

## О руководстве для данной камеры

В данном руководстве приведено описание необходимой подготовки для начала использования изделия, основных операций и т.п. Подробнее см. "Справочное руководство" (веб-руководство).



**"Справочное руководство" (Веб-руководство)**

[https://rd1.sony.net/help/ilc/2035/h\\_zz/](https://rd1.sony.net/help/ilc/2035/h_zz/)

ILME-FX3 Справочное руководство



# Подготовка

## Проверка комплектации

Число в скобках указывает количество штук.

- Камера (1)
- Зарядное устройство (1)
- Сетевой шнур (1)\* (прилагается в некоторых странах/регионах)  
\* В комплект поставки данного оборудования может входить несколько сетевых шнуров. Используйте шнур, соответствующий стране/региону пребывания.  
См. "Примечания по использованию".
- Аккумулятор NP-FZ100 (1)
- Кабель USB Type-C® (1)
- Ручка XLR (1)
- Комплект разъемов для крепления аксессуаров (1)
- Крышка корпуса (1) (прикрепляется к камере)
- Крышка разъема (1) (прикрепляется к камере)
- Крышка разъема ручки (1) (крепится к ручке)
- Руководство по началу работы (данное руководство) (1)
- Справочник (1)

## Обозначение частей

Подробнее об идентификации частей см. в Справочном руководстве по следующему URL-адресу:



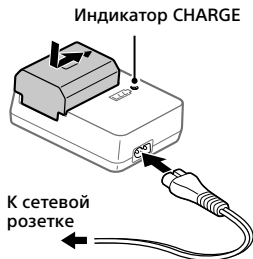
[https://rd1.sony.net/help/ilc/2035\\_parts/h\\_zz/](https://rd1.sony.net/help/ilc/2035_parts/h_zz/)

RU

## Подготовка аккумулятора

### 1 Вставьте аккумулятор в зарядное устройство и подключите его к сетевой розетке с помощью сетевого шнура (прилагается).

- Разместите аккумулятор на зарядном устройстве в направлении ▲. Сдвиньте аккумулятор в направлении стрелки до упора.
- После начала зарядки на зарядном устройстве загорится индикатор CHARGE. По окончании зарядки индикатор CHARGE и все индикаторы погаснут.



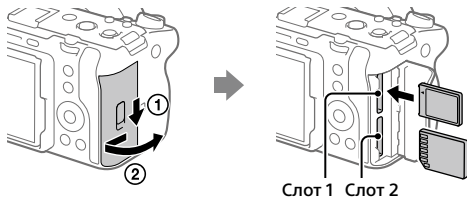
### 2 Вставьте аккумулятор в камеру.

- Откройте крышку аккумуляторного отсека, а затем вставьте аккумулятор, нажав рычаг блокировки.



## Вставка карты памяти в камеру

С данной камерой вы можете использовать карты памяти CFexpress Type A и карты памяти SD.



### Откройте крышку карты памяти и вставьте карту памяти в слот 1.

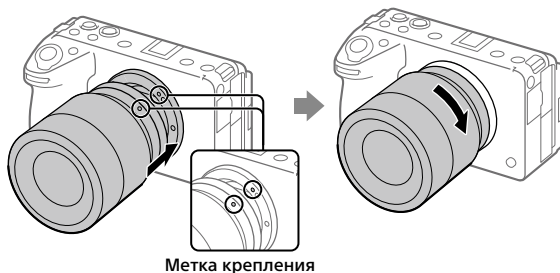
- Слот 1 и слот 2 поддерживают карты памяти CFexpress Type A и карты памяти SD.
- Вставьте карту памяти CFexpress Type A таким образом, чтобы наклейка была обращена к монитору, а карту памяти SD таким образом, чтобы контакты были обращены к монитору. Вставьте карту до щелчка.
- Вы можете изменять слот карты памяти для использования, выбирая MENU → [Съемка] → [Носитель] → [Настр. зап.носит.] → [Приор. носит. зап.]. Слот 1 используется в установках по умолчанию.

#### Совет

- При использовании карты памяти с камерой в первый раз рекомендуется отформатировать карту с помощью камеры для более стабильной работы карты памяти.

RU

## Прикрепление объектива

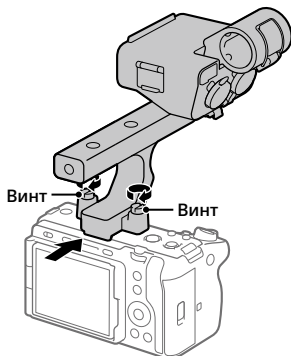


- 1 Снимите крышку корпуса с камеры и заднюю крышку объектива с его задней стороны.
- 2 Установите объектив, совмещая две белые индексные метки (метки крепления) на объективе и камере.
- 3 Аккуратно задвигая объектив в камеру, поворачивайте его медленно в направлении стрелки до тех пор, пока он не защелкнется в фиксированном положении.

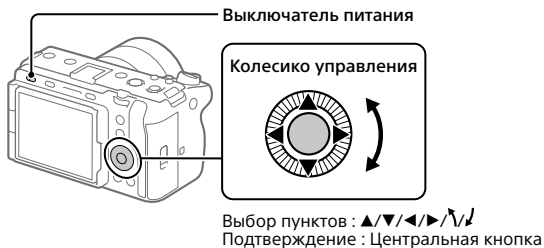
## Установка ручки XLR (прилагается)


За счет установки ручки XLR к камере можно одновременно подключить до четырех аудиоустройств.

- 1 Снимите крышку разъема с камеры и крышку разъема ручки с ручки XLR.
- 2 Вставьте ручку XLR в многоинтерфейсный разъем до упора в заднюю часть разъема. Затем обязательно надежно затяните винты с обеих сторон с помощью монеты и т.п.



## Установка языка и часов



- 1** Для включения камеры установите выключатель питания в положение "I" (Вкл.).
- 2** Выберите нужный язык, а затем нажмите по центру колесика управления.
- 3** Убедитесь, что на экране подтверждения области/даты/времени выбрано [Ввод], а затем нажмите по центру колесика управления.
- 4** Выберите нужное географическое местоположение, установите [Летнее время], а затем нажмите по центру.
  - [Летнее время] можно включать/выключать с помощью верхней/нижней стороны колесика управления.
- 5** Установите формат даты (год/месяц/день) и нажмите по центру.
- 6** Установите дату и время (часы/минуты/секунды) и нажмите по центру.
  - Чтобы позже снова установить дату и время или географическое положение, выберите MENU →  (Настройка) → [Область/Дата] → [Нас.час.п./даты/вр.].

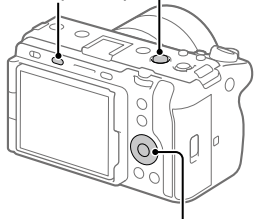
RU

# Съемка

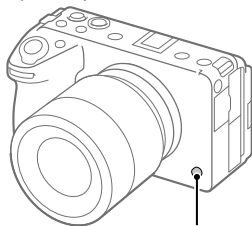
## Видеосъемка

Кнопка MODE (Режим)


Кнопка REC (Запись)



Колесико управления



Кнопка 6/REC  
(Пользоват. 6/Запись)

**1** Нажмите кнопку MODE (Режим), воспользуйтесь колесиком управления для выбора  (Видео), а затем нажмите по центру.

**2** Нажмите кнопку REC (Запись) для начала записи.

При установке по умолчанию видеозапись можно начать из любого режима съемки.

**3** Нажмите кнопку REC еще раз для остановки записи.

## Фотосъемка

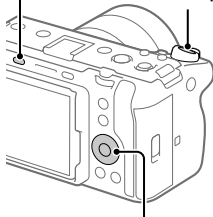
**1** Нажмите кнопку MODE (Режим), воспользуйтесь колесиком управления для выбора нужного режима съемки, а затем нажмите по центру колесика управления.

**2** Нажмите кнопку затвора наполовину для выполнения фокусировки.

**3** Нажмите кнопку затвора вниз до упора.


Кнопка MODE (Режим)

Кнопка затвора



Колесико управления

# Просмотр

**1** Нажмите кнопку  (Воспроизведение) для переключения в режим воспроизведения.

**2** Выберите изображение с помощью колесика управления.

Вы можете перейти к предыдущему/следующему изображению, нажав левую/правую сторону колесика управления.

Чтобы начать воспроизведение видео, нажмите центральную кнопку на колесике управления.



# Список пунктов MENU

Подробнее о настройках меню камеры см. в Справочном руководстве по следующему URL-адресу:



[https://rd1.sony.net/help/ilc/2035\\_menu/h\\_zz/](https://rd1.sony.net/help/ilc/2035_menu/h_zz/)

RU



# Примечания по использованию

См. также “Меры предосторожности” в “Справочное руководство”.

## Примечания по обращению с изделием

- Данная камера имеет пыле- и влагостойкое исполнение, но не является водонепроницаемой или пыленепроницаемой.
- Не оставляйте объектив под воздействием сильного источника света, например солнечного света. В результате конденсации на объективе это может привести к появлению дыма, возгоранию или неисправности внутри корпуса камеры или объектива.
- Если солнечный или другой яркий свет попадет в камеру через объектив, он может сфокусироваться внутри камеры и привести к появлению дыма или возгоранию. Храните камеру с установленной крышкой объектива. При съемке в контрольном свете располагайтесь так, чтобы солнце находилось достаточно далеко от угла обзора. Опасность образования дыма и возгорания сохраняется, даже если солнце находится немного в стороне от угла обзора.
- Не направляйте объектив непосредственно на лучи, например лазерные лучи. Это может повредить датчик изображения и привести к неисправности камеры.
- Не смотрите на солнечный свет или сильный источник света через объектив, когда он отсоединен. Это может привести к необратимому повреждению глаз или стать причиной неисправности.
- Данная камера (включая аксессуары) оснащена магнитом(ами), который может влиять на работу кардиостимуляторов, программируемых шунтирующих клапанов для лечения гидроцефалии или других медицинских устройств. Не размещайте данную камеру вблизи лиц, пользующихся такими медицинскими устройствами. Проконсультируйтесь с врачом перед использованием данной камеры, если вы пользуетесь любым медицинским устройством.

- Увеличивайте громкость постепенно. Внезапные громкие шумы могут привести к повреждению органов слуха. Будьте особенно осторожны при использовании наушников.
- Не оставляйте камеру, прилагаемые принадлежности или карты памяти в месте, доступном для маленьких детей. Их можно случайно проглотить. Если это произойдет, немедленно обратитесь к врачу.
- Во время работы охлаждающего вентилятора будьте осторожны, чтобы не допустить попадания каких-либо предметов в вентилятор.

## Примечания относительно монитора

- Монитор изготовлен с использованием особо высокоточной технологии, что позволяет при эксплуатации эффективно использовать свыше 99,99% пикселей. Однако может быть несколько черных и/или ярких точек (белого, красного, синего или зеленого цвета), которые постоянно проявляются на мониторе. Эти неоднородности обусловлены процессом изготовления и никаким образом не влияют на записанные изображения.
- При повреждении монитора немедленно прекратите использование камеры. Поврежденные части могут травмировать ваши руки, лицо и т.п.

## Примечания по непрерывной съемке

Во время непрерывной съемки возможно мигание монитора между экраном съемки и черным экраном. Если наблюдать за экраном в этой ситуации, вы можете ощущать симптомы дискомфорта, например плохое самочувствие. При возникновении симптомов дискомфорта прекратите использование камеры и обратитесь к врачу в случае необходимости.

### **Примечания по записи в течение длительного периода времени или видеозаписи 4К**

- При использовании, корпус камеры и аккумулятор могут нагреваться – это нормально.
- Если во время использования камеры один и тот же участок вашей кожи касается камеры в течение длительного периода времени, даже если камера не является горячей на ощупь, это может привести к появлению симптомов низкотемпературного ожога, например, покраснению или появлению волдырей. В следующих ситуациях будьте особенно осторожны и используйте штатив и т.п.
  - При использовании камеры в условиях высокой температуры
  - При использовании камеры человеком с нарушениями кровообращения или нарушенной чувствительностью кожи
  - При использовании камеры с установкой [Темп. авт.выкл.пит.] в [Высокий]

### **Примечания по использованию карт памяти**

- По завершении записи карта памяти может стать горячей. Это не является неисправностью.
- Если на мониторе отображается [ ] (значок предупреждения о перегреве), не извлекайте сразу карту памяти из камеры. Вместо этого подождите некоторое время после выключения камеры, а затем извлеките карту памяти. Если вы прикоснетесь к горячей карте памяти, вы можете ее уронить и карта памяти может получить повреждения. Будьте осторожны при извлечении карты памяти.

### **Примечания по использованию штатива**

Используйте штатив с винтом длиной менее 5,5 мм. В противном случае плотно закрепить камеру невозможно, что может привести к ее повреждению.

### **Объективы/аксессуары Sony**

Использование данного аппарата с изделиями других производителей может повлиять на его характеристики и привести к несчастным случаям или неисправностям.

### **Предупреждение об авторских правах**

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

### **Примечания относительно информации о местоположении**

При загрузке и предоставлении снимка с информацией о местоположении вы можете случайно раскрыть информацию третьей стороне. Чтобы предотвратить получение третьими сторонами информации о вашем местоположении, установите перед съемкой изображений [Связ.с инф.о полож.] в [Выкл.].

### **Примечания относительно утилизации или передачи данного изделия другим лицам**

Перед утилизацией или передачей данного изделия другим лицам не забудьте выполнить следующие действия для защиты частной информации.

- Выберите [Заводск. настройка] → [Инициализировать].

### **Примечания относительно утилизации или передачи карты памяти другим лицам**

Выполнение [Форматировать] или [Удалить] на камере или компьютере может не удалить полностью данные с карты памяти. Перед передачей карты памяти другим лицам рекомендуется удалять данные полностью с помощью программного обеспечения для удаления данных. При утилизации карты памяти рекомендуется разрушить ее физически.


RU

### Примечание относительно сетевых функций

При использовании сетевых функций в зависимости от условий использования третьи стороны в сети могут получить непреднамеренный доступ к камере. Например, несанкционированный доступ к камере может иметь место в сети, к которой подключено или может быть подключено без разрешения другое сетевое устройство. Sony не несет ответственности за любые потери или убытки в результате подключения к таким сетевым окружениям.

### Примечание по полосе частот 5 ГГц для беспроводной локальной сети

При использовании функции беспроводной локальной сети вне помещения установите полосу частот 2,4 ГГц в соответствии с приведенной ниже процедурой. (только WW728473)

- MENU →  (Сеть) → [Wi-Fi] → [Диапаз. частот Wi-Fi]

### Как временно отключить функции беспроводной сети (Wi-Fi и т.п.)

Находясь на борту самолета и т.п., можно временно отключить все функции беспроводной сети с помощью [Режим полета].

### Примечания относительно ручки XLR (прилагается)

- Перед подключением/отключением внешнего микрофона или устройства к/от гнезда INPUT1 или INPUT2 обязательно установите переключатель INPUT1 (LINE/MIC/MIC+48V) или INPUT2 (LINE/MIC/MIC+48V) в положение, отличное от "MIC+48V". Подсоединение/отсоединение кабеля к/от внешнего микрофона или устройства с установленным в "MIC+48V" переключателем может привести к возникновению громкого шума или неисправности устройства.
- Во время выполнения записи могут быть записаны шумы от камеры или объектива в результате их работы или управления ими. Прикосновение к ручка во время выполнения записи приведет к включению шума в запись.

- Во время выполнения записи не изменяйте установки переключателей INPUT1 и INPUT2.
- Если микрофон ручки находится в непосредственной близости от динамика, может возникнуть акустическая обратная связь. В этом случае переместите ручку дальше от динамика, чтобы обеспечить максимальное расстояние между микрофоном и динамиком, или уменьшите громкость динамика.
- Если на поверхности микрофона присутствует пыль или капли воды, успешная запись может быть невозможна. Перед использованием ручки обязательно очистите поверхность микрофона.
- Выключите камеру перед прикреплением/снятием ручки.
- Если ручка подключена к камере и переключатель HANDLE AUDIO ON/OFF установлен в ON, встроенный микрофон камеры не сможет записывать входной аудиосигнал.
- Прикрепляя ручку к камере, надежно затяните два винта крепления ручки.
- Использование ручки с незатянутыми винтами крепления может привести к повреждению многоинтерфейсного разъема или падению ручки.

### Сетевой шнур

**Для покупателей в Великобритании, Ирландии, Мальте, Кипре и Саудовской Аравии**

Используйте сетевой шнур (A). Из соображений безопасности сетевой шнур (B) не предназначен для указанных выше стран/регионов и поэтому не должен там использоваться.

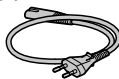
**Для покупателей в других странах/регионах ЕС**

Используйте сетевой шнур (B).

(A)



(B)



## Технические характеристики

### Камера

#### [Система]

Тип камеры: Цифровой фотоаппарат со сменным объективом

Объектив: объектив с E-переходником Sony

#### [Датчик изображения]

Формат изображения: полный кадр 35 мм (35,6 мм × 23,8 мм), датчик изображения CMOS


Количество эффективных пикселей камеры: приближ. 12 100 000 пикселей

Общее количество пикселей камеры: приближ. 12 900 000 пикселей

#### [Монитор]

7,5 см (тип 3,0) схема управления TFT, сенсорная панель

#### [Общие]

Номинальные входные параметры: 7,2 В , 7,3 Вт (во время видеозаписи)

Рабочая температура: от 0 до 40 °C

Температура хранения: от -20 до 55 °C

Размеры (Ш × В × Г) (приблиз.): 129,7 × 77,8 × 84,5 мм

Масса (приблиз.): 715 г (включая аккумулятор, карту SD)

### [Беспроводная локальная сеть]

WW728473 (см. заводскую табличку на нижней стороне камеры)

Поддерживаемый формат: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

Полоса частот: 2,4 ГГц/5 ГГц

Безопасность: WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

Способ подключения: Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/ Вручную

Способ доступа: Инфраструктурный режим

WW558244 (см. заводскую табличку на нижней стороне камеры)

Поддерживаемый формат: IEEE 802.11 b/g/n

Полоса частот: 2,4 ГГц

Безопасность: WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK


Способ подключения: Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/ Вручную


Способ доступа: Инфраструктурный режим

### Ручка XLR


Масса (приблиз.): 300 г

### Зарядное Устройство BC-QZ1

Номинальные входные параметры: 100–240 В , 50/60 Гц, 0,38 А

Номинальные выходные параметры: 8,4 В , 1,6 А

### Аккумулятор NP-FZ100

Номинальное напряжение: 7,2 В 

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

RU

## Товарные знаки

- XAVC S и **XAVC S** являются зарегистрированными товарными знаками Sony Corporation.
- XAVC HS и **XAVC HS** являются зарегистрированными товарными знаками Sony Corporation.
- USB Type-C® и USB-C® являются зарегистрированными товарными знаками USB Implementers Forum.
- Android и Google Play являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Google LLC.
- Wi-Fi, логотип Wi-Fi и Wi-Fi Protected Setup являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- QR Code является товарным знаком Denso Wave Inc.
- Кроме того, названия систем и изделий, используемые в данном руководстве, являются, обычно, товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их соответствующих разработчиков или производителей. Однако знаки ™ или ® могут использоваться не во всех случаях в данном руководстве.

## Информация о гарантии

### Гарантия распространяется на изделия, купленные на территории стран Таможенного союза.

Срок гарантии (лет): 2. Срок службы (лет): 7.

При обнаружении производственных недостатков изделия в течение срока гарантии Сони или Авторизованные Сервисные Центры (АСЦ) по своему усмотрению либо устранят их с использованием новых или восстановленных запчастей, либо заменят изделие аналогичным новым или восстановленным, либо возместят уплаченную стоимость. Рекомендуется сохранить документ, подтверждающий дату покупки изделия.

Для сохранения Гарантии необходимо соблюдать инструкции по использованию, хранению и транспортировке, эксплуатировать изделие только в личных и домашних целях, не подвергать модификации или неквалифицированному ремонту, не удалять этикетку с серийным номером.

Гарантия Сони не ограничивает права потребителей, установленные применимым законодательством в отношении торговли потребительскими товарами.

### Служба поддержки:

Россия 8 800 200 76 67  
Беларусь 8 820 0071 76 67  
Казахстан 8 800 070 70 35  
Другие страны +7 495 258 76 69  
e-mail info@sony.ru

**Адреса АСЦ: [www.sony.ru/support](http://www.sony.ru/support)**  
(TG-01-1)

Дополнительная информация о данном изделии и ответы на часто задаваемые вопросы можно найти на нашем веб-сайте поддержки покупателей.