

**Прочтите это в первую очередь**

**Идентификация компонентов [1]**

**Индикация экрана в режиме одиночного соединения [2]**

**Индикация экрана в режиме нескольких подключений [3]**

**Приступая к работе**

**Зарядка пульта дистанционного управления [4]**

**Прикрепление пульта дистанционного управления к ремню [5]**

**Прикрепление пульта дистанционного управления к Установочный адаптер [6]**

**Включение/выключение питания пульта дистанционного управления [7]**

**Настройка даты и времени [8]**

**Подключение пульта дистанционного управления к камере по сети Wi-Fi (одиночное соединение)**

- **Проверка режима соединения [9]**
- **Подключение пульта дистанционного управления к одной видеокамере по сети Wi-Fi [10]**

**Подключение пульта дистанционного управления к нескольким камерам по сети Wi-Fi (несколько соединений)**

- [Подключение пульта дистанционного управления к нескольким камерам по сети Wi-Fi \[11\]](#)
- [Сброс информации о подключении для всех зарегистрированных видеокамер \[12\]](#)

## **Съемка**

### **Видеосъемка или фотосъемка**

- [Переключение режимов съемки \[13\]](#)
- [Съемка \[14\]](#)
- [Использование функции увеличения \[15\]](#)
- [Эксплуатация с помощью функции управления многокамерной съемкой \[16\]](#)
- [Функция блокировки кнопок \[17\]](#)

## **Изменение настроек**

### **Список элементов настройки**

- [Список элементов настройки \[18\]](#)
- [Способ настройки элементов \[19\]](#)

### **Настройки съемки**

- [Настройка качества изображения \[20\]](#)
- [Формат видеосъемки \[21\]](#)
- [Размер изображения в режиме “Интервальн. Съемка” \[22\]](#)
- [Время циклической видеозаписи \[23\]](#)
- [Переключение режима фотосъемки \[24\]](#)
- [Интервал фотосъемки \[25\]](#)
- [Автоспуск \[26\]](#)
- [Интервал съемки в режиме “Интервальн. Съемка” \[27\]](#)
- [Номер снимка в режиме “Интервальн. Съемка” \[28\]](#)
- [SteadyShot \(фильм\) \[29\]](#)
- [SteadyShot \(фотография\) \(FDR-X3000/HDR-AS300\) \[30\]](#)

- [Настройка угла \[31\]](#)
- [Режим увеличения \[32\]](#)
- [Переворот \[33\]](#)
- [Сдвиг АЕ \[34\]](#)
- [Режим АЕ “Интервальн. Съёмка” \[35\]](#)
- [Сцена \[36\]](#)
- [Баланс белого \[37\]](#)
- [Цветовой режим \[38\]](#)
- [Настройка системы аудиозаписи \[39\]](#)
- [Подавление шумов от ветра \[40\]](#)

## Настройки видеокамеры

- [Настройка питания пульта дистанционного управления Bluetooth \[41\]](#)
- [Формат \[42\]](#)
- [Временной код/информационный бит \[43\]](#)
- [ИК-пульт дистанционного управления \[44\]](#)
- [Сигнал \[45\]](#)
- [Громкость сигнала \[46\]](#)
- [Настройка лампы \[47\]](#)
- [Запись одним нажатием \[48\]](#)
- [Автовыключение питания \[49\]](#)
- [Переключение режимов NTSC/PAL \[50\]](#)
- [Версия \(камера\) \[51\]](#)

## Настройки пульта дистанционного управления

- [Режим самолета \[52\]](#)
- [Режим соединения \[53\]](#)
- [Настройка Bluetooth \[54\]](#)
- [Сброс сетевых настроек \[55\]](#)
- [Автоматическое отключение монитора во время съёмки \[56\]](#)
- [Зеркальный режим \[57\]](#)
- [Поворот дисплея \[58\]](#)
- [Яркость монитора \[59\]](#)
- [Настройка даты и времени \[60\]](#)
- [Значение региона \[61\]](#)

- [Настройка перехода на летнее время \[62\]](#)
- [Формат даты \[63\]](#)
- [Версия \[64\]](#)
- [Сброс настроек \[65\]](#)

## **Просмотр**

### **Воспроизведение изображений [66]**

### **Удаление изображений [67]**

## **Информация**

### **Меры предосторожности**

- [Использование \[68\]](#)
- [О конденсации влаги \[69\]](#)
- [О переноске \[70\]](#)
- [Рабочие температуры \[71\]](#)
- [Обращение с ЖК-экраном \[72\]](#)
- [Характеристики водонепроницаемости \[73\]](#)

### **Перечень значений разницы во времени между мировыми столицами [74]**

### **Технические характеристики [75]**

### **Товарные знаки [76]**

### **Примечание о лицензии [77]**

### **Уход и хранение**

- [Уход и хранение \[78\]](#)

- [Техническое обслуживание ЖК-экрана \[79\]](#)
- [Обслуживание пульта дистанционного управления в воде или рядом с береговой линией \[80\]](#)

## **Батарейный блок**

- [Батарейный блок \[81\]](#)
- [Снижение энергопотребления батареи пульта дистанционного управления \[82\]](#)

## **Утилизация пульта дистанционного управления [83]**

## **Устранение неполадок**

**Не удается подключить пульт дистанционного управления и видеокамеру по сети Wi-Fi. [84]**

**Не удается включить пульт дистанционного управления. [85]**

**Питание пульта дистанционного управления внезапно выключается. [86]**

**Не удается зарядить пульт дистанционного управления. [87]**

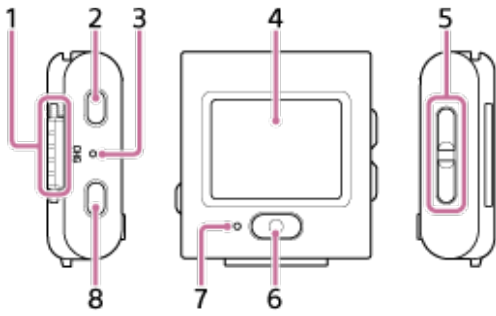
**Показания индикатора оставшегося заряда неправильные. [88]**


## **Предупреждающие индикаторы и сообщения об ошибках**

**Индикация ошибок на устройстве просмотра в реальном времени [89]**

---

[1] Прочтите это в первую очередь



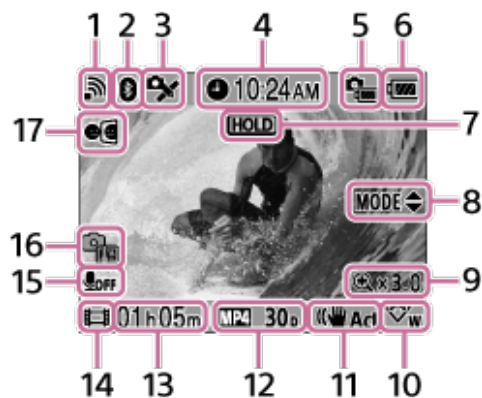
1. Секция разъемов
2. Кнопка  (вкл./режим ожидания)
3. Индикатор CHG (зарядка)
4. ЖК-экран
5. Кнопки UP/DOWN
6. Кнопка REC/ENTER
7. Индикатор REC/Wi-Fi
8. Кнопка MENU

[2] Прочтите это в первую очередь

## Индикация экрана в режиме одиночного соединения

В режиме одиночного соединения на ЖК-экране отображаются следующие индикаторы.










- Индикаторы отличаются в зависимости от подключенной видеокамеры.
- На приведенной ниже иллюстрации показан образец режима видеосъемки.



- Индикаторы, указанные в круглых скобках, отображаются при фотосъемке.
- Символы зависят от настроек.

1. Настройка подключения Wi-Fi
2. Состояние подключения Bluetooth
3. Состояние приема сигнала GPS видеокамерой
4. Время на часах
5. Индикатор оставшегося заряда батареи видеокамеры
6. Индикатор уровня заряда батареи пульта дистанционного управления

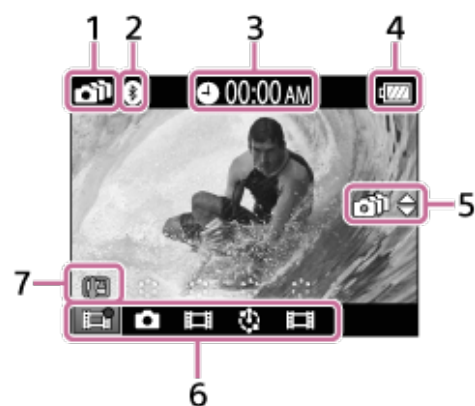


- По мере уменьшения оставшегося заряда батареи индикатор уровня заряда батареи будет меняться в направлении, указанном стрелкой.
- Символ блокировки кнопок
  - Руководство по использованию кнопки UP/кнопки DOWN
  - Коэффициент увеличения
  - Настройка угла
  - Настройка SteadyShot
  - Настройка видеосъемки
    - в формате **MP4**, частота кадров **30p**, режим фотосъемки , автоспуск  **10s**, интервал съемки в режиме "Интервальн. Съемка"  **1s**, номер снимка в режиме "Интервальн. Съемка"  **300**
  - Символ доступного времени записи/времени записи/предупреждения карты памяти (доступное для записи количество)
  - Индикатор режима съемки
    - Во время видеозаписи отображается символ . Во время фотосъемки отображается символ . Во время интервальной съемки отображается символ . Во время циклической записи отображается символ .
    - Во время записи в верхнем правом углу символа отображается "●".
  - Настройка аудиозаписи
  - Индикатор повышения температуры
    - Символ  отображается при повышенной температуре подсоединенной видеокамеры.
    - Отключите питание и дайте видеокамере или батарее остыть.
  - Настройка "Зеркальный режим"
    -

[3] Прочтите это в первую очередь


## Индикация экрана в режиме нескольких подключений

В режиме нескольких соединений на ЖК-экране отображаются следующие индикаторы.



1. Настройка подключения Wi-Fi
2. Состояние подключения Bluetooth
3. Время на часах
4. Индикатор уровня заряда батареи пульта дистанционного управления



- По мере уменьшения оставшегося заряда батареи индикатор уровня заряда батареи будет меняться в направлении, указанном стрелкой.
5. Руководство по использованию кнопки UP/кнопки DOWN
    - Переключение подсоединенных видеокамер.
  6. Индикатор режима съемки/символ REC
    - Отображается режим съемки и состояние записи подключенной видеокамеры. Положение оранжевого курсора указывает на видеокамеру, в настоящее время отображаемую в реальном времени.
    - Во время записи в верхнем правом углу символа отображается " ● ".
  7. Индикатор повышения температуры
    - Символ  отображается при повышенной температуре подсоединенной видеокамеры.
    - Отключите питание и дайте видеокамере или батарее остыть.

---

[4] Приступая к работе

## Зарядка пульта дистанционного управления

---

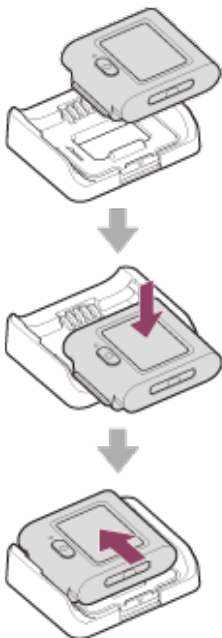
Заряжайте пульт дистанционного управления, подавая питание от компьютера.

**1** Убедитесь, что питание пульта дистанционного управления выключено.

**2** Подсоедините пульт дистанционного управления к базовому блоку (прилагается).

Если участок разъема пульта дистанционного управления загрязнен, перед подсоединением вытрите влагу и грязь.

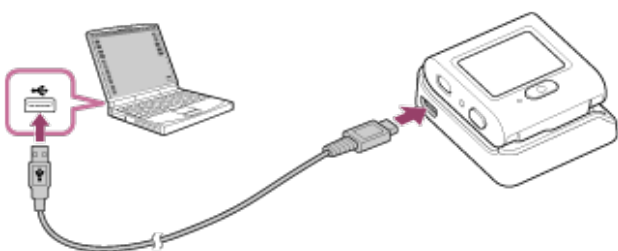




### 3 Подключите пульт дистанционного управления к включенному компьютеру с помощью кабеля micro-USB (прилагается).

- Индикатор CHG (зарядка) загорится желтым, и начнется зарядка.

По завершении зарядки индикатор CHG (зарядка) погаснет.



Время зарядки батареи <sup>\*1</sup> имеет следующие значения.

С помощью компьютера: прибл. 2 часа 25 минут <sup>\*2</sup>

<sup>\*1</sup> Время, требуемое для зарядки полностью разряженного батарейного блока при температуре 25°C. При определенных условиях или обстоятельствах зарядка может длиться дольше.

<sup>\*2</sup> Быстрая зарядка возможна с помощью адаптера переменного тока (продается отдельно). Для подсоединения к адаптеру переменного тока используйте кабель micro-USB (прилагается).

#### Совет

- Индикатор оставшегося заряда отображается в верхнем правом углу ЖК-экрана.
  - В определенных обстоятельствах индикатор оставшегося заряда может отображаться неверно.
  - Понадобится примерно 30 секунд, пока появятся правильные показания индикатора оставшегося заряда батареи.
  - Если батарейный блок быстро разряжается даже при высоком уровне индикатора оставшегося заряда, снова полностью зарядите пульт дистанционного управления. Индикатор оставшегося заряда теперь будет отображаться верно. Обратите внимание, что в следующих ситуациях индикатор, возможно, будет отображать уровень заряда, не соответствующий действительному.
    - Пульт дистанционного управления используется в течение длительного времени при высокой температуре окружающей среды.
    - Пульт дистанционного управления хранится в полностью заряженном состоянии.

– Пульт дистанционного управления интенсивно используется.

- Если нет компьютера, используйте для зарядки адаптер переменного тока (продается отдельно).
- Пульт дистанционного управления можно заряжать, даже если он не полностью разряжен. Кроме того, даже если пульт дистанционного управления заряжен не полностью, его можно использовать при частичной зарядке батарейного блока.
- Как только пульт дистанционного управления полностью зарядится, индикатор CHG (зарядка) немедленно выключится.

### Примечание

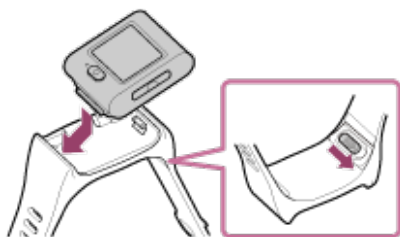
- При включении питания пульта дистанционного управления на него подается питание, но зарядка не выполняется.
- Будьте осторожны, чтобы не замкнуть секцию разъема базового блока определенными материалами, например металлами.
- Для поддержания функций пульта дистанционного управления во время хранения полностью заряжайте его не менее одного раза в полгода-год. Храните данное устройство в сухом, прохладном месте.

[5] Приступая к работе

## Прикрепление пульта дистанционного управления к ремню

Прикрепите пульт дистанционного управления к ремню.

- 1 Совместите выступающую часть пульта дистанционного управления с выемкой на ремне, одновременно потянув пальцем рычажок разблокировки на задней части ремня в противоположном направлении.**



- 2 Убедитесь что пульт дистанционного управления вставлен в ремень, затем снимите палец с рычажка разблокировки.**



- 3** Для закрепления пульта дистанционного управления на руке пропустите один конец ремня через отверстие на другом конце ремня, а затем закрепите ремень с помощью **А**. Затем сдвиньте **В** для надежного закрепления ремня.



### Примечание

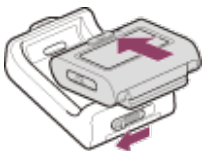
- Ненадлежащее крепление ремня может привести к травме.
- Будьте осторожны, избегайте падения пульта дистанционного управления при развязывании ремня.

[6] Приступая к работе

## Прикрепление пульта дистанционного управления к Установочный адаптер

Пульт дистанционного управления в Установочный адаптер (прилагается) можно использовать со штативом.

- 1** Совместите выступающую часть пульта дистанционного управления с выемкой на Установочный адаптер, одновременно потянув пальцем рычажок разблокировки Установочный адаптер в противоположном направлении.



- 2** Убедитесь что пульт дистанционного управления установлен в Установочный адаптер, затем снимите палец с рычажка разблокировки.

- Рычажок разблокировки вернется в исходное положение, а пульт дистанционного управления будет прикреплен к Установочный адаптер.



[7] Приступая к работе

## Включение/выключение питания пульта дистанционного управления


Включение/выключение питания пульта дистанционного управления.

**1** Нажмите кнопку  (вкл./режим ожидания).





- При первом включении пульта дистанционного управления отобразится экран настроек региона/летнего времени/даты и времени.

### Выключение питания

Чтобы выключить пульт дистанционного управления, нажмите кнопку  (вкл./режим ожидания) повторно.

#### Совет

- При включении/выключении пульта дистанционного управления также может включаться и выключаться совместимая видеочамера (с поддержкой питания пульта дистанционного управления Bluetooth) (только если для параметра Настройка Bluetooth установлено значение ON на пульте дистанционного управления и видеочамере, а для параметра Настройка питания пульта дистанционного управления Bluetooth установлено значение  .....  на видеочамере).

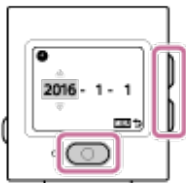
[8] Приступая к работе

## Настройка даты и времени

При первом использовании пульта дистанционного управления отображаются экраны настройки, например, даты и времени или формата даты. Установите дату и время перед использованием пульта дистанционного управления.

## 1 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора требуемого элемента, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- На включенном ЖК-экране отображаются следующие элементы.
  - **GMT** : Значение региона
  - **☀ OFF** : Настройка перехода на летнее время
  - **Y-M-D / D-M-Y / M-D-Y / M(Eng)-D-Y** : формат даты
  - Установка года-месяца-дня
  - Установка часов



## 2 Проверьте настройки на отображаемом экране, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

### Совет

- Регионы определяются по разнице времени между средним временем по Гринвичу (GMT) и стандартным временем вашего местопребывания. Для получения дополнительных сведений о разнице во времени см. "Перечень значений разницы во времени между мировыми столицами".
- Вышеуказанные настройки можно задать из раздела настроек пульта дистанционного управления. См. разделы "Настройка даты и времени", "Значение региона", "Настройка перехода на летнее время" и "Формат даты".

---

[9] Приступая к работе | Подключение пульта дистанционного управления к камере по сети Wi-Fi (одиночное соединение)

## Проверка режима соединения




---

Перед подключением пульта дистанционного управления к видеокамере по сети Wi-Fi убедитесь, что для режима соединения пульта дистанционного управления установлено одиночное соединение.





- Для получения сведений о способе проверки режима соединения видеокамеры см. Справочное руководство по видеокамере на веб-сайте.

**1 Включение питания.**

**2 Нажмите кнопку MENU.**

**3 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  ....  (режим подключения), затем нажмите кнопку REC/ENTER.**

**4 Убедитесь, что выбрано значение  ....  (одиночное соединение), затем нажмите кнопку REC/ENTER.**

- Если для режима соединения установлено значение  ....  (несколько соединений), переключите режим на значение  ....  (одиночное соединение).

---

[10] Приступая к работе | Подключение пульта дистанционного управления к камере по сети Wi-Fi (одиночное соединение)

## Подключение пульта дистанционного управления к одной видеокамере по сети Wi-Fi

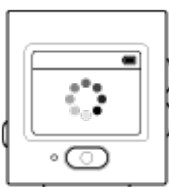
---

Если пульт дистанционного управления подключен к одной видеокамере по сети Wi-Fi, то можно управлять этой видеокамерой на расстоянии.  
Дополнительные сведения об использовании видеокамеры см. в инструкциях по эксплуатации видеокамеры.


**1 Включите пульт дистанционного управления.**

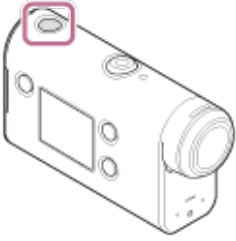


- При активации пульта дистанционного управления отобразится экран ожидания Wi-Fi.



## 2 Включите камеру.

- **FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50**  
Нажмите кнопку  (вкл./режим ожидания).



- **Видеокамера за исключением моделей FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50/HDR-AZ1**  
Нажмите кнопку NEXT или PREV.

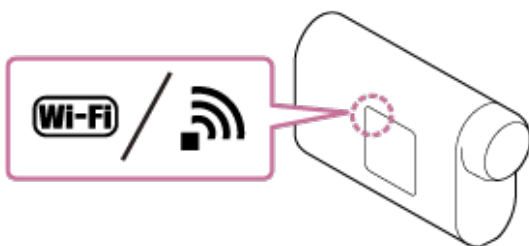


- **HDR-AZ1/Камера-объектив (серия QX)**  
Нажмите кнопку ON/OFF (питание).

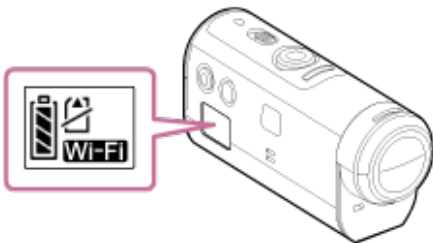


## 3 Проверьте настройки видеокамеры.

- **Видеокамера за исключением модели HDR-AZ1**



- **HDR-AZ1/видеокамера-объектив (серия QX)**



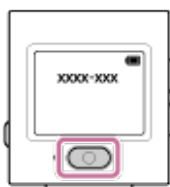
- Убедитесь, что метка Wi-Fi отображается на панели дисплея видеокамеры.
- В моделях DSC-QX100/QX10 метка Wi-Fi не отображается на дисплее видеокамеры.
- Если для режима соединения видеокамеры установлено несколько соединений, переключите режим на одиночное соединение.
- Для моделей HDR-AS15/AS30V вставьте в видеокамеру карту памяти.

#### 4 Выберите видеокамеру, которую требуется подключить к пульту дистанционного управления.

1. Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора названия модели видеокамеры, которую требуется подключить к пульту дистанционного управления.



2. Нажмите кнопку REC/ENTER.



3. Когда пульт дистанционного управления перейдет в режим ожидания, перейдите к шагу 5.




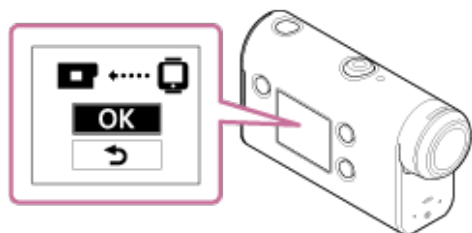
- Если в режиме ожидания нажать кнопку REC/ENTER, пульт дистанционного управления будет выведен из режима ожидания. В этом случае снова выберите название модели видеокамеры.
- Если название модели не отображается, убедитесь, что видеокамера находится в режиме одиночного соединения. Для получения сведений о способе проверки режима соединения видеокамеры см. Справочное руководство по видеокамере на веб-сайте.


#### 5 Зарегистрируйте пульт дистанционного управления на видеокамере.



- **FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50**

Если на панели дисплея видеокамеры отображается  , выберите **OK** (выполнить) на видеокамере, затем нажмите **кнопку REC/ENTER на видеокамере**.

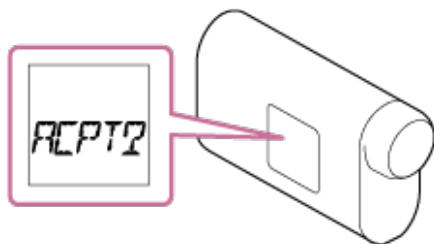


- Если  не отображается на панели дисплея видеокамеры, перезапустите видеокамеру и повторите попытку, начиная с шага 3 .

- **Видеокамера за исключением моделей FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50/HDR-AZ1**

Если на панели дисплея видеокамеры отображается [ACPT?], нажмите **кнопку REC/ENTER видеокамеры**.

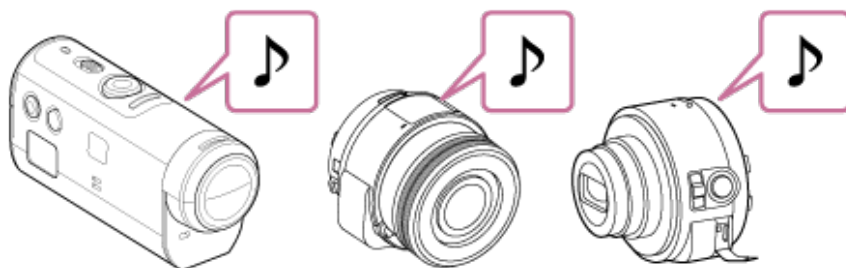
- Если [ACPT?] не отображается на панели дисплея видеокамеры, перезапустите видеокамеру и повторите попытку, начиная с шага 3 .



- **HDR-AZ1/видеокамера-объектив (серия QX)**

Когда раздастся звуковой сигнал подтверждения соединения, нажмите и удерживайте кнопку **Wi-Fi видеокамеры** (кнопка затвора для моделей DSC-QX100/QX10) до тех пор, пока не раздастся сигнал подключения.

- Если не раздался звуковой сигнал подтверждения соединения, снова перезапустите видеокамеру и повторите попытку, начиная с шага 3 .
- Если для звукового сигнала установлено значение OFF, сигнал подтверждения соединения не раздастся.



- После установки соединения отображение на ЖК-экране пульта дистанционного управления переключится на дисплей просмотра в реальном времени и индикатор REC/Wi-Fi загорится синим.



### Примечание

- После выполнения всех действий до шага 5 пульт дистанционного управления и видеочасть будут автоматически подключаться после включения питания.
- На пульте дистанционного управления отобразится сокращенная строка символов с удаленными из SSID символами "DIRECT-".
- Не удастся скопировать изображения, записанные на видеочасть, на пульт дистанционного управления.

## Если не удается подключить пульт дистанционного управления к видеочасти по сети Wi-Fi/если соединение не устанавливается

- Если пульт дистанционного управления не удается подключить к видеочасти по сети Wi-Fi, убедитесь, что пульт дистанционного управления находится в режиме одиночного соединения. Если для пульта дистанционного управления не установлено одиночное соединение, измените режим соединения и повторите попытку.
- Если подключение к видеочасти не устанавливается, возможно, имеется интенсивный трафик сигналов. В этом случае переместите устройство в другое место и повторите попытку.

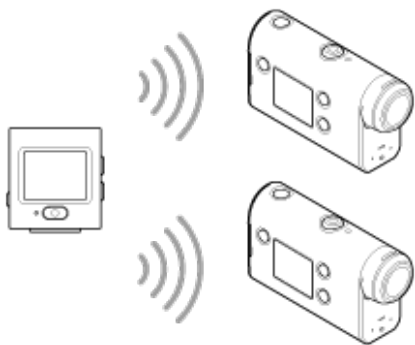
---

[11] Приступая к работе | Подключение пульта дистанционного управления к нескольким камерам по сети Wi-Fi (несколько соединений)

## Подключение пульта дистанционного управления к нескольким камерам по сети Wi-Fi




---

Можно выполнить подключение пульта дистанционного управления максимально к пяти камерам и управлять ими одновременно.




**1** Включите пульт дистанционного управления.

**2** Нажмите кнопку MENU.




**3** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  (режим подключения) -  (несколько соединений), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

**4** Нажмите кнопку MENU.

**5** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (регистрация устройства), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

**6** Включите камеру.

**7** Зарегистрируйте пульт дистанционного управления на видеокамере.

- **FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50**  
Нажмите кнопку MENU на видеокамере, затем нажмите кнопку UP или DOWN видеокамеры для выбора  (Настройки видеокамеры) -  (Wi-Fi настройка соединения) -  (несколько соединений) - **NEW**, затем нажмите кнопку REC/ENTER на видеокамере.
- **Видеокамера за исключением моделей FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50/HDR-AZ1**  
Выберите [MULTI] - [NEW] в настройках Wi-Fi.
- **HDR-AZ1/видеокамера-объектив (серия QX)**

Нажмите кнопку Wi-Fi видеокамеры и переключите режим соединения видеокамеры на режим нескольких соединений, затем нажмите и удерживайте кнопку Wi-Fi видеокамеры.



Для получения сведений о способе переключения режима соединения видеокамеры см. Справочное руководство по видеокамере на веб-сайте.

**8** Выберите **ОК** (выполнить) на пульте дистанционного управления, затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

- Требуемое соединение будет принято, а ЖК-экран пульта дистанционного управления переключится на дисплей просмотра в реальном времени.

**9** Если требуется продолжить подключение нескольких видеокамер, повторите шаги, начиная с 4.

### Примечание

- Зарегистрируйте видеокамеры до отмены режима ожидания соединения пульта дистанционного управления.
- Функция управления многокамерной съемкой доступна только на совместимых видеокамерах.
- При управлении видеокамерой, не поддерживающей функцию управления многокамерной съемкой, установите для режима соединения значение  .....  (одиночное соединение).
- Не удастся скопировать изображения, записанные на видеокамеру, на пульт дистанционного управления.
- Метод WPS используется для подключения пульта дистанционного управления к нескольким видеокамерам. Если вблизи видеокамер имеется другое устройство, использующее метод WPS, регистрация может быть не выполнена. При сбое регистрации повторите подключение, выполнив все шаги снова.

---

[12] Приступая к работе | Подключение пульта дистанционного управления к нескольким камерам по сети Wi-Fi (несколько соединений)

## Сброс информации о подключении для всех зарегистрированных видеокамер

---

Данная функция доступна, только если видеокамера находится в режиме нескольких соединений.

**1** Нажмите кнопку **MENU**.

**2** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  **RESET** (сброс сетевых настроек), затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

- 3 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора **OK** (выполнить) или ↶ (отмена), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

[13] Съёмка | Видеосъёмка или фотосъёмка

## Переключение режимов съёмки

Переключите режим съёмки нажатием кнопки UP или DOWN на дисплее просмотра в реальном времени пульта дистанционного управления в режиме одиночного соединения.

- В зависимости от подключенной камеры некоторые режимы съёмки не удастся установить. См. руководство по эксплуатации подключенной камеры.
- Символ режима съёмки отображается в нижнем левом углу дисплея.



Переключаемые режимы съёмки перечислены ниже.

- 🎬 Режим видеосъёмки: видеосъёмка.
- 📷 Режим фотосъёмки: фотосъёмка.
- ⌚ Режим "Интервальн. Съёмка": съёмка фотографий через определенные интервалы.
- 🔄 Режим циклической видеозаписи: запись фильмов в соответствии с установленным временем.

### Совет

- Переключение режимов съёмки можно также выполнять с помощью элементов MENU пульта дистанционного управления. Процедура переключения с помощью элементов MENU приводится ниже.
  - Нажмите кнопку MENU для выбора **MODE** (режим съёмки) из элементов настройки. Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора режима съёмки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.
- Если подключена видеокамера, поддерживающая функцию увеличения, а для параметра Режим увеличения установлено значение ON, нажмите кнопку UP или DOWN для управления увеличением видеокамеры на дисплее просмотра в реальном времени.
- При подключении камеры-объектива (серия QX) нажмите кнопку UP или DOWN для управления увеличением видеокамеры на дисплее просмотра в реальном времени.

## Съемка

Выполняйте видеосъемку или фотосъемку и запись звука.

- Перед выполнением съемки проверьте режим съемки.
- В зависимости от подключенных видеокамер некоторые элементы настройки не удастся установить. См. руководство по эксплуатации видеокамеры.

### 1 Нажмите кнопку REC/ENTER пульта дистанционного управления для начала съемки.

- Индикатор REC/Wi-Fi изменит цвет с синего на красный.

### 2 Для прекращения записи нажмите кнопку REC/ENTER еще раз.

- Индикатор REC/Wi-Fi изменит цвет с красного на синий.

#### Примечание

- Выполнить съемку фотографий можно, нажав кнопку REC/ENTER в режиме фотосъемки. Индикатор REC/Wi-Fi не изменяет цвет на красный.

## Использование функции увеличения

При установке для режима увеличения видеокамеры значения ON в режиме одиночного соединения можно изменять масштаб увеличения видеокамеры с помощью пульта дистанционного управления.

### 1 Убедитесь, что ZOOM отображается на ЖК-экране, а для параметра Режим увеличения установлено значение ON.

Если ZOOM  не отображается, проверьте параметр "Режим увеличения".

## 2 Нажмите кнопку UP или DOWN, чтобы изменить масштаб увеличения.

- Кнопка UP: телефото
- Кнопка DOWN: широкоугольное положение

### Примечание

- Если пульт дистанционного управления подключен к нескольким видеокамерам, нажмите кнопку UP или DOWN для переключения дисплея просмотра в реальном времени подключенных видеокамер на пульте дистанционного управления.
- Некоторые видеокамеры, возможно, будут несовместимы с данной функцией.

[16] Съемка | Видеосъемка или фотосъемка

## Эксплуатация с помощью функции управления многокамерной съемкой

Управляйте несколькими видеокамерами с помощью пульта дистанционного управления в режиме нескольких соединений.

- В режиме нескольких соединений можно одновременно подключить до пяти видеокамер.
- В зависимости от подключенных видеокамер некоторые элементы настройки не удастся установить. См. руководство по эксплуатации видеокамеры.
- Нажмите кнопку UP или DOWN на пульте дистанционного управления для перемещения курсора и переключения дисплея просмотра в реальном времени на ЖК-экране пульта дистанционного управления для отображения любой из подключенных видеокамер.

Для запуска записи на всех подключенных видеокамерах нажмите кнопку REC/ENTER пульта дистанционного управления.

- Пульт дистанционного управления работает в соответствии с режимом съемки подключенной видеокамеры.

Для остановки записи в режимах Режим видеосъемки, Режим "Интервальн. Съемка" или Режим циклической видеозаписи снова нажмите кнопку REC/ENTER на пульте дистанционного управления.

### Примечание

- В режиме управления многокамерной съемкой рабочие команды с пульта дистанционного управления отправляются на все подключенные видеокамеры. На пульте дистанционного управления доступны следующие операции видеокамеры. Другие настройки видеокамеры, например настройку качества изображения и т.д., следует выполнять на самой видеокамере.
  - Изменение режима съемки
  - Запуск/остановка записи в режимах Режим видеосъемки, Режим "Интервальн. Съемка" или Режим циклической видеозаписи
  - Работа затвора при фотосъемке

- Время реакции подключенных видеокамер может меняться в зависимости от состояния каждой видеокамеры. Между началом записи на подключенных видеокамерах может наблюдаться запаздывание по времени и т.п.
- Во время записи на одной или нескольких подключенных видеокамерах индикатор REC/Wi-Fi горит красным.

Если в это время нажать кнопку REC/ENTER пульта дистанционного управления, всем подключенным видеокамерам отправляется команда прекращения записи.

---

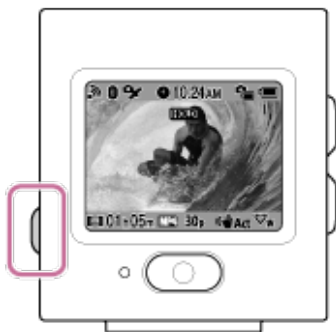
[17] Съемка | Видеосъемка или фотосъемка


## Функция блокировки кнопок

---

Эта функция предупреждает случайное нажатие кнопок пульта дистанционного управления при его переноске.

Для установки функции блокировки кнопок нажмите кнопку MENU данного устройства и удерживайте нажатой в течение 2 секунд или более.



- В режиме блокировки кнопок на ЖК-экране пульта дистанционного управления отобразится **HOLD**. Кнопки REC/ENTER, MENU, UP и DOWN пульта дистанционного управления будут отключены.
- Для отмены режима блокировки кнопок нажмите кнопку MENU и удерживайте ее нажатой в течение 2 секунд или более или нажмите кнопку  (вкл./режим ожидания) для выключения питания пульта дистанционного управления.

### Примечание

- Функция блокировки кнопок доступна, только если пульт дистанционного управления подключен к видеокамере по сети Wi-Fi. При отсутствии подключения функцию блокировки кнопок не удастся использовать.
  - Функцию блокировки кнопок не удастся использовать во время отображения элемента MENU.
  - При прерывании соединения Wi-Fi между пультом дистанционного управления и видеокамерой функция блокировки кнопок будет отменена.
-







## Список элементов настройки












Можно отобразить и изменить настройки, нажав кнопку MENU, если видеочамера и пульт дистанционного управления подключены по сети Wi-Fi.

- В зависимости от подключенных видеочамер или выбранного режима съемки некоторые элементы настройки не удастся установить. См. руководство по эксплуатации видеочамеры.

### Режимы съемки


- : Режим видеосъемки
- : Режим фотосъемки
- : Режим "Интервальн. Съемка"
- : Режим прямого потокового видео

### / / / Настройки съемки \*1











Настраиваемые элементы				
1080 30p HQ	✓	–	–	✓
Настройка качества изображения	✓	–	–	✓
<b>MP4</b>	✓	–	–	✓
Формат видеосъемки	✓	–	–	✓
 HD	–	–	✓	–
Размер изображения в режиме "Интервальн. Съемка"	–	–	✓	–
 5 min	–	–	–	✓
Время циклической видеозаписи	–	–	–	✓
	–	✓	–	–
Переключение режима фотосъемки	–	✓	–	–
 10f 1s /  8f 1s *2	–	✓	–	–
Интервал фотосъемки	–	✓	–	–
 OFF	–	✓	–	–
Автоспуск	–	✓	–	–
 1s	–	–	✓	–
Интервал съемки в режиме "Интервальн. Съемка"	–	–	✓	–

	-	-	✓	-
Номер снимка в режиме "Интервальный. Съёмка"				
 *2	✓	-	-	✓
SteadyShot (фильм)				
 (FDR-X3000/HDR-AS300)	-	✓	-	-
SteadyShot (фотография)				
	✓	✓	✓	✓
Настройка угла				
	✓	✓	✓	✓
Режим увеличения				
	✓	✓	✓	✓
Переворот				
 ± 0.0	✓	✓	✓	✓
Сдвиг AE				
	-	-	✓	-
Режим AE "Интервальный. Съёмка"				
	✓	✓	✓	✓
Сцена				
<b>AWB</b>	✓	✓	✓	✓
Баланс белого				
	✓	-	-	✓
Цветовой режим				
	✓	-	-	✓
Настройка системы аудиозаписи				
	✓	-	-	✓
Подавление шумов от ветра				

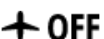













## Режим воспроизведения \*1

➔  Воспроизведение и удаление фильмов/изображений с помощью пульта дистанционного управления.

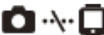
## Настройки видеочамеры \*1

-  : Настройка питания пульта дистанционного управления Bluetooth
-  : Формат\*3
-  : Временной код/информационный бит\*4
-  : ИК-пульт дистанционного управления
-  : Сигнал
-  : Громкость сигнала
-  : Настройка лампы
-  : Запись одним нажатием
-  : Автовыключение питания
-  : Переключение режимов NTSC/PAL


## Настройки пульта дистанционного управления

-  : Режим самолета\*5
-  : режим соединения\*5, \*6
-  : Настройка Bluetooth\*5, \*6
-  : сброс сетевых настроек\*6, \*7
-  : Автоматическое отключение монитора во время съемки
-  : зеркальный режим
-  : поворот дисплея
-  : яркость монитора
-  : Настройка даты и времени
-  : Значение региона
-  : Настройка перехода на летнее время
-  : формат даты\*8
-  : Версия
-  : Сброс настроек

### Отключение

 Отключение соединения по сети Wi-Fi и возврат к экрану выбора устройства Wi-Fi.

### Регистрация устройства \*7

 Регистрация видеочамеры для подключения к пульту дистанционного управления в режиме нескольких соединений.

\*1 Отображается только в режиме одиночного соединения.

\*2 Индикаторы отличаются в зависимости от подключенной видеочамеры.

\*3 Отображается, только если в видеочамеру установлена карта памяти.

\*4 Отображается только при установке режима видеосъемки/режима циклической записи.

\*5 Не отображается при подключении видеочамеры к пульту дистанционного управления по сети Wi-Fi.

\*6 Не отображается, если для режима "Режим самолета" установлено значение ON.

\*7 Отображается только в режиме нескольких соединений.

\*8 Отображение зависит от страны или региона, в котором был приобретен пульт дистанционного управления.

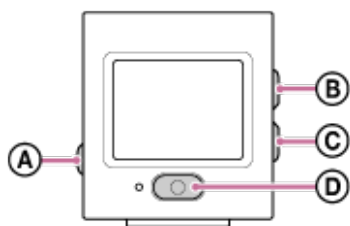
### Примечание

- Настраиваемые элементы видеокмеры отображаются, только если видеокamera и пульт дистанционного управления подключены по сети Wi-Fi (за исключением настроек пульта дистанционного управления).

[19] Изменение настроек | Список элементов настройки

## Способ настройки элементов

Элементы можно настроить с помощью 4 кнопок на пульте дистанционного управления.



- **A**: **кнопка MENU**  
Отображение меню
- **B**: **кнопка UP**  
Возврат к предыдущему меню
- **C**: **кнопка DOWN**  
Переход к следующему меню
- **D**: **кнопка REC/ENTER**  
Открытие меню

**1** Нажмите кнопку  (вкл./режим ожидания) для включения питания.

**2** Нажмите кнопку MENU.

**3** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора символа элемента, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

Для повторной попытки выберите  (отмена), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

## Настройка качества изображения

Можно установить разрешение изображения и частоту кадров видеосъемки или циклической записи.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  (Настройки съемки) - <sup>1080 30p HQ</sup> (Настройка качества изображения) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

**4K** (если для формата видеозаписи установлено значение XAVC S 4K) \*1

2160 30p 100M / 2160 25p 100M XAVC S 4K 100 Мбит/с

2160 30p 60M / 2160 25p 60M XAVC S 4K 60 Мбит/с

2160 24p 100M XAVC S 4K 100 Мбит/с\*2

2160 24p 60M XAVC S 4K 60 Мбит/с\*2

**HD** (если для формата видеозаписи установлено значение XAVC S HD) \*1

1080 60p 50M / 1080 50p 50M XAVC S HD 50 Мбит/с

1080 30p 50M / 1080 25p 50M XAVC S HD 50 Мбит/с

1080 24p 50M XAVC S HD 50 Мбит/с\*2

720 240p 100M / 720 200p 100M XAVC S HD 100 Мбит/с

720 240p 60M / 720 200p 60M XAVC S HD 60 Мбит/с

1080 120p 100M / 1080 100p 100M XAVC S HD 100 Мбит/с

1080 120p 60M / 1080 100p 60M XAVC S HD 60 Мбит/с

**MP4** (если для формата видеозаписи установлено значение MP4) \*1

1080 60p PS / 1080 50p PS Максимальное разрешение (сглаживание изображения, записанного с частотой кадров 2x)

1080 30p HQ / 1080 25p HQ Максимальное разрешение

720 30p STD / 720 25p STD Высокое разрешение

720 120p HS / 720 100p HS Высокоскоростная запись (сглаживание изображения, записанного с частотой кадров 4x)

480 240p HS / 480 200p HS Высокоскоростная запись (сглаживание изображения, записанного с частотой кадров 8x)

720 SLOW Замедленная запись (изображение замедленного движения, записанное при частоте кадров 2x)

720 SLOW Сверхзамедленная запись (изображение сверхзамедленного движения, записанное с частотой кадров 4x)

480 VGA Стандартное разрешение

\*1 Частота кадров зависит от настройки параметра NTSC/PAL.

\*2 Эта настройка доступна только в том случае, если для параметра NTSC/PAL установлено значение NTSC.

## Примечание



- Частота кадров изображения, отображаемая на ЖК-экране, изменится в соответствии с состоянием связи по сети Wi-Fi между видеокамерой и пультом дистанционного управления (и будет отличаться от частоты кадров, используемой при съемке).

[21] Изменение настроек | Настройки съемки

## Формат видеосъемки

Можно выбрать формат фильма при выполнении видеосъемки или цикличной записи.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  (Настройки съемки) - **MP4** (Формат видеосъемки) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- **4K** : запись фильма 4K (XAVC S).

Выберите необходимое качество изображения.

- **HD** : запись фильма HD (XAVC S).

Выберите необходимое качество изображения.

- **MP4** : запись фильма MP4

Выберите этот формат при необходимости загрузки на смартфон или веб-сайт.

## Примечание

- После выбора пункта Формат установите значение "Настройка качества изображения."

[22] Изменение настроек | Настройки съемки



## Размер изображения в режиме "Интервальн."



# Съемка”

---

Можно установить размер изображения для фотоснимков, выполняемых во время интервальной съемки.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (настройка Режим “Интервальн. Съемка”) -  (Размер изображения в режиме “Интервальн. Съемка”) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  (съемка фотографий в формате 4K (3840 x 2160) (размер изображения 8,3 Мпк))
-  (съемка фотографий в формате HD (1920 x 1080) (размер изображения 2,1 Мпк))

---

[23] Изменение настроек | Настройки съемки






## Время циклической видеозаписи

---

Установите временной диапазон (место на носителе) для циклической записи.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (настройка Режим циклической видеозаписи) -  5 min (Время циклической видеозаписи) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  :5 min (установка для времени циклической записи 5 минут. Длительность каждого созданного видеофайла – 1 минута.)
  -  :20 min (установка для времени циклической записи 20 минут. Длительность каждого созданного видеофайла – 5 минут.)
  -  :60 min (установка для времени циклической записи 60 минут. Длительность каждого созданного видеофайла – 15 минут.)
  -  :120 min (установка для времени циклической записи 120 минут. Длительность каждого созданного видеофайла – 15 минут.)
  -  :∞ min (запись непрерывно продолжается до тех пор, пока в памяти имеется свободное пространство. Длительность каждого созданного видеофайла – 15 минут.)
-


## Переключение режима фотосъемки

При съемке фотографий можно выбрать покадровую съемку или непрерывную съемку.

- Покадровую съемку и непрерывную съемку можно выбрать только при съемке фотографий.



### 1 Нажмите кнопку MENU.


### 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (настройка Режим фотосъемки) - (Переключение режима фотосъемки) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.



-  : одиночная съемка

Съемка одиночного изображения.

-  : серийная съемка

Съемка с интервалом, установленным для параметра  10f 1s /  8f 1s \* (Интервал фотосъемки)

-  : съемка в движении LE

Создание фотографии из изображений, выполненных в процессе непрерывной съемки с интервалом, заданным для параметра  10f 1s /  8f 1s \* (Интервал фотосъемки).

\* Индикаторы отличаются в зависимости от подключенной видеокамеры.

### Примечание




- По завершении серийной фотосъемки или фотосъемки в движении LE имеется некоторый период обработки, в течение которого никакие другие операции выполнить не удастся.

## Интервал фотосъемки


Можно выбрать настройки непрерывной съемки для использования серийной фотосъемки или фотосъемки в движении LE.

### 1 Нажмите кнопку MENU.




**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (настройка Режим фотосъемки)  
-  10f 1s /  8f 1s \* (Интервал фотосъемки) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.


\* Индикаторы отличаются в зависимости от подключенной видеокамеры.

-  :10f 1s (запись в общей сложности 10 фотографий в течение 1 секунды со скоростью 10 фотографий в секунду)


Подходит для съемки быстро движущихся объектов.

-  :8f 1s (запись в общей сложности 10 фотографий в течение 1,25 секунды со скоростью 8 фотографий в секунду)

Подходит для съемки быстро движущихся объектов.

-  :5f 2s (запись в общей сложности 10 фотографий в течение 2 секунд со скоростью 5 фотографий в секунду)

Подходит для съемки объектов в динамичных сценах.

-  :2f 5s (запись в общей сложности 10 фотографий в течение 5 секунд со скоростью 2 фотографии в секунду)

Подходит для съемки медленно движущихся объектов.

### Примечание

- "10f1s", "8f1s", "5f2s" и "2f5s" являются приблизительными значениями для задания максимальной скорости. Максимальной скорости, возможно, не удастся достичь в зависимости от условий съемки.

---

[26] Изменение настроек | Настройки съемки

## Автоспуск

---

При фотосъемке можно использовать автоспуск.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (настройка Режим фотосъемки)  
-  OFF (Автоспуск) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  :OFF (автоспуск не используется)
-

- 🕒:2s (установка таймера автоспуска на 2-секундную задержку)
- 🕒:10s (установка таймера автоспуска на 10-секундную задержку)

### Примечание

- Не удастся использовать автоспуск при видеозаписи.
- Функция автоспуска включена до ее отмены. После использования этой функции установите для автоспуска значение 🕒:OFF.

[27] Изменение настроек | Настройки съемки

## Интервал съемки в режиме “Интервальн. Съемка”

Можно установить интервал съемки для режима “Интервальн. Съемка”.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора 🕒 (настройка Режим “Интервальн. Съемка”) - 🕒 1s (Интервал съемки в режиме “Интервальн. Съемка”) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- 🕒:1s (запись фотографий с интервалами приблизительно в 1 секунду)
- 🕒:2s (запись фотографий с интервалами приблизительно в 2 секунды)
- 🕒:5s (запись фотографий с интервалами приблизительно в 5 секунд)
- 🕒:10s (запись фотографий с интервалами приблизительно в 10 секунд)
- 🕒:30s (запись фотографий с интервалами приблизительно в 30 секунд)
- 🕒:60s (запись фотографий с интервалами приблизительно в 60 секунд)


### Примечание





- Первая фотография записывается сразу после начала съемки без ожидания окончания установленного интервала. Начиная со второй фотографии, запись выполняется с указанными интервалами.
- В зависимости от условий съемки, возможно, не удастся достичь заданной скорости.

## Номер снимка в режиме "Интервальный. Съемка"

Можно изменить количество фотоснимков, выполненных во время интервальной съемки.

1 Нажмите кнопку MENU.





2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (настройка Режим "Интервальный. Съемка") -  300 (Номер снимка в режиме "Интервальный. Съемка") - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.






-  :300 (Съемка 300 фотографий)
-  :600 (Съемка 600 фотографий)
-  :900 (Съемка 900 фотографий)
-  :∞ (Выполнение записи фотографий до завершения съемки)

## SteadyShot (фильм)

Можно включить компенсацию сотрясений видеокамеры во время видеосъемки.

1 Нажмите кнопку MENU.



2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  (Настройки съемки) -  Act (FDR-X3000/HDR-AS300) /  ON (кроме FDR-X3000/HDR-AS300) (SteadyShot (фильм)) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.



- FDR-X3000/HDR-AS300
  -  :Act (при видеосъемке используется всесторонняя функция SteadyShot)
  -  :Std (при видеосъемке используется функция SteadyShot)
  -  :OFF (при видеосъемке не используется функция SteadyShot)
- Кроме моделей FDR-X3000/HDR-AS300
  -  :ON (при видеосъемке используется функция SteadyShot)
  -  :OFF (при видеосъемке не используется функция SteadyShot)

## SteadyShot (фотография) (FDR-X3000/HDR-AS300)

Можно включить компенсацию сотрясений видеокамеры во время фотосъемки.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (настройка Режим фотосъемки) -  ON (SteadyShot (фотография)) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  ON (при фотосъемке используется функция SteadyShot)
-  OFF (при фотосъемке не используется функция SteadyShot)






### Примечание




- Эту функцию не удастся использовать в режиме "Режим "Интервальн. Съемка".

## Настройка угла

Можно изменить угол зрения видеокамеры.

1 Нажмите кнопку MENU.






2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  /  /  (Настройки съемки) -  W (Настройка угла) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.



-  W : широкий (запись с широким углом поля зрения)
-  M : средний (запись со стандартным углом поля зрения) (FDR-X3000/HDR-AS300)
-  N : узкий (запись с узким углом поля зрения)

## Режим увеличения

Можно установить, будет ли использоваться цифровое увеличение.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  /  /  (Настройки съемки) -  :OFF (Режим увеличения) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.



-  :ON (использование функции цифрового увеличения)
-  :OFF (функция цифрового увеличения не используется)

## Переворот

Можно записать изображение в перевернутом виде. Эта функция полезна в том случае, если видеочамера прикреплена в перевернутом виде.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  /  /  (Настройки съемки) -  :OFF (Переворот) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  :ON (переворот изображения по вертикали и переключение левого и правого звуковых каналов)
-  :OFF (изображение не переворачивается)



# Сдвиг АЕ

---

Можно настроить экспозицию в соответствии со своими потребностями.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  /  /  (Настройки съемки) -  ± 0.0 (Сдвиг АЕ) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  : ± 0.0 (сдвиг автоэкспозиции не используется)
-  : + 0.3 (используется сдвиг автоэкспозиции (например, установите +0.3EV))

---



[35] Изменение настроек | Настройки съемки



## Режим АЕ "Интервальн. Съемка"

---

Установка метода регулировки автоматической экспозиции (АЕ) во время интервальной съемки.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (настройка Режим "Интервальн. Съемка") -  (Режим АЕ "Интервальн. Съемка") - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  (настройка экспозиции для каждого снимка с равномерным следованием изменениям яркости)
-  (установка фиксированной экспозиции при начале съемки)

---

[36] Изменение настроек | Настройки съемки



## Сцена



---

Можно настроить сцену съемки.



1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  /  /  (Настройки съемки) - **SCN**  (Сцена) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- **SCN**:  (съемка изображений стандартного качества)
- **SCN**:  (съемка изображений с качеством, подходящим для подводной съемки)

---





[37] Изменение настроек | Настройки съемки





## Баланс белого

---

Можно отрегулировать цветовой баланс в соответствии с условиями записи.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  /  /  (Настройки съемки) - **AWB** (Баланс белого) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- **AWB** (автоматическая регулировка баланса белого таким образом, чтобы цвета выглядели естественными)
- **WB**  (регулировка цветовой температуры источника света (от 2500K до 9900K))
- **WB**  (использование настройки, полученные на основе  **SET**)
-  **SET** (обеспечение базового белого цвета для съемки с источником света)\*

\* Расположите эталонный белый объект в тех же условиях освещения, что и объект, и нажмите кнопку REC/ENTER.

---

[38] Изменение настроек | Настройки съемки



## Цветовой режим

---

Во время видеосъемки или циклической записи можно изменить тон цвета изображения.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  (Настройки съемки) -  (Цветовой режим) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  (запись с естественными цветами)
-  (запись с яркими цветами)

---




[39] Изменение настроек | Настройки съемки



## Настройка системы аудиозаписи

---

Включение и выключение записи звука во время видеосъемки.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  (Настройки съемки) -  ON (Настройка системы аудиозаписи) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- :ON (запись звука во время видеосъемки)
- :OFF (запись звука во время видеосъемки не производится)

---




[40] Изменение настроек | Настройки съемки


## Подавление шумов от ветра

---

Эта функция автоматически отсекает шум ветра низкого диапазона при записи звука с помощью встроенного микрофона видеокамеры.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  /  (Настройки съемки) - :OFF (Подавление шумов от ветра) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- :ON (выполняется отсечение низкого диапазона для подавления шума ветра)



- :OFF (не выполняется подавление шума ветра)



[41] Изменение настроек | Настройки видеокамеры


## Настройка питания пульта дистанционного управления Bluetooth

Пульт дистанционного управления может включать/выключать видеокамеры, для которых уже выполнено сопряжение с пультом дистанционного управления по Bluetooth.

### 1 Нажмите кнопку MENU.

### 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки видеокамеры) - (Настройка питания пульта дистанционного управления Bluetooth) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  (активация возможности включения/выключения видеокамеры с помощью пульта дистанционного управления.)
-  (отключение возможности включения/выключения видеокамеры с помощью пульта дистанционного управления.)

Чтобы активировать эту функцию, необходимо предварительно установить для вышеописанной настройки значение , а для настройки Bluetooth значение ON как для видеокамеры, так и для пульта дистанционного управления.

### Совет

- Если видеокамера подключена к пульту дистанционного управления в режиме нескольких соединений, при включенном пульте дистанционного управления можно включить одновременно не более пяти видеокамер.

### Примечание

- Эту функцию не удастся использовать, если для параметра Режим самолета установлено значение ON.
- Если пульт дистанционного управления подключен к видеокамере, можно управлять питанием пульта дистанционного управления одновременно с видеокамерой.
- В зависимости от окружающей среды при использовании, возможно, не удастся управлять питанием видеокамеры одновременно с пультом дистанционного управления. В этом случае снова выполните операцию по управлению питанием пульта дистанционного управления.


## Формат

Удаление всех видеозаписей и фотографий на носителе информации видеокамеры для восстановления исходного состояния носителя.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки видеокамеры) -  (Формат), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

Форматирование начнется, если выбрать **OK** (выполнить), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

Форматирование будет отменено, если выбрать  (отмена), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

Форматирование завершается при отображении экрана с галочкой. Нажмите кнопку REC/ENTER для возвращения в предыдущее MENU.


### Примечание

- Сохраните важные изображения на устройствах, например компьютере, перед форматированием.
- Не удастся отформатировать видеокамеру с пульта дистанционного управления, если он не подключен к видеокамере по сети Wi-Fi.

## Временной код/информационный бит

Можно использовать функцию временного кода/информационного бита, если в качестве режима съемки выбрана видеосъемка, а для формата записи установлено значение XAVC S.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки видеокамеры) - **ТС/УВ** (Временной код/информационный бит) - значение настройки, затем

## нажмите кнопку REC/ENTER.

Устанавливаемые элементы и их описание приводятся далее.

### **TC PRESET (установка кода времени)**

1. Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора 2-значных чисел, затем нажмите кнопку REC/ENTER.
2. Повторяйте шаг 1 до установки четырех 2-значных чисел, затем возвратитесь к предыдущему MENU.

- Временной код можно выбрать в следующих диапазонах.
  - При выборе 30р или 60р  
00:00:00:00 - 23:59:59:29
  - При выборе 25р или 50р  
00:00:00:00 - 23:59:59:24
  - При выборе 24р можно установить последние 2 цифры временного кода кадров, кратные 4, от 0 до 23.

### **TC RESET (сброс кода времени)**

- При выборе **OK** выполняется сброс, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

### **TC FORMAT (выбор способа записи временного кода)**

- **DF** : запись синхронного временного кода.
- **NDF** : запись несинхронного временного кода.\*

\* В следующих случаях временной код записывается в формате **NDF**.

- Если для качества изображения установлено значение 24р
- Если для параметра переключения NTSC/PAL установлено значение **PAL → NTSC**

### **TC RUN (установка формата подсчета временного кода)**

- **REC RUN** : временной код увеличивается только во время видеозаписи XAVC S. Он записывается последовательно, начиная с временного кода на изображении, записанного в последний раз.
- **FREE RUN** : временной код увеличивается последовательно вне зависимости от операций видеокамеры.

### **TC MAKE (установка временного кода для записи)**

- **PRESET** : новый настроенный временной код записывается на носителе записи.
- **REGEN** : последний временной код предыдущей записи считывается с носителя записи, и новый временной код записывается последовательно, начиная с последнего временного кода.

### **UB PRESET (установка информационного бита)**

1. Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора 2-значных чисел, затем нажмите кнопку REC/ENTER.
2. Повторяйте шаг 1 до установки четырех 2-значных чисел, затем возвратитесь к предыдущему MENU.

- Информационный бит можно выбрать в следующих диапазонах.

00 00 00 00 - FF FF FF FF

### **UB PRESET** (инициализация информационного бита)

- При выборе **OK** выполняется сброс, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

### **UB T.REC** (установка времени записи информационного бита)

- **ON**: запись времени в качестве информационного бита не выполняется.
- **OFF**: запись времени в качестве информационного бита.

## Примечание

- Временной код/информационный бит можно установить только для режима видеосъемки.
- Если пульт дистанционного управления не подключен к видеокамере по сети Wi-Fi, настройки видеокамеры не удастся изменить.

## Совет

### • **О временном коде**

Временной код — это полезная функция для расширенного редактирования изображений с записью часов/минут/секунд/кадров на данных изображений.

Если для системы телевидения установлено значение NTSC и частота кадров составляет 30р или 60р, несоответствия в фактическом времени и временном коде возникают при длительных периодах записи из-за небольшой разницы между числом кадров в секунду временного кода и фактической частотой кадров сигнала изображения NTSC. Синхронный временной код устраняет этот разрыв, уравнивая временной код и фактическое время. Первые номера кадра (первые 2 номера для 30р или первые 4 номера кадра для 60р) удаляются каждую минуту, за исключением каждой десятой минуты. Временной код без такой коррекции называется непропущенным кадром.

### • **Об информационном бите**

Информационный бит представляет собой функцию, позволяющую записывать информацию (в виде 8-значных шестнадцатеричных чисел), например дату/время/номер сцены. Эта функция полезна для редактирования видео, записанного с помощью двух или более видеокамер.

---


[44] Изменение настроек | Настройки видеокамеры



## ИК-пульт дистанционного управления

---

С помощью инфракрасного пульта дистанционного управления (продается отдельно) можно инициализировать временной код видеокамеры и начать/остановить запись.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора  (Настройки видеокамеры) -  **OFF** (ИК-пульт дистанционного управления) - значение настройки, затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

-  **ON** (позволяет управлять видеокамерой с помощью инфракрасного пульта дистанционного управления)
-  **OFF** (отключает управление видеокамерой с помощью инфракрасного пульта дистанционного управления)

### Примечание

- Для использования этой функции требуется комплект пульта дистанционного управления и ИК-приемника RMT-VP1K и инфракрасный пульт дистанционного управления RMT-845 (продается отдельно).

Приобретите RMT-845 в сервисном центре Sony.

- С помощью RMT-845 (продается отдельно) можно управлять только следующими настройками. Другими настройками не удастся управлять.
  - Сброс кода времени.
  - Начало/остановка записи.

---



[45] Изменение настроек | Настройки видеокамеры




## Сигнал

---

Для действий с камерой можно установить звуковые уведомления.

**1** Нажмите кнопку **MENU**.

**2** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора  (Настройки видеокамеры) -  **ON** (Сигнал) - значение настройки, затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

-  **ON** (звуковые сигналы всех операций включены)
-  **LIMIT** (звуковые сигналы будут срабатывать только для следующих операций)\*
  - Включение питания
  - Запуск записи
  - Остановка записи
  - Нажатие спусковой кнопки
  - Выбор отключенной операции или возникновение ошибки
  - Звуковой сигнал подтверждения соединения
  - Питание выключено (FDR-X3000/HDR-AS300)
-  **OFF** (звуковые сигналы всех операций выключены)

\* В зависимости от подключенной видеокамеры сигнал **♪: SILENT** будет отображаться вместо сигнала **♪: LIMIT**.

### Примечание

- Если пульт дистанционного управления не подключен к видеокамере по сети Wi-Fi, настройки видеокамеры не удастся изменить.



[46] Изменение настроек | Настройки видеокамеры

## Громкость сигнала

Можно установить громкость сигнала видеокамеры при управлении видеокамерой с помощью пульта дистанционного управления.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки видеокамеры) -  (Громкость сигнала) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  (громкий звук сигнала)
-  (негромкий звук сигнала)

### Примечание

- Если для параметра Сигнал установлено значение OFF, эту функцию не удастся установить.




[47] Изменение настроек | Настройки видеокамеры

## Настройка лампы

Для предотвращения отражения света лампы от объекта съемки можно ограничить количество ламп REC, включаемых при записи.

**1** Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки видеокамеры) -  3 (Настройка лампы) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  3 (загораются все лампы REC видеокамеры)
-  1 (загорается только лампа REC на крышке разъема видеокамеры)
-  OFF (лампы REC видеокамеры не загораются)

### Совет

- Измените настройку лампы видеокамеры в случае, если в направлении съемки могут отражаться объекты съемки, например стекло.



[48] Изменение настроек | Настройки видеокамеры



## Запись одним нажатием

Нажмите кнопку REC/ENTER видеокамеры, когда камера выключена, после чего она включится и начнет запись.

Эта функция доступна в режиме видеосъемки, интервальной съемки, потокового вещания или циклической записи.

1 Нажмите кнопку MENU.

2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки видеокамеры) -  OFF (Запись одним нажатием) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  ON (включен параметр Запись одним нажатием)
-  OFF (отключен параметр Запись одним нажатием)


### Примечание

- При использовании параметра Запись одним нажатием запись начнется в том режиме съемки, который был задан непосредственно перед выключением питания.
- Если пульт дистанционного управления не подключен к видеокамере по сети Wi-Fi, настройки видеокамеры не удастся изменить.

## Автовыключение питания

Можно задать автоматическое выключение видеокамеры в зависимости от установленного времени.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки видеокамеры) - **AUTO OFF 60s** (Автовыключение питания) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- **AUTO OFF : 20s** (питание выключается приблизительно через 20 секунд)
- **AUTO OFF : 60s** (питание выключается приблизительно через 60 секунд)
- **AUTO OFF : OFF** (функция автоматического выключения не используется)


### Примечание

- Функция Автовыключение питания отключается, когда пульт дистанционного управления подключен к видеокамере по сети Wi-Fi.
- Если пульт дистанционного управления не подключен к видеокамере по сети Wi-Fi, настройки видеокамеры не удастся изменить.

## Переключение режимов NTSC/PAL

Можно выбрать настройку NTSC/PAL в зависимости от телевизионной системы страны или региона, где используется камера.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки видеокамеры) - **NTSC → PAL / PAL → NTSC** (Переключение режимов NTSC/PAL), затем нажмите кнопку REC/ENTER.



**NTSC → PAL** (переключение телевизионной системы видеокамеры со значения NTSC на значение PAL)

**PAL → NTSC** (переключение телевизионной системы видеокамеры со значения PAL на значение NTSC)

- При попытке изменить текущую настройку появится экран подтверждения. Перейдите к шагу 3.

**3** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора **OK** (выполнить), затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

### Примечание

- При изменении настройки NTSC/PAL на пульте дистанционного управления соединение Wi-Fi с видеокамерой прерывается и видеокамера перезапускается автоматически. После этого произойдет автоматическое подключение пульта дистанционного управления к видеокамере.

---

[51] Изменение настроек | Настройки видеокамеры

## Версия (камера)

---

Отображение версии программного обеспечения видеокамеры.

**1** Нажмите кнопку **MENU**.

**2** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора  (Настройки видеокамеры) - **Ver.** (Версия), затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

### Примечание

- Эта функция доступна только в режиме одиночного соединения.

---

[52] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

# Режим самолета



---

На пульте дистанционного управления можно отключить все функции Wi-Fi/Bluetooth.

- Находясь в самолете или других зонах ограничения, установите для параметра Режим самолета пульта дистанционного управления и видеокамеры значение ON.

## 1 Нажмите кнопку MENU.

## 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - OFF (Режим самолета) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- :ON (функция Wi-Fi/Bluetooth отключена)
- :OFF (по умолчанию) (функция Wi-Fi/Bluetooth включена).

### Примечание

- Режим самолета не удастся установить, если пульт дистанционного управления подключен к видеокамере в режиме одиночного соединения.

---

[53] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

# Режим соединения

---





Установите количество видеокамер (одна видеокамера или несколько видеокамер), с которыми соединяется пульт дистанционного управления.

### Примечание

- Режим соединения не удастся установить, если пульт дистанционного управления подключен к видеокамере по сети Wi-Fi.

## 1 Нажмите кнопку MENU.

## 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - ... (режим подключения) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  ...  (по умолчанию) (одиночное соединение)
-  ...  (несколько соединений)

[54] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления





## Настройка Bluetooth

Связь пульта дистанционного управления с видеокамерой может выполняться по технологии Bluetooth.



Взаимный процесс регистрации, позволяющий устройствам (пульту дистанционного управления и видеокамере) осуществлять связь друг с другом по Bluetooth, называется сопряжением. По завершении сопряжения эти устройства при следующем подключении могут автоматически осуществлять связь по Bluetooth.

### 1 Нажмите кнопку MENU.

### 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - ON (Настройка Bluetooth) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- :ON (по умолчанию) (Связь Bluetooth включена. На ЖК-экране отобразится символ Bluetooth (  или  ).)
- :OFF (Отсутствие связи Bluetooth. На ЖК-экране не отображается символ Bluetooth.)

### Совет

- Настройкой по умолчанию параметра Настройка Bluetooth для пульта дистанционного управления является ON. При первом подключении видеокамеры, совместимой с Bluetooth, к сети Wi-Fi, сопряжение Bluetooth с пультом дистанционного управления выполнится автоматически, а символ , отображаемый на ЖК-экране, изменится на .

### Примечание

- Если для параметра Режим самолета установлено значение ON, символ Bluetooth не будет отображаться на ЖК-экране, а связь Bluetooth будет отключена, даже если для параметра Настройка Bluetooth будет установлено значение ON.
- Можно выполнить сопряжение пульта дистанционного управления не более чем с 15 устройствами Bluetooth. При выполнении сопряжения 16-го устройства с пультом дистанционного управления информация о сопряжении с первым зарегистрированным устройством удаляется.
- Если пульт дистанционного управления осуществляет связь по Bluetooth, для другого устройства не удастся выполнить сопряжение.

- При инициализации пульта дистанционного управления информация о сопряжении также сбрасывается. Снова выполните сопряжение.

[55] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления


## Сброс сетевых настроек

Можно сбросить настройки нескольких подключенных сетей.

### 1 Нажмите кнопку MENU.

### 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - RESET (сброс сетевых настроек), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

Отобразится экран подтверждения.

- Если на экране подтверждения будет выбран вариант  (отмена), сброс будет отменен.

### 3 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора OK, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

Сетевые настройки будут сброшены.

### Примечание

- В режиме одиночного соединения не удастся выполнить сброс сетевых настроек.
- При установке нескольких соединений после сброса сетевых настроек снова зарегистрируйте устройства, даже если они уже были зарегистрированы ранее.

[56] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

## Автоматическое отключение монитора во время съемки

Если при видеосъемке, интервальной съемке или цикличной записи пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение более 10 секунд, дисплей ЖК-экрана пульта дистанционного управления автоматически выключится для снижения потребления энергии батареи. Чтобы снова включить дисплей ЖК-экрана, выполните операцию с помощью пульта дистанционного управления.

## 1 Нажмите кнопку MENU.

## 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - ON (Автоматическое отключение монитора во время съемки) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- **AUTO DISP OFF:ON (по умолчанию)** (Дисплей ЖК-экрана пульта дистанционного управления автоматически выключится, если при съемке пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение более 10 секунд)
- **AUTO DISP OFF:OFF** (Дисплей ЖК-экрана пульта дистанционного управления при съемке будет включен)

### Совет

- По прошествии определенного времени функция Wi-Fi видеокамеры отключится (OFF) автоматически (активна функция Bluetooth), и время записи на видеокамере более не будет отображаться.
- Чтобы снова включить дисплей ЖК-экрана, выполните операцию с помощью пульта дистанционного управления с выключенным дисплеем ЖК-экрана или прекратите съемку видеокамерой.

### Примечание

- Если выполнить операцию с помощью пульта дистанционного управления спустя 1 минуту после отключения дисплея ЖК-экрана, для включения дисплея ЖК-экрана понадобится 5-6 секунд.
- Эта функция доступна, только если пульт дистанционного управления подключен к видеокамере в режиме одиночного соединения.

---

[57] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления



## Зеркальный режим

---

Изображения на ЖК-экране отображаются в зеркальном режиме. Это удобно при съемке автопортретов с помощью видеокамеры, установленной на принадлежности, например на мини-штативе. Фактически снятые изображения не будут зеркальными.

## 1 Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  OFF (зеркальный режим) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- :ON (изображения отображаются в зеркальном режиме)
- :OFF (по умолчанию) (изображения не отображаются в зеркальном режиме)

---



[58] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления



## Поворот дисплея

---

Можно повернуть ЖК-экран и изменить ориентацию кнопок UP/DOWN на пульте дистанционного управления.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или кнопку DOWN для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  ON (поворот дисплея) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- :ON (кран поворачивается)
- :OFF (по умолчанию) (экран не поворачивается)

---



[59] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

## Яркость монитора

---


Установите яркость ЖК-экрана.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  HI (яркость монитора) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

-  (по умолчанию) (яркий)



-  (темный)

## Примечание

- Не удастся установить яркость монитора, если питание подается с помощью разъема Micro-USB. Для этого параметра устанавливается фиксированное значение "яркий".

[60] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

## Настройка даты и времени

Установка даты и времени.

### 1 Нажмите кнопку MENU.

### 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - (Настройка даты и времени), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

### 3 Установите значение года, месяца и дня.

Нажмите кнопку UP или DOWN для установки года, затем нажмите кнопку REC/ENTER. Курсор переместится к значению месяца, повторите операцию, чтобы установить значение месяца и дня.  
(Порядок отображения даты зависит от формата даты.)

- Появится экран настройки времени.

### 4 Установите время, повторяя процедуру, описанную в шаге 3.

### 5 Проверьте дату и время на отображаемом экране, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- Время будет установлено и дисплей вернется к предыдущему меню.

## Совет

- Чтобы вернуться к экрану выбора элемента настройки с экрана выбора значения настройки, нажмите кнопку MENU.
- При подключении пульта дистанционного управления к видеокамере-объективу (серия QX) или модели HDR-AZ1 настройка даты и времени пульта дистанционного управления автоматически отобразится на видеокамере.



---

[61] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

## Значение региона

---

Часы на пульте дистанционного управления можно установить в соответствии с временем вашего региона без их остановки. Регионы определяются по разнице времени от среднего времени по Гринвичу (GMT). Для получения дополнительной информации см. раздел "Перечень значений разницы во времени между мировыми столицами".

- 1 Нажмите кнопку MENU.**
- 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  GMT (Значение региона) - разница во времени, затем нажмите кнопку REC/ENTER.**
- 3 Проверьте время, отображаемое на экране, затем нажмите кнопку REC/ENTER.**



---

[62] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

## Настройка перехода на летнее время

---

Установите, будет или нет отражаться летнее время в настройках даты и времени.

- 1 Нажмите кнопку MENU.**
- 2 Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) -  (Настройка перехода на летнее время) -**





значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- :ON (установка перехода на летнее время)
- :OFF (по умолчанию) (установка перехода на летнее время не выполняется)

---

[63] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

## Формат даты

---

Установка порядка отображения даты на пульте дистанционного управления.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - **D-M-Y / M-D-Y / M<sup>(Eng)</sup>-D-Y / Y-M-D** (формат даты) - значение настройки, затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- **D-M-Y** (День-месяц-год)
- **M-D-Y** (Месяц-день-год)
- **M<sup>(Eng)</sup>-D-Y** (Месяц (на английском)-день-год)
- **Y-M-D** (Год-месяц-день)

---

[64] Изменение настроек | Настройки пульта дистанционного управления

## Версия

---

Можно отобразить версию ПО пульта дистанционного управления.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора (Настройки пульта дистанционного управления) - **Ver.** (Версия), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

## Сброс настроек


Сброс всех настроек пульта дистанционного управления к значениям по умолчанию.

- При сбросе настроек пульта дистанционного управления настройки видеокамеры не сбрасываются.

**1** Нажмите кнопку **MENU**.

**2** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора  (Настройки пульта дистанционного управления) - **RESET** (Сброс настроек), затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

**3** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора настройки, затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

- Для возврата к экрану меню настроек пульта дистанционного управления выберите  (отмена).
- Для сброса настроек пульта дистанционного управления выберите **OK** (выполнить).

## Воспроизведение изображений

Воспроизведение фильмов/изображений, записанных видеокамерой, с помощью пульта дистанционного управления.

В следующей процедуре объясняется как воспроизводить фильмы.

**1** Нажмите кнопку **MENU**.

**2** Нажмите кнопку **UP** или кнопку **DOWN** для выбора  (воспроизведение на пульте дистанционного управления), затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

**3** Нажмите кнопку **UP** или **DOWN** для выбора изображения, затем нажмите кнопку **REC/ENTER**.

- Начнется воспроизведение.

## Возврат в режим съемки

Нажмите кнопку MENU, кнопку UP или кнопку DOWN и выберите  (переключение в режим съемки), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

### Примечание

- Не удастся воспроизвести звук.
- Частота кадров, отображаемая на ЖК-экране во время воспроизведения, зависит от состояния связи по сети Wi-Fi между пультом дистанционного управления и видеокамерой. Она отличается от частоты кадров, используемой при съемке.

### Совет

- При воспроизведении фильма можно выполнять следующие операции.
  - Быстрая перемотка назад: нажмите кнопку UP.
  - Быстрая перемотка вперед: нажмите кнопку DOWN.
  - Пауза: нажмите кнопку REC/ENTER.

---

[67] Просмотр

## Удаление изображений

---

Удалите ненужные изображения, сохраненные на карте памяти.

**1** Нажмите кнопку MENU.

**2** Нажмите кнопку UP или кнопку DOWN для выбора  (воспроизведение на пульте дистанционного управления), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

**3** Нажмите кнопку UP или DOWN для выбора изображения, затем нажмите кнопку MENU.

**4** Выберите  (удалить), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

5

На экране подтверждения выберите **ОК** (выполнить), затем нажмите кнопку REC/ENTER.

- Выбранное изображение будет удалено.

### Примечание

- Изображения можно удалять только в режиме одиночного соединения.
- Каждое изображение можно удалять отдельно. Не удастся удалить одновременно несколько изображений.
- Для удаления всех изображений отформатируйте карту памяти.

---

[68] Информация | Меры предосторожности

## Использование

---

### Не используйте и не храните пульт дистанционного управления в следующих местах

- В очень жарких, холодных или влажных местах  
В таких местах, как автомобиль, припаркованный на солнце, корпус пульта дистанционного управления может деформироваться, и это может привести к неисправности.
- Под прямыми лучами солнца или возле обогревателя  
Корпус пульта дистанционного управления может обесцветиться или деформироваться, и это может привести к неисправности.
- В местах, подверженных сильной вибрации
- Вблизи сильного магнитного поля
- Вблизи генераторов сильных радиоволн или источников излучения.
- В местах с повышенным содержанием песка или пыли  
Будьте внимательны, чтобы не допустить попадания песка или пыли в пульт дистанционного управления. Это может привести к неисправности пульта дистанционного управления, которую в некоторых случаях не удастся устранить.

---

[69] Информация | Меры предосторожности

## О конденсации влаги

---

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

дистанционного управления.

## Если произошла конденсация влаги

Выключите пульт дистанционного управления и подождите примерно 1 час, пока влага не испарится.

## Примечание относительно конденсации влаги

Влага может образоваться, если принести пульт дистанционного управления из холодного места в теплое (или наоборот) или при использовании его во влажном месте в перечисленных ниже случаях.

- Если пульт дистанционного управления принесен с лыжного склона в теплое помещение.
- Если пульт дистанционного управления вынесен из автомобиля или помещения, в котором работает кондиционер, в жаркое место.
- При использовании пульта дистанционного управления после грозы или дождя.
- При использовании пульта дистанционного управления в жарком и влажном месте, например в бане

## Как предотвратить конденсацию влаги

Если пульт дистанционного управления принесен из холодного места в теплое, положите его в полиэтиленовый пакет и герметично запечатайте его. Извлеките устройство из полиэтиленового пакета, когда температура воздуха внутри пакета достигнет температуры окружающего воздуха (приблизительно через 1 час).

---

[70] Информация | Меры предосторожности

## О переноске

- 
- Не садитесь, если пульт дистанционного управления находится в заднем кармане брюк или юбки, так как это может привести к возникновению неисправности или повреждению пульта дистанционного управления.

---

[71] Информация | Меры предосторожности

## Рабочие температуры

- 
- Пульт дистанционного управления предназначен для использования при температуре от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ . Не рекомендуется выполнять съемку в очень холодных или жарких местах, в которых температура выходит за указанный диапазон.
  - Во время работы ЖК-экран и корпус могут нагреваться. Это не является неисправностью.

---

[72] Информация | Меры предосторожности

# Обращение с ЖК-экраном

---

## О ЖК-экране

- Не оставляйте ЖК-экран в местах, где на него падает солнце, так как это может привести к его повреждению. Будьте осторожны при размещении пульта дистанционного управления у окна.
- При эксплуатации пульта дистанционного управления в холодном месте на ЖК-экране могут появляться горизонтальные линии или остаточное изображение. Это не является неисправностью. Когда пульт дистанционного управления нагреется, ЖК-экран вернется в нормальное состояние.
- Если в течение длительного времени отображается снимок или фиксированное изображение, изображение может накладываться на ЖК-экран как фантомное изображение.

## Яркая точка и исчезающая точка на ЖК-экране

ЖК-экран, встроенный в пульт дистанционного управления, разработан по высокоточной технологии, но очень маленькая часть пикселей может "застыть" в выключенном (черные), во включенном (красные, зеленые или голубые) или в мигающем состоянии. Кроме того, из-за физических характеристик жидкокристаллических дисплеев при длительном использовании подобные "застывшие" пиксели могут появляться самопроизвольно. Данная проблема не является неисправностью.

---

[73] Информация | Меры предосторожности

## Характеристики водонепроницаемости

---

### Примечания о характеристиках водонепроницаемости

Пульт дистанционного управления является водонепроницаемым. На повреждения, вызванные неправильным использованием, халатностью или несоблюдением требований к обслуживанию видеокамеры, не распространяется действие ограниченной гарантии.

- Не подвергайте пульт дистанционного управления воздействию воды под давлением, например, водопроводной воды.
- Не используйте в горячих источниках.
- Рекомендуемый диапазон температур при использовании пульта дистанционного управления в воде: от 0°C до 40°C.
- Пульт дистанционного управления можно использовать под водой на глубине до 3 м в течение 30 минут.

### Примечания перед использованием пульта дистанционного управления под водой или вблизи воды

- Если на секцию разъема пульта дистанционного управления (в месте соприкосновения с базовым блоком) попал мусор или песок, начисто вытрите это место мягкой тканью, не оставляющей ворса.
- Если пульт дистанционного управления использовался вблизи воды или его брали мокрыми или загрязненными песком руками, перед зарядкой пульта дистанционного управления с помощью базового блока выполните процедуру, описанную в разделе "Обслуживание пульта дистанционного управления в воде или рядом с береговой линией".

## Примечания относительно использования пульта дистанционного управления под водой или вблизи воды

- Не подвергайте пульт дистанционного управления воздействию ударов, как при прыжках в воду.
- Пульт дистанционного управления может утонуть в воде. Используйте прилагаемый ремень, чтобы не утопить пульт дистанционного управления.
- При опускании пульта дистанционного управления в воду могут образоваться пузырьки. Это не является неисправностью.
- Не удастся использовать функцию Wi-Fi/Bluetooth пульта дистанционного управления под водой.

---

[74] Информация

## Перечень значений разницы во времени между мировыми столицами

---

Значения разницы во времени крупнейших городов мира от стандартного времени (по состоянию на 2016 г.).

Город	Разница во времени
Лиссабон	GMT
Лондон	
Берлин	+01:00
Париж	
Хельсинки	+02:00
Каир	
Стамбул	
Москва	+03:00
Найроби	
Тегеран	+03:30
Абу-Даби	+04:00
Баку	
Кабул	+04:30
Карачи	+05:00
Исламабад	
Калькутта	+05:30
Нью-Дели	

Алма-Ата	+06:00
Дакка	
Янгон	+06:30
Бангкок	+07:00
Джакарта	
Гонконг	+08:00
Сингапур	
Пекин	
Токио	+09:00
Сеул	
Аделаида	+09:30
Дарвин	
Мельбурн	+10:00
Сидней	
Новая Каледония	+11:00
Фиджи	+12:00
Веллингтон	
Мидуэй	-11:00
Гавайи	-10:00
Аляска	-09:00
Сан-Франциско	-08:00
Тихуана	
Денвер	-07:00
Аризона	
Чикаго	-06:00
Мехико	
Нью-Йорк	-05:00
Богота	
Сантьяго	-04:00
Сент-Джонс	-03:30
Бразилиа	-03:00
Монтевидео	



Фернандо-де-Норонха	-02:00
Азорские острова	-01:00
Острова Зеленого Мыса	

---

[75] Информация

## Технические характеристики

---

### [Входной разъем]

Разъем Micro USB: micro-B/USB  
(Для выполнения зарядки)

### [Питание]

#### Требования к источнику питания:

Перезаряжаемый батарейный блок: 3,7 В (внутренняя батарея)

Разъем Micro USB: 5,0 В

#### Метод зарядки:

зарядка USB: постоянный ток, 5,0 В, 500 мА

#### Время зарядки:

С помощью компьютера

Внутренняя батарея: прибл. 2 ч. 25 мин.

#### Способ подачи питания:

Блок питания USB (рекомендуется 1,5 А или более)

#### Потребляемая мощность:

0,8 Вт (при подключении по сети Wi-Fi и при отображении дисплея просмотра в реальном времени)

#### Время непрерывной работы:

155 мин. <sup>\*1</sup>

#### Батарея:

Перезаряжаемый батарейный блок: внутренняя батарея

Максимальное выходное напряжение: 4,2 В постоянного тока

Выходное напряжение: 3,7 В пост. тока

Максимальное напряжение зарядки: 4,2 В пост. тока

Максимальный ток зарядки: 975 мА

Емкость: 2,4 Втч (640 мАч)

Тип: литиево-ионный

### [Общие]

#### Характеристики водонепроницаемости:

При глубине воды 3 м: непрерывно в течение 30 минут <sup>\*2</sup>

Рабочая температура: от -10°C до +40°C

Температура хранения: от -20°C до +60°C

Размеры (прибл.): 47,8 мм × 52,6 мм × 19,0 мм (Ш/В/Г, исключая выступающие части)

Масса: прибл. 46 г (только основной корпус)

Общая масса при использовании: прибл. 83 г (включая прилагаемый ремень)

- \*1 Время непрерывной работы представляет собой приблизительное доступное время использования устройства с полностью заряженным батарейным блоком при непрерывном отображении просмотра в реальном времени.
- \*2 Водонепроницаемые характеристики не гарантируются при любых обстоятельствах. Конструкция и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

---

[76] Информация

## Товарные знаки

---

- Wi-Fi, логотип Wi-Fi и Wi-Fi PROTECTED SET-UP являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- Adobe, логотип Adobe и Adobe Acrobat являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Adobe Systems, зарегистрированными в США и/или других странах.
- Словесный знак и логотип Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками Bluetooth SIG, Inc., причем Sony Corporation использует такие знаки по лицензии. Все остальные товарные знаки и торговые наименования являются собственностью соответствующих владельцев.
- 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 быть не описаны в данном руководстве.

---

[77] Информация

## Примечание о лицензии

---

### О прикладном программном обеспечении GNU GPL/LGPL

В пульте дистанционного управления используется программное обеспечение, отвечающее требованиям GNU General Public License (далее по тексту "GPL") или GNU Lesser General Public License (далее по тексту "LGPL"). Это означает, что пользователь имеет право на доступ, модификацию и дальнейшее распространение исходного кода для этих программ на условиях прилагаемых лицензий GPL/LGPL.

Исходный код распространяется через Интернет. Для его загрузки следует перейти по указанному ниже адресу URL.

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

Мы просим не связываться с нами по вопросам содержимого этого исходного кода.

Копии лицензий (на английском языке) хранятся во внутренней памяти пульта дистанционного управления. Подключите пульт дистанционного управления к компьютеру с помощью кабеля USB, затем ознакомьтесь с файлами в папке "LICENSE", расположенной в папке "PMHOME."

## Уход и хранение

---

### Очистка поверхности

Очищайте поверхность пульта дистанционного управления мягкой тканью, слегка смоченной водой, а затем протирайте поверхность сухой тканью. Не используйте следующие средства, поскольку они могут повредить покрытие корпуса.

- Химические вещества, например разбавитель, бензин или спирт, одноразовые салфетки, репелленты, солнцезащитные кремы, инсектициды и т.д.
- Не прикасайтесь к пульта дистанционного управления, если на ваших руках находится какое-либо из перечисленных выше веществ.
- Не оставляйте пульт дистанционного управления в контакте с резиной или винилом в течение длительного времени.

### Извлекайте батарейный блок, если он не используется в течение длительного времени

Извлеките кабель USB из базового блока, если он не используется в течение длительного времени, и уберите кабель на хранение. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к возгоранию.

## Техническое обслуживание ЖК-экрана

---

Для снижения отражения света поверхность ЖК-экрана обрабатывается особым способом. Неправильное техническое обслуживание может ухудшить характеристики ЖК-экрана, поэтому обратите внимание на следующее.

- Осторожно вытирайте ЖК-экран мягкой тканью, например чистящей салфеткой или специальной салфеткой для чистки оптики.
- Трудноудаляемые пятна можно убрать мягкой тканью, например протирочной тканью или тканью для протирки стекла, слегка смоченной водой.
- Ни в коем случае не используйте растворители, например спирт, бензин или разбавитель, кислотные, щелочные или абразивные очищающие средства или ткань для химической очистки, так как они повредят поверхность ЖК-экрана.

## Обслуживание пульта дистанционного управления в воде или рядом с береговой линией

---

- В течение 60 минут после использования пульта дистанционного управления всегда выполняйте его очистку и не снимайте ремень до завершения очистки. Песок или вода могут попасть в такие места, где они будут незаметны, поэтому если не выполнить промывку, характеристики водонепроницаемости ухудшатся.
- Налейте чистую воду в емкость для очистки, опустите в нее пульт дистанционного управления и оставьте его в воде приблизительно на 5 минут. Затем, не вынимая пульт дистанционного управления из воды, осторожно встряхните его, нажмите каждую кнопку, чтобы вычистить остатки соли, песка или прочих инородных тел, скопившихся вокруг кнопок.
- После промывки удалите капли воды мягкой тканью. Дайте пульту дистанционного управления полностью высохнуть, оставив его в темном хорошо проветриваемом месте. Не используйте для сушки фен, так как при этом может возникнуть деформация и/или ухудшение характеристик водонепроницаемости.
- Удаляйте капли воды или пыль сухой мягкой тканью.
- Когда пульт дистанционного управления полностью высохнет, подсоедините его к базовому блоку.
- При контакте с солнцезащитным кремом или маслом для загара корпус пульта дистанционного управления может обесцветиться. При попадании солнцезащитного крема или масла для загара на пульт дистанционного управления незамедлительно удалите их, протерев корпус.
- Если внутри пульта дистанционного управления или на его поверхности осталась соленая вода, не оставляйте его надолго в таком состоянии. Это может привести к коррозии или обесцвечиванию, а также ухудшению характеристик водонепроницаемости.

---

[81] Информация | Батарейный блок

## Батарейный блок

---

### О зарядке батарейного блока

- Перед использованием пульта дистанционного управления зарядите батарейный блок.
- Зарядку батарейного блока рекомендуется выполнять при температуре окружающей среды от 10°C до 30°C, пока не погаснет индикатор CHG (зарядка). За пределами этого температурного диапазона батарейный блок может заряжаться неэффективно.
- Индикатор CHG (зарядка) во время зарядки может мигать в следующих случаях.
  - Батарейный блок поврежден.
  - Низкая температура пульта дистанционного управления. Поместите данное устройство в теплое место.
  - Высокая температура пульта дистанционного управления. Поместите данное устройство в прохладное место.

### Эффективное использование батарейного блока

- Эффективность работы батарейного блока снижается при температуре окружающей среды ниже 10°C. Поэтому продолжительность работы батарейного блока в холодных местах уменьшается.

### Оставшийся заряд батареи

- Если батарейный блок быстро разряжается даже при высоком уровне индикатора оставшегося заряда, снова полностью зарядите пульт дистанционного управления. Индикатор оставшегося заряда теперь будет отображаться верно. Обратите внимание, что в следующих ситуациях индикатор, возможно, будет отображать уровень заряда, не соответствующий действительному.
  - Пульт дистанционного управления используется в течение длительного времени при высокой температуре окружающей среды.

- Пульт дистанционного управления хранится в полностью заряженном состоянии.
- Пульт дистанционного управления интенсивно используется.

## О сроке службы батарейного блока

- Батарейный блок имеет ограниченный ресурс. С течением времени и в процессе эксплуатации емкость батареи постепенно снижается. Если время между зарядками значительно сократилось, срок службы батареи подходит к концу. В этом случае обратитесь к дилеру Sony.
- Срок службы батарейного блока зависит от способов его хранения и использования.



---

[82] Информация | Батарейный блок

## Снижение энергопотребления батареи пульта дистанционного управления



---

Следующие настройки снижают энергопотребление батареи при использовании.

- Автоматическое отключение монитора во время съемки: 
- Яркость монитора:  :LO

(Пример)

После применения вышеуказанных настроек при отображении дисплея просмотра в реальном времени в течение 5 минут и записи фильмов в течение 55 минут время использования пульта дистанционного управления увеличится приблизительно в два раза.

- При эксплуатации моделей FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50 установите для настройки питания пульта дистанционного управления Bluetooth видеокамеры значение  ....  и в режиме ожидания съемки часто выключайте питание видеокамеры с пульта дистанционного управления. Это позволит дополнительно снизить энергопотребление батареи как на видеокамере, так и на пульте дистанционного управления.

---

[83] Информация

## Утилизация пульта дистанционного управления

---

Перед утилизацией пульта дистанционного управления извлеките встроенный батарейный блок.

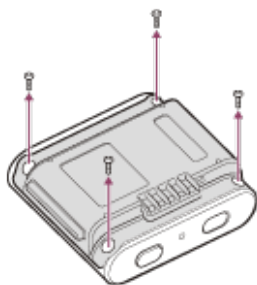
- Не отвинчивайте винты за исключением случая утилизации пульта дистанционного управления. Наша компания не будет производить ремонт или замену при доказанной несанкционированной разборке.

Встроенный батарейный блок пульта дистанционного управления подлежит переработке. При утилизации пульта дистанционного управления извлеките встроенный батарейный блок и передайте его своему дилеру.

**1** Нажмите кнопку  (вкл./режим ожидания) для выключения питания пульта

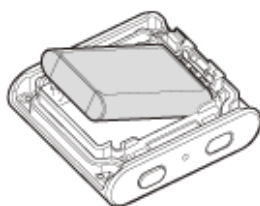
дистанционного управления.

**2** Отвинтите винты с помощью крестообразной отвертки (4 винта).



**3** Отсоедините крышку.

**4** Извлеките батарейный блок.



### Примечание

При извлечении встроенного батарейного блока пульта дистанционного управления соблюдайте следующие меры предосторожности.

- Винты и т.д. следует хранить в недоступном для детей месте, чтобы они не могли случайно проглотить их.
- Будьте осторожны, чтобы не повредить ногти и пальцы.

---

[84] Устранение неполадок

## Не удается подключить пульт дистанционного управления и видеокамеру по сети Wi-Fi.

---

- Если подключить видеокамеру к пульту дистанционного управления надлежащим образом не удается, выполните следующие действия.

Убедитесь, что в качестве режима соединения видеокамеры и пульта дистанционного управления установлен режим одиночного соединения. Если это не так, измените режим соединения и повторите попытку подключения.

---

[85] Устранение неполадок

## **Не удается включить пульт дистанционного управления.**

---

- Достаточно зарядите батарейный блок.

---

[86] Устранение неполадок

## **Питание пульта дистанционного управления внезапно выключается.**

---

- Достаточно зарядите батарейный блок.
- Если пульт дистанционного управления не использовался в течение длительного времени, время работы от батареи увеличится после нескольких циклов перезарядки.

---

[87] Устранение неполадок

## **Не удается зарядить пульт дистанционного управления.**

---

- Выключите пульт дистанционного управления и установите соединение USB.
- Отсоедините кабель micro USB (прилагается), а затем снова подсоедините его.
- Используйте кабель micro USB (прилагается).
- Заряжайте батарейный блок при температуре окружающей среды от 10°C до 30°C.
- Включите компьютер, затем подключите его к базовому блоку, к которому подсоединен пульт дистанционного управления.
- Выведите компьютер из режима сна или ожидания.
- Подключите кабель micro-USB (прилагается) непосредственно к разъему USB компьютера.

---

[88] Устранение неполадок

# Показания индикатора оставшегося заряда неправильные.

---

- Данное явление происходит, когда пульт дистанционного управления используется в чрезмерно жарком или чрезмерно холодном месте.
- Возникает несоответствие между показаниями индикатора оставшегося заряда и действительным зарядом батарейного блока. Для восстановления правильной индикации полностью разрядите один раз батарейный блок, а затем снова зарядите его.
- Снова полностью зарядите батарейный блок. Если неполадка не устраняется, ресурс батарейного блока уже выработан. Обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

---

[89] Предупреждающие индикаторы и сообщения об ошибках

## Индикация ошибок на устройстве просмотра в реальном времени

---

При появлении следующих сообщений следуйте инструкциям.

### 01-01/02-02

Не удается подключить видеокамеру к пульту дистанционного управления.

- Возможно, имеется интенсивный трафик сигналов или пульт дистанционного управления находится слишком далеко от точки доступа.

### 01-02

Не удается подключить видеокамеру к пульту дистанционного управления.

- Выполните шаги раздела "Подключение пульта дистанционного управления к одной видеокамере по сети Wi-Fi" или "Подключение пульта дистанционного управления к нескольким камерам по сети Wi-Fi."

### 01-03/01-04

Не удается подключить видеокамеру к пульту дистанционного управления.

- Несовместимая видеокамера.

### 02-01

Карта памяти не установлена в видеокамеру.  
Карта памяти вставлена в неправильном направлении.

- Вставьте карту памяти в правильном направлении, затем включите видеокамеру.

### 02-03

Ошибка видеокамеры



- Проверьте доступ к видеокамере или карте памяти.

### **03-01**

Интенсивный трафик сигналов.

Сбой операции подключения видеокамеры к пульту дистанционного управления.

- Измените условия и снова выполните процедуру подключения.
- Проверьте процедуру подключения.

### **03-02**

Не удается подключить видеокамеру к пульту дистанционного управления.

Видеокамера не распознана. Выполните шаги раздела "Подключение пульта дистанционного управления к одной видеокамере по сети Wi-Fi" или "Подключение пульта дистанционного управления к нескольким камерам по сети Wi-Fi."

- Возможно, имеется интенсивный трафик сигналов или пульт дистанционного управления находится слишком далеко от точки доступа.

### **03-03/03-04**

Не удается подключить видеокамеру к пульту дистанционного управления.

- Видеокамера не распознана. Потребуется выполнить некоторые операции на видеокамере, которую требуется подключить.
- Возможно, имеется интенсивный трафик сигналов или пульт дистанционного управления находится слишком далеко от точки доступа.

### **03-05**

Не удается подключить видеокамеру.

- Пульт дистанционного управления уже подключен к максимально возможному количеству видеокамер.

Проверьте количество подключенных видеокамер.

### **04-03**

Сбой запроса подключения к видеокамере.

- Проверьте видеокамеру.

### **04-04**

Нет ответа от видеокамеры.

- Проверьте видеокамеру.
- Возможно, имеется интенсивный трафик сигналов или пульт дистанционного управления находится слишком далеко от точки доступа.

### **05-01**

Не удается выполнять фотосъемку.

- Проверьте видеокамеру.

## 05-02

Запись с картой памяти, вставленной в неправильном направлении.

Карта памяти не установлена в видеокамеру.

На карте памяти нет свободного пространства для записи.

- Проверьте ориентацию карты памяти.
- Убедитесь в том, что карта памяти вставлена в видеокамеру.
- Используйте карту памяти со свободным пространством для записи.

## 05-03

Не удается остановить запись.

- Проверьте видеокамеру.

## 05-04

Не удается начать циклическую запись.

- Проверьте объем оставшейся памяти на карте памяти.

## 06-01

Сбой форматирования носителя записи.

## 06-02

Карта памяти не поддерживает видеозапись в формате XAVC S.

- При записи фильмов в формате XAVC S используйте карту памяти SDHC или SDXC с классом выше 10.
- Установите для формата фильма значение MP4.

## 06-03

Значения настройки носителя NTSC/PAL и настройки видеокамеры NTSC/PAL отличаются.

- Переключите значение настройки видеокамеры NTSC/PAL или отформатируйте носитель.

## 06-04

Карта памяти не поддерживает видеозапись в формате XAVC S 100 Мбит/с.

- При выполнении видеозаписи в формате XAVC S 100 Мбит/с используйте карту памяти с поддержкой стандарта UHS-I U3.

## 07-01/07-02/07-03

Сбой воспроизведения.

- Неисправность носителя записи.
- Возможно, имеется интенсивный трафик сигналов или пульт дистанционного управления находится слишком далеко от точки доступа.

## 07-04

Не удается удалить файл.

- Возможно, имеется интенсивный трафик сигналов или пульт дистанционного управления находится слишком далеко от точки доступа.

## 10-01

Повысилась температура видеокамеры. Отключите питание видеокамеры и оставьте видеокамеру на 10 минут или более.

### **Код, начинающийся с буквы E или C (например: E41:00)**

Если на мониторе отображается код, начинающийся с буквы алфавита, работает функция самодиагностики пульта дистанционного управления.

Для сброса настроек пульта дистанционного управления одновременно нажмите на нем кнопки MENU, REC/ENTER и DOWN.

Если неполадка не устраняется, возможно, потребуется выполнить ремонт. Обратитесь к ближайшему дилеру Sony и укажите все коды, начинающиеся с буквы E или C.