIPA) (включая батарейный блок NP-BX1, Memory Stick PRO Duo):  
прибл. 164 г

Динамик: стерео  
Микрофон: стерео  
Динамик: монофонический  
Exit Print: поддерживает  
PRINT Image Matching III: поддерживает

#### [Беспроводная локальная сеть]

Поддерживает стандарт: IEEE 802.11 b/g/n  
Частота: 2,4 ГГц  
Поддерживаемые протоколы безопасности: WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK  
Способ настройки: WPS (Wi-Fi Protected Setup)/ручной  
Способ доступа: режим инфраструктуры  
NFC: с поддержкой NFC Forum Type 3 Tag

**Адаптер переменного тока AC-UB10C/UB10D**  
Требования к питанию: 100 В – 240 В переменного тока, 50 Гц/60 Гц, 70 мА  
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 x 22 мм x 54 мм (Ш/В/Г)

**Перезаряжаемый батарейный блок NP-BX1**  
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: 1,89 А  
Емкость: 4,5 Вч (1 240 мАч)

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

#### Товарные знаки

- Memory Stick и являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Sony Corporation.
- Логотипы "AVCHD Progressive" и "AVCHD Progressive" являются товарными знаками Panasonic Corporation и Sony Corporation.
- Dolby и двойной символ D являются товарными знаками Dolby Laboratories.
- Термины HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC в США и других странах.
- Microsoft, Windows и Windows Vista являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах.
- iOS является зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком Cisco Systems, Inc.
- Android, Google Play являются товарными знаками Google Inc.
- Wi-Fi, логотип Wi-Fi, Wi-Fi PROTECTED SET-UP являются зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- iPhone и iPad являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и некоторых других странах.
- N Mark является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком NFC Forum, Inc. в США и некоторых других странах.
- DLNA и DLNA CERTIFIED являются товарными знаками Digital Living Network Alliance.
- 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 "и" или "\*" могут не использоваться в данном руководстве.

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

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

### 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: ударами, падением или попаданием 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 сжимать блок или бросать его в огонь.  
• Не следует использовать поврежденные и протекшие 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.  
Данный знак на устройстве, элемент питания или их упаковке означает, что устройство и элемент питания, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами.  
На некоторых элементах питания данный символ может комбинироваться с символом химического элемента. Символы ртути (Hg) или свинца (Pb) указываются, если содержание данных металлов более 0,0005% (для ртути) и 0,004% (для свинца) соответственно.  
Обеспечивая правильную утилизацию отслуживших устройств и использованных элементов питания, вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации. Вторичная переработка материалов, использованных при изготовлении элементов питания и устройств, способствует сохранению природных ресурсов.  
При работе устройств, для которых в целях безопасности, выполнения каких-либо действий или сохранения имеющихся в памяти устройств данных необходима подача постоянного питания от встроенного элемента питания, замену такого элемента питания следует производить только в специализированных сервисных центрах.  
Для правильной утилизации использованных элементов питания, электрического и электронного оборудования после истечения срока службы следует сдавать их в соответствующий пункт по сбору электронного и электрического оборудования.  
Об использовании прочих элементов питания, пожалуйста, узнайте в разделе, в котором даны инструкции по извлечению элементов питания из устройства, соблюдайте меры безопасности. Сдавайте эти использованные элементы питания в соответствующие пункты по сбору и переработке использованных элементов питания.  
Для получения более подробной информации о вторичной переработке данных изделий или использованных элементов питания, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где были приобретены изделия или элементы питания.

### ИНФОРМАЦИЯ О ДЕКЛАРИРОВАНИИ ПРОДУКЦИИ

**Модуль беспроводной передачи данных, модель TurEWN**  
зарегистрирована Федеральным Агентством Связи (Регистрационный номер в Госреестре: Д-РД-1983 от 20.07.2012)

Декларация соответствия:	Д-РД-1983
Дата принятия декларации:	12.07.2012
Декларация действительна до:	12.07.2018
Модуль беспроводной передачи данных, модель TurEWN соответствует требованиям нормативных документов:	«Правила применения оборудования радиодоступа. Часть 1. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30МГц до 66 ГГц» утвержденные Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 124 от 14.09.2010 (зарегистрирован Минюстом России 12.10.2010. Регистрационный № 18695)
Срок службы:	6 (шесть) лет

**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.

Сетевой шнур, если он прилагается, предназначен специально для использования только с данным фотоаппаратом, и не должен использоваться с другим электрическим оборудованием.

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.  
XXXXXXX  
↓  
Месяц изготовления (с 01 до 12)  
Год изготовления

### Для покупателей в Европе

**Примечание для клиентов в странах, на которые распространяются Директивы ЕС**  
И изготовитель: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan  
Для запросов относительно соответствия данному изданию законодательству Европейского Союза: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany



Настоящим Sony Corporation заявляет, что данное оборудование соответствует основным требованиям и другим необходимым положениям директивы 1999/5/ЕС. Для получения более подробной информации, пожалуйста, обратитесь по следующему URL-адресу: <http://www.compliance.sony.de/>

**Уведомление**  
Данный знак на устройстве, элементе электропитания или электромагнитные силы приводят к сбою в передаче данных, перезаписи приложения 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 использованных элементов питания и отслужившего электрического и электронного оборудования (Директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)**

Данный знак на устройстве, элемент питания или их упаковке означает, что устройство и элемент питания, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами.  
На некоторых элементах питания данный символ может комбинироваться с символом химического элемента. Символы ртути (Hg) или свинца (Pb) указываются, если содержание данных металлов более 0,0005% (для ртути) и 0,004% (для свинца) соответственно.  
Обеспечивая правильную утилизацию отслуживших устройств и использованных элементов питания, вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации. Вторичная переработка материалов, использованных при изготовлении элементов питания и устройств, способствует сохранению природных ресурсов.  
При работе устройств, для которых в целях безопасности, выполнения каких-либо действий или сохранения имеющихся в памяти устройств данных необходима подача постоянного питания от встроенного элемента питания, замену такого элемента питания следует производить только в специализированных сервисных центрах.  
Для правильной утилизации использованных элементов питания, электрического и электронного оборудования после истечения срока службы следует сдавать их в соответствующий пункт по сбору электронного и электрического оборудования.  
Об использовании прочих элементов питания, пожалуйста, узнайте в разделе, в котором даны инструкции по извлечению элементов питания из устройства, соблюдайте меры безопасности. Сдавайте эти использованные элементы питания в соответствующие пункты по сбору и переработке использованных элементов питания.  
Для получения более подробной информации о вторичной переработке данных изделий или использованных элементов питания, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где были приобретены изделия или элементы питания.

**Для покупателей, купивших фотоаппараты в магазинах Японии, обслуживающих туристов**

**Примечание**  
Некоторые сертификационные знаки для стандартов, которые поддерживает данный фотоаппарат, можно отобразить на экране фотоаппарата.  
Выберите MENU → [Настройка] 6 → [Логотип сертификата].  
Если знаки не удалось отобразить из-за проблем, таких как неисправность фотоаппарата, обратитесь к ближайшему дилеру Sony или в местный авторизованный сервисный центр Sony.

И 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 Ивана Яковлева, д. 58